



CENNIK

PRICELIST

Aktualny od ▪ *Valid from:* 6.03.2017

aktualizacja ▪ *updated:* 22.01.2018

CENY PODANE W CENNIKU NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT
RATES IN THIS PRICELIST ARE NET PRICES

Przyjmujemy realizację płatności za zakupione towary i usługi kartami płatniczymi i kredytowymi.
We accept debit and credit cards as payment for purchased goods and services.



LINDAB IMP KLIMA 10

- * Nawiewniki, dysze dalekiego zasięgu 11
Diffusers, jet diffusers

LINDAB 14

- Zawory wentylacyjne Lindab Airy 16
Lindab Airy air valves

- Nawiewniki/wywiewniki, kratki 17
Diffusers, grilles

- Smart Tools 21

- Wybrane produkty dostępne na zapytanie ofertowe 22



KANAŁY WENTYLACYJNE OKRĄGŁE
VENTILATION ROUND DUCTS

- Rury zwijane 24
Circular ducts

- SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur zwijanych SPIRO® 26
SPIRBOX - Pipe transportation

- Mocowanie kanału 27
Duct support



KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE OKRĄGŁE
VENTILATION ROUND FITTINGS

- Kolana tłoczone, Kolana segmentowe 28
Pressed bends, Segmented bends

- Redukcje tłoczone 32
Pressed reducers

- Redukcje segmentowe 34
Hand made reducers

- Trójniki symetryczne, Trójniki niesymetryczne, Trójniki orłowe 36
T-pieces, Twin bends

- Sztucery siodłowe 42
Collar saddles

- Sztucery, Nypły, Mufy, Zaślepki 43
Collars, Coupling, Duct end caps

- Sztucery cylindryczne 50
Branchings

* nowość w cenniku - new



ELASTYCZNE PRZEWODY WENTYLACYJNE
VENTILATION FLEXIBLE DUCTS

Przewód półelastyczny S-Flex® <i>S-Flex® Semi-rigid aluminium ducts</i>	53
Elastyczne przewody wentylacyjne <i>Aluminium flexible ducts</i>	54
Otulina Sleeve, Elastyczne przewody PVC, Tłumik elastyczny <i>Insulation Sleeve, Flexible PVC ducts, Flexible acoustic silencer</i>	55



KANAŁY I KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE
RECTANGULAR DUCTS AND FITTINGS

Kanały i kształtki prostokątne typu AI <i>Rectangular ducts and fittings, type AI</i>	57
--	-----------



*** ODDYMIAJĄCE KANAŁY I KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE**
** SMOKE CONTROL RECTANGULAR DUCTS AND FITTINGS*

* System wentylacji pożarowej <i>* Smoke control system</i>	58
--	-----------



*** SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ**
** INTEGRATED MANIFOLD DISTRIBUTION VENTILATION SYSTEM*

* Elastyczny przewód dwuwarstwowy <i>* Double layer elastic duct</i>	59
* Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe <i>* Double row through manifolds</i>	60
* Rozdzielacze kątowe jednorzędowe i niesymetryczne <i>* Single row and asymmetric angular manifolds</i>	61
* Skrzynki rozprężne SR-T <i>* Plenum boxes SR-T</i>	62



PRZEPUSTNICE WENTYLACYJNE
DAMPERS

Przepustnice jednopłaszczyznowe okrągłe <i>Circular duct dampers</i>	63
Przepustnice IRIS, zwrotne <i>Duct damper type IRIS, back draft dampers</i>	66

* nowość w cenniku - new

Przepustnice wielopłaszczyznowe i samoczynne aluminiowe <i>Multi-leaf and automatic aluminium dampers</i>	67
--	-----------



OSPRZĘT WENTYLACYJNY
VENTILATION EQUIPMENT

Czerpnie / wyrzutnie prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and round air intakes/exhausters</i>	71
Klapy rewizyjne <i>Accesss doors</i>	75
Nasady kominowe, kominek, podstawy dachowe <i>Chimney roots, ventilation caps, roof base</i>	76
Filtry kanałowe szufladowe i okrągłe <i>Round duct and cassette filters</i>	80
Kratki - typ AI <i>Grilles - type AI</i>	81
Króćce elastyczne prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and circular flexible duct connectors</i>	82



TŁUMIKI AKUSTYCZNE
ACOUSTIC SILENCERS

Tłumiki akustyczne okrągłe proste <i>Circular silencers</i>	83
Łącznik półelastyczny, tłumiki akustyczne płytowe <i>Semiflexible connector, rectangular silencers</i>	84



MATERIAŁY MONTAŻOWE
ASSEMBLY MATERIALS

Obejmy do rur <i>Pipe clips for round ducts</i>	86
Opaski zaciskowe, opaski montażowe <i>Band clip, supressing bands</i>	87
Zawieszki, nakrętki złączne, pręty gwintowane <i>Suspension, connecting nuts, threaded rods</i>	88
Wieszaki Gripple <i>Gripple hangers</i>	89
Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące <i>Consoles, self-drilling screws, anchor bushes</i>	90

* nowość w cenniku - new

Zacisk kanału, podstawa profilu, końcówki do blachowkrętów <i>Duct clips, profile base, terminals for screws</i>	91
Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa <i>Silicone, Self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam</i>	92
Śruby, nakrętki, taśmy perforowane, podkładki <i>Screws, nuts, Perforates suspension banding, washers</i>	93
* Guma amortyzująca, gumki amortyzujące, Kształtowniki <i>Shock absorbing rubber, cushioning rubbers, Support channels</i>	94
BIG FOOT SYSTEMS	
Systemy wsporników do instalacji i urządzeń dachowych <i>Rooftop Building Services Support Systems</i>	95



MATERIAŁY PRODUKCYJNE
PRODUCTION PROFILES

Drut miedziany, profile kanałowe, narożniki do profili <i>Copper wire, ductwork profiles, corners</i>	99
Siatka ocynkowana 12×12, Rurka usztywniająca aluminiowa <i>Galvanized steel 12x12 mesh, stiffening aluminium pipe</i>	100
Dyski usztywniające, krzyżak usztywniający <i>Stiffening discs, stiffening steel cross</i>	100
Cynk w sprayu, masa uszczelniająca <i>Alu-Zinc spray, tightening compound</i>	100
Mechanizmy przepustnic, łączniki elastyczne <i>Damper mechanisms, flexible connectors</i>	101
Rączka mechaniczna przepustnicy, łącznik kierownicy kolana <i>Damper hand, turning vane guides for rectangular ducts</i>	102
Nity, Tuleje, Kołnierze <i>Rivets, Bushings, Flanges</i>	103
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych odpornych na temperaturę <i>Production elements of the air tight aluminium multi-leaf dampers</i>	104
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych <i>Production elements of the aluminium multi-leaf dampers</i>	105
Elementy produkcyjne wyrzutni i czerpni prostokątnych aluminiowych <i>Production elements of the aluminium rectangular air- intakes and exhausters</i>	106
Elementy produkcyjne czerpni i wyrzutni stalowych <i>Production elements of the aluminium and steel air-intakes/exhausters</i>	107
Elementy produkcyjne przepustnic samoczynnych <i>Production elements of automatic aluminium dampers</i>	107

* nowość w cenniku - new



NARZĘDZIA
TOOLS

Narzędzia i maszyny blacharskie <i>Metal sheet tools and machines</i>	108
--	------------



MATERIAŁY IZOLACYJNE
INSULATION MATERIALS

Izolacje techniczne ROCKWOOL <i>Rockwool technical insulation</i>	110
Gwoździe samoprzylepne, gwoździe do zgrzewania <i>Self-adhesive nails, nails for welding</i>	114
Mata termoizolacyjna kauczukowa MST <i>Selfadhesive Thermo Insulating Matt</i>	116
Taśmy <i>Tapes</i>	116



ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE
DIFFUSERS, GRILLES, VALVES

Zawory powietrzne <i>Air valves</i>	117
Anemostaty sufitowe prostokątne HB40 <i>Square ceiling diffusers HB40</i>	120
Anemostaty sufitowe okrągłe DS, DHA, DHPT <i>Round ceiling diffusers DS, DHA, DHPT</i>	120
Anemostaty wirowe SW, SD-B, SD-C, DVR <i>Swirl diffusers SW, SD-B, SD-C</i>	122
Anemostaty sufitowe prostokątne ASN, ASW <i>ASN/ASW rectangular ceiling diffusers</i>	124
Nawiewniki szczelinowe SDML <i>Slot diffusers SDML</i>	126
Nawiewniki podłogowe FDS <i>Floor diffuser FDS</i>	127
Dysze dalekiego zasięgu JNS <i>Jet diffusers JNS</i>	127
Skrzynki rozprężne oraz przyłącza montażowe <i>Plenum boxes and round ceiling diffusers</i>	128
Kratki ścienne aluminiowe <i>Aluminium wall grilles</i>	132

* nowość w cenniku - new

Kratki ścienne KSH, KSV, KWP <i>Wall grilles KSH, KSV, KWP</i>	134
Maskownice M, Kratki z siatką KWS <i>Frames M, grilles with mesh KWS</i>	141
Kratki podłogowe KNP <i>Floor grilles KNP</i>	142
Kratki wentylacyjne osłonowe maskujące KST <i>Grilles with fixed blades KST</i>	143
Kratki wentylacyjne na kanał zwijany <i>Grilles for the coil duct</i>	144



CENTRALE WENTYLACYJNE
AIR HANDLING UNITS

* Centrale wentylacyjne SALDA <i>SALDA air handling units</i>	148
Centrale wentylacyjne VENT-AXIA <i>VENT-AXIA air handling units</i>	184



NAGRZEWNICE POWIETRZA
AIR-HEATERS

Nagrzewnice wodne i elektryczne SALDA <i>SALDA water and electrical heaters</i>	186
Nagrzewnice powietrza VTS EUROHEAT <i>VTS EUROHEAT air heaters</i>	195
Nagrzewnice wodne i gazowe SONNIGER <i>SONNIGER water and gas heaters</i>	196



WENTYLATORY
FANS

* Wentylatory Salda <i>Salda fans</i>	197
Wentylatory dachowe VILPE® <i>Vilpe® roof fans</i>	202
Nagrzewnice i wentylatory S&P, Venture Industries <i>S&P, Venture Industries air-heaters and fans</i>	203
Wentylatory, podstawy dachowe i wywietrzaki Uniwersal <i>Universal fans, roof base and graviation fans</i>	208

* nowość w cenniku - new

Wentylatory Systemair
Systemair fans **213**

Wentylatory Rosenberg
Rosenberg fans **217**



APARATY GRZEWCZO-WENTYLACYJNE
AIR HANDLING UNITS

Aparaty grzewczo-wentylacyjne FLOWAIR GROUP
FLOWAIR GROUP heating and ventilation units **221**



KURTYNY POWIETRZNE
AIR CURTAINS

Kurtyny powietrzne VTS EUROHEAT
VTS EUROHEAT air curtains **222**

Kurtyny powietrzne RM
RM air curtains **223**

Kurtyny powietrzne SYSTEMAIR
SYSTEMAIR air curtains **224**

Kurtyny powietrzne SONNIGER
SONNIGER air curtains **229**



KLAPY PRZECIWPOŻAROWE
FIRE DAMPER

* Kłapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne LINDAB
LINDAB round and rectangular fire dampers **230**

Kłapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne SMAY
SMAY round and rectangular fire dampers **237**

Kłapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne MERCOR
MERCOR round and rectangular fire dampers **243**



SIŁOWNIKI
ACTUATORS

Siłowniki do przepustnic LUFBERG
Actuators for dampers LUFBERG **247**

Siłowniki do przepustnic i akcesoria do siłowników BELIMO
Actuators for dampers and actuators accessories BELIMO **250**

* nowość w cenniku - new



KLIMATYZATORY
AIR-CONDITIONERS

Klimatyzatory Galanz <i>Galanz air-conditioners</i>	254
* Klimatyzatory Mistral <i>Mistral air-conditioners</i>	256
Klimatyzatory Samsung <i>Samsung air-conditioners</i>	266
Klimakonwektory Galanz <i>Fan coil units</i>	268



MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW
ASSEMBLY ACCESSORIES FOR THE AIR-CONDITIONERS

Rury miedziane chłodnicze <i>Cooling copper pipes</i>	270
Kształtki montażowe miedziane <i>Copper fittings</i>	272
Czynniki chłodnicze <i>Refrigerants</i>	274
Mocowania skraplacza, taca ociekowa, <i>Condenser's fastening, drip tray</i>	275
Koryta montażowe, kształtki montażowe PVC <i>PVC assembly trays, PVC assembly profiles</i>	277
Syfon i rura do odprowadzania skroplin <i>Condensate removal siphon, Pipe for drips</i>	281
Regulator obrotów wentylatora, grzałka karteru sprężarki <i>Digital fan speed controller, Compressors casing heater</i>	281
Pompka skroplin <i>Drainage pump</i>	282
Środki do czyszczenia i konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych <i>Cleaning and maintenance agents for air-conditioning devices</i>	283
Opakowanie zbiorcze <i>Collective packaging measurements</i>	285
Warunki dostaw w Polsce <i>Terms of delivery in Poland</i>	286

Sprzedż produktów przez Lindab Sp. z o.o. z siedzibą w Wieruchowie odbywa się na zasadach określonych w dokumencie **Ogólne warunki sprzedaży produktów Lindab Sp. z o.o.** zamieszczonym na stronach internetowych www.lindab.pl i www.centrumklima.pl, a także dostępnym w biurze sprzedaży Lindab Sp. z o.o.

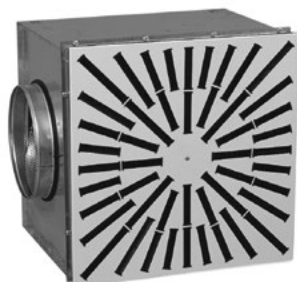
* nowość w cenniku - new



Z przyjemnością chcielibyśmy poinformować o globalnym przejęciu przez Grupę Lindab firmy IMP Klima - wiodącego europejskiego i globalnego dostawcy zintegrowanych rozwiązań technologicznych dla systemów klimatyzacji i wentylacji. Siedziba główna oraz centrum badań i rozwoju znajdują się na Słowenii, zakłady produkcyjne zlokalizowane są na Słowenii i w Bośni i Hercegowinie.

W szerokiej ofercie firmy znajdziemy m.in.:

- specjalistyczne centrale wentylacyjne,
- nawiewniki, kratki i dysze
- klapy przeciwpożarowe
- filtry absolutne (HEPA),
- regulatory przepływu
- konwektory / grzejniki podłogowe



Pełna oferta marki na stronie internetowej:

www.impklima.pl

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt:

impklima@lindab.com.pl

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-13



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	31,00	70,00
2	48,00	89,00
3	65,00	108,00
4	82,00	128,00

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-14



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	34,00	75,00
2	54,00	94,00
3	74,00	117,00
4	94,00	139,00

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-15



Typ	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
LD-15	27,00	72,00

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-17



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	21,00	60,00
2	35,00	76,00
3	45,00	88,00
4	55,00	101,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-18



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	24,00	64,00
2	38,00	79,00
3	52,00	95,00
4	66,00	111,00

Nawiewniki sufitowe • Ceiling diffusers

OD-10



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	OD-10/1	OD-10/2
80	63,00	63,00
100	65,00	65,00
125	69,00	69,00
160	81,00	80,00
200	92,00	91,00
250	111,00	110,00
315	127,00	125,00

Dysze dalekiego zasięgu • Ceiling diffusers

VŠ-5



D [mm]	VŠ-5/R		VŠ-5/D/R VŠ-5/K/R		VŠ-5/E/R		VŠ-5/D/TR VŠ-5/K/TR		VŠ-5/E/TR	
	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]									
	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0
100	59,00	63,00	76,00	78,00	95,00	98,00	x	x	x	x
125	62,00	69,00	80,00	85,00	100,00	106,00	x	x	x	x
160	72,00	80,00	89,00	98,00	111,00	120,00	x	x	x	x
200	94,00	107,00	114,00	127,00	138,00	149,00	271,00	283,00	294,00	305,00
250	124,00	140,00	149,00	162,00	169,00	184,00	315,00	329,00	336,00	351,00
315	175,00	190,00	202,00	215,00	226,00	238,00	381,00	393,00	404,00	417,00
400	191,00	215,00	221,00	245,00	243,00	265,00	410,00	433,00	432,00	454,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nawiewniki wirowe • Swirl diffusers

OD-7



	OD-7/RB	OD-7/RC	OD-7/KB	OD-7/KB/PM
D [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]			
100	33,00	×	37,00	95,00
125	37,00	34,00	40,00	103,00
160	40,00	37,00	44,00	106,00
180	43,00	×	48,00	111,00
200	45,00	45,00	51,00	113,00
250	50,00	50,00	55,00	114,00
315	63,00	63,00	70,00	133,00
355	73,00	×	81,00	151,00
400	98,00	×	110,00	175,00

Nawiewniki wirowe • Swirl diffusers

OD-11



	OD-11	OD-11/P	OD-11V	OD-11V/P	OD-11V/TR	OD-11V/TR/P
D [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]					
125	×	×	87,00	102,00	×	×
160	×	×	99,00	116,00	×	×
200	79,00	95,00	115,00	131,00	206,00	222,00
250	99,00	115,00	136,00	153,00	227,00	244,00
315	114,00	131,00	153,00	169,00	245,00	260,00
400	149,00	169,00	180,00	200,00	275,00	295,00
500	214,00	239,00	254,00	278,00	333,00	357,00
630	264,00	294,00	303,00	331,00	394,00	322,00
800	485,00	515,00	529,00	559,00	622,00	653,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Od przeszło 50 lat Lindab tworzy i rozwija produkty stosowane do tworzenia wszelkiego rodzaju systemów wentylacyjnych. Dzięki bogatemu doświadczeniu zdobytego na różnych rynkach oraz na podstawie badań przeprowadzanych we własnych laboratoriach, Lindab tworzy produkty o najwyższej jakości i funkcjonalności. Dbalność o szczegóły, niezawodność, przyjazność środowisku to wartości jakie przyświecają nam na każdym etapie tworzenia produktów. Lindab posiada w swojej ofercie kompletne rozwiązania systemowe, które można podzielić na 3 główne grupy produktowe: Air Duct Systems, Comfort, Rozwiązania IT.

Air Duct Systems - system przepływu powietrza

Do obszaru produktowego ADS zaliczamy kanały i kształtki o przekroju okrągłym, uzupełnione systemami prostokątnymi oraz kominkami wentylacyjnymi. W tej grupie dostępne są również specjalistyczne rozwiązania systemów wentylacyjnych takie jak wykonania np. z blachy kwasoodpornej, systemy do transportu pneumatycznego (Lindab Transfer) czy systemy kanałów preizolowanych (Lindab ISOL) .





Lindab Comfort

Produkty przyczyniające się do tworzenia komfortowego i zdrowego klimatu wewnątrz, podzielone są na trzy podgrupy: **Airborn Solutions** - produkty, które dostarczają i odprowadzają powietrze z wentylowanego obszaru takie jak kratki, nawiewniki, anemostaty, **Waterborne Solutions** - produkty do wentylacji i klimatyzacji pomieszczeń takie jak: belki chłodzące aktywne i pasywne, panele grzewczo-chłodzące, aparaty indukcyjne, **Acoustic Solutions** - wybór tłumików do komfortowego, cichego systemu wentylacyjnego.



Rozwiązania IT

Szeroki zakres inteligentnych i użytecznych narzędzi, które ułatwiają codzienną pracę i tworzenie zaawansowanych projektów:

- **CADvent** - pełny zestaw narzędzi do rysowania, wymiarowania, obliczania, kwantyfikacji i prezentacji kompletnej instalacji HVAC (program działa jako nakładka na program AutoCAD®),
- **lindQST.com** - platforma on-line do doboru i symulacji produktów Lindab Comfort,
- **DIMsilencer** - dobór tłumików akustycznych: okrągłych, prostokątnych, kolankowych, etc.
- **TEKNOSim** - precyzyjny program do symulacji klimatu w pomieszczeniu, służący do obliczania temperatur i bilansu cieplnego oraz doboru urządzeń chłodzących i grzewczych.



W sprawie zamówień prosimy o kontakt z Działem Handlowym Wentylacji Lindab Sp. z o.o.:

tel. +48 22 250 50 57

tel. +48 22 250 50 17

e-mail: info@lindab.pl

Zawory wentylacyjne Lindab Airy • Lindab Airy air valves


Nadaj nowy wygląd swojemu salonowi, łazience lub sypialni, polepszając jednocześnie mikroklimat wewnątrz pomieszczeń. Lindab Airy to cienki, wydajny zawór powietrza o nieograniczonych możliwościach i najniższym poziomie dźwięku.

Wolisz czystą biel, wesoły rozbrysł koloru, lub połysk nierdzewnej stali? Niezależnie od preferowanego wyglądu, uzyskasz idealną harmonię mikroklimatu wewnątrz i jego stylu.

Typ • Type	Materiał / RAL • Material / RAL	D [mm]		
		100	125	160
		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
Panel front • Airy front plate	9003/9010	40,00	45,00	50,00
Korpus • Airy body	9003/9010	89,00	96,00	110,00

Wybierz kształt:


OKRĄGŁY
AIRYFP ROUN



KWADRATOWY
AIRYFP SQUA



ŁUKOWATY
AIRYFP BOW



ELIPSOIDALNY
AIRYFP ELLI



PROSTOKĄTNY
AIRYFP RECT

Przykład zamówienia: AIRYFP BOW 125 RAL 9003 + AIRYB 125 RAL 9003.

Inne kolory na zapytanie ofertowe. • Price for other colors for enquiry.

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

CRL

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
CRL 100	303,00
CRL 125	315,00
CRL 160	364,00
CRL 200	421,00
CRL 250	492,00
CRL 315	607,00
CRL 400	791,00



Łącznik • Extension piece *

MBZ

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MBZ 100	22,00
MBZ 125	23,00
MBZ 160	25,00
MBZ 200	29,00
MBZ 250	42,00
MBZ 315	49,00
MBZ 400	63,00



* element wymagany do połączenia CRL z MBB.

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LCA

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LCA 100	198,00
LCA 125	208,00
LCA 160	205,00
LCA 200	251,00
LCA 250	326,00
LCA 315	356,00
LCA 400	375,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LKA

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LKA 125	195,00
LKA 160	225,00
LKA 200	286,00
LKA 250	342,00
LKA 315	415,00
LKA 400	435,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LCP

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LCP-125-1	495,00
LCP-160-1	495,00
LCP-200-1	506,00
LCP-250-1	511,00
LCP-315-1	524,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LKP

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LKP-125-1	495,00
LKP-160-1	495,00
LKP-200-1	506,00
LKP-250-1	511,00
LKP-315-1	524,00



Płyta adaptacyjna • Module plate

LM

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LM	202,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

PCA

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PCA 100	248,00
PCA 125	219,00
PCA 160	232,00
PCA 200	275,00
PCA 250	376,00
PCA 315	413,00
PCA 400	442,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

PKA

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PKA 125	221,00
PKA 160	241,00
PKA 200	307,00
PKA 250	363,00
PKA 315	483,00
PKA 400	499,00



Skrzynka rozprężna • Plenum box

MBB

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		Nawiew (S)	Wywiew (E)
100	100, 125, 160	384,00	390,00
125	125, 160, 200	485,00	494,00
160	160, 200, 250	556,00	565,00
200	200, 250, 315	675,00	668,00
250	250, 315, 400	890,00	899,00
315	315, 400	1 175,00	1 179,00



Ød1 - średnica podłączenia kanału

Ød2 - średnica podłączenia nawiewnika

MBB-d1-d2-S - skrzynka rozprężna w funkcji nawiewu

MBB-d1-d2-E - skrzynka rozprężna w funkcji wywiewu

Kratki na przewody okrągłe • Circular duct grilles

RGS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	RGS-0	RGS-1	RGS-2	RGS-3	RGS-4	RGS-6	RGS-7
325-75	151,00	183,00	175,00	207,00	306,00	314,00	347,00
325-125	156,00	192,00	182,00	219,00	317,00	325,00	362,00
325-150	159,00	197,00	186,00	225,00	322,00	330,00	369,00
325-225	168,00	214,00	199,00	246,00	347,00	363,00	409,00
425-75	170,00	204,00	196,00	230,00	333,00	343,00	377,00
425-125	176,00	215,00	206,00	245,00	347,00	357,00	396,00
425-150	179,00	221,00	211,00	252,00	353,00	364,00	405,00
425-225	190,00	241,00	227,00	277,00	376,00	387,00	437,00
525-75	190,00	225,00	218,00	253,00	364,00	380,00	415,00
525-125	198,00	239,00	230,00	271,00	381,00	397,00	438,00
525-150	202,00	246,00	236,00	280,00	389,00	404,00	448,00
525-225	214,00	270,00	255,00	310,00	417,00	432,00	487,00
625-75	235,00	271,00	253,00	319,00	391,00	411,00	477,00
625-125	206,00	290,00	269,00	342,00	412,00	433,00	507,00
625-150	216,00	298,00	275,00	354,00	421,00	441,00	520,00
625-225	220,00	329,00	298,00	392,00	454,00	474,00	569,00
825-75	240,00	309,00	292,00	361,00	452,00	484,00	553,00
825-125	251,00	329,00	310,00	389,00	478,00	510,00	588,00
825-150	256,00	343,00	319,00	405,00	489,00	521,00	607,00
825-225	275,00	378,00	348,00	451,00	531,00	563,00	666,00
1025-75	271,00	342,00	327,00	398,00	520,00	560,00	631,00
1025-125	284,00	367,00	349,00	432,00	549,00	591,00	674,00
1025-150	291,00	379,00	360,00	448,00	566,00	605,00	693,00
1025-225	314,00	427,00	396,00	509,00	618,00	657,00	770,00
1225-75	301,00	403,00	379,00	482,00	572,00	622,00	725,00
1225-125	316,00	430,00	405,00	518,00	609,00	659,00	772,00
1225-150	324,00	457,00	418,00	550,00	626,00	676,00	808,00
1225-225	351,00	507,00	460,00	616,00	687,00	737,00	892,00

RGS-0: pojedyncze łopatkę; RGS-1: podwójne łopatkę; RGS-2: pojedyncze łopatkę, z przepustnicą wychylną;
RGS-3: podwójne łopatkę, z przepustnicą wychylną; RGS-4: pojedyncze łopatkę, z przepustnicą przesuwającą;
RGS-5: podwójne łopatkę, z przepustnicą przesuwającą; RGS-6: pojedyncze łopatkę, z pochyloną przepustnicą przesuwającą;
RGS-7: podwójne łopatkę, z pochyloną przepustnicą przesuwającą.

SR-Cutter

SRCS2

Nowy, ulepszony SR Cutter zapewnia lepsze warunki pracy i cięcie w ergonomicznej pozycji. Otrzymujesz perfekcyjne cięcie – za każdym razem. SR Cutter tnie kanały do 0,9 mm grubości oraz do 3 m długości w średnicach Ø 80 - Ø 315 mm. Cena nie obejmuje nożyc CSS.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

4 799,00

Nożyce elektryczne • Shears

CSS

Nożyce do cięcia kanałów okrągłych z blachy o grubości do 0,9 mm. Nożyce wykorzystywane są również do ogólnego cięcia blach, ponieważ są łatwe do odłączenia ze stanowiska i wyposażone w zaciski do promienia cięcia.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

5 421,00

SR-Roller

SRR

SRR to urządzenie z ruchomymi rolkami, które służy do oparcia kanałów o średnicy Ø 315-1250 mm. Kanały układa się na 2 lub 3 urządzeniach, które zapewniają podczas zaznaczania i samego cięcia równą obracanie się i co za tym idzie, bardzo równą linię cięcia.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

585,00

Tester szczelności • Leakage tester

LTEST

Kompletny zestaw do pomiaru szczelności w systemie wentylacyjnym. Urządzenie jest automatycznie regulowane do wybranego ciśnienia. Wszystko jest wbudowane w urządzenie. Urządzenie automatycznie oblicza nieszczelności oraz sprawdza, czy wybrana klasa szczelności została osiągnięta.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

31 185,00

Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe

Nawiewniki do montażu widocznego



DCS



LCS



PCS

Nawiewniki przemysłowe



RCW



RCWB



FKD



HLD

Aluminiowe kratki wentylacyjne



B3020



C21

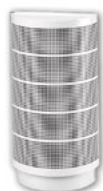


F20



IGR

Nawiewniki wyporowe



CBA



CKA



CBAL



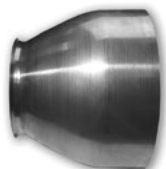
CCU

Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe

Dysze nawiewne



GTI



LAD



GD

Belki chłodzące i panele grzewcze



Professor



Premax



Plexus

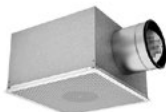


Atrium

Nawiewniki sufitowe



RS14



PS1



NS19

Nawiewniki ściennie i zawory transferowe



DR24



NR19



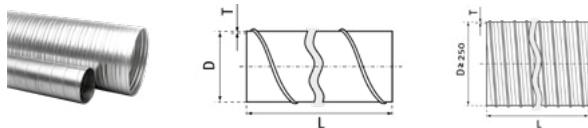
OLR

Pełna oferta
produktów Lindab
dostępna
na stronie:
www.lindab.pl



Rura zwijana z blachy stalowej ocynkowanej - Circular duct (galvanized steel)

RZ



Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej, wykonane w klasie ocynku Z200-Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 200-275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Circular ducts made of zinc coated steel sheet, class Z200-Z275, min. mass of two-sided zinc coat 200-275 g/m² according to the PN-EN 10346.

D [mm]	Grubość ścianki - Wall thickness [mm]							
	T=0,50		T=0,60		T=0,70		T=0,90	
	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m
80	29,48	88,44						
100	35,78	107,34						
125	44,92	134,76						
140	49,34	148,02						
150	53,81	161,43						
160	56,47	169,41						
180	64,52	193,56						
200	70,96	212,88						
224	79,58	238,74						
250	88,85	266,55						
280	98,98	296,94						
300	105,73	317,19						
315	111,91	335,73						
355	155,92	467,76						
400	173,40	520,20						
450	198,95	596,85						
500			273,49	820,47				
560			313,19	939,57				
630			352,40	1 057,20				
710					403,15	1 209,45		
800					454,39	1 363,17		
900					702,62	2 107,86		
1000							746,54	2 239,62
1250							940,63	2 821,89

Niestandardowe grubości ścianki - cena na zapytanie ofertowe
Price for not standard wall thicknesses for enquiry.

UWAGA: długości standardowe L=3000 mm, długości niestandardowe - dopłata +5%.

ATTENTION: standard lengths are L=3000 mm, non-standard lengths - +5% extra charge.



Rura zwijana ze stali kwasoodpornej - Circular duct (stainless steel)

RZ-S



Grubość blachy: 0,5mm (Ø80-Ø315) / 0,6mm (Ø355-Ø1000).

Sheet thickness: 0,5mm (Ø80-Ø315) / 0,6mm (Ø355-Ø1000).

D [mm]	Cena - Price	
	PLN / m	PLN / 3m
80	83,68	251,04
100	100,73	302,19
125	124,73	374,19
150	159,40	478,20
160	169,00	507,00
180	188,65	565,95
200	208,15	624,45
224	234,68	704,04
250	258,22	774,66
280	311,80	935,40
300	336,82	1 010,46
315	352,69	1 058,07
355	416,14	1 248,42
400	472,19	1 416,57
450	595,34	1 786,02
500	701,62	2 104,86
560	843,98	2 531,94
600	839,50	2 518,50
630	875,76	2 627,28
710	1 118,41	3 355,23
800	1 254,25	3 762,75
900	1 413,60	4 240,80
1000	1 723,18	5 169,54

UWAGA: długości standardowe L=3000 mm. Inne średnice na zapytanie ofertowe.

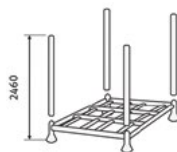
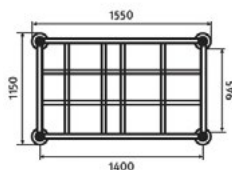
Możliwość wykonania rur o grubości blachy 0,8 mm.

ATTENTION: standard lengths are L=3000 mm. Price for other diameter for enquiry.

On individual demand ducts can be produced of 0,8mm thick material.



SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur SPIRO® • Pipe transportation



Kupując rury zwijane SPIRO® z dostawą w systemie SPIRBOX klient kupuje również kosz SPIRBOX (**750 zł netto** za każdy kosz SPIRBOX). Lindab odkupuje kosze SPIRBOX od klientów za tę samą cenę.

Ordering coil ducts in a SPIRBOX delivery system You are also purchasing SPIRBOX box (750 PLN per one SPIROBOX). Lindab buys the boxes back at the same price.

D [mm]	Ilość rur (3 mb) w koszu SPIRBOX • Pipe quantity (3m) in a box [szt. • pc]	kosz SPIRBOX • SPIRBOX box	SPIRBOX MIX dodatek. średnica do zestawu w zakresie • additional diameter range [mm]
100	200	750 PLN	80
125	130		80 - 100
150	94		80 - 125
160	80		80 - 150
200	48		80 - 180
250	30		-
315	20		-

UWAGA! Ze względu na możliwość uszkodzenia produktu w czasie transportu, w kosze SPIRBOX MIX pakowane są maksymalnie dwie różne średnice.

Attention! To ensure minimum damage to the transported foods in Spirbox Mix Boxes we transport a maximum of 2 different duct diameters.

Składany kosz na produkty • Foldable metal rack



Kosz do transportu i przechowywania produktów, ocynkowany ogniowo.

Metal rack for transport and handling of metal products, hot-dip galvanized.

Długość • Length [mm]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1230	820	970	69	750,00



Mocowanie kanału • Duct support

MDR



Używane do przytwierdzenia kanału na jego złączeniach. W podstawie znajdują się otwory do montażu.

Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	23,95
100	23,95
125	31,09
140	32,96
150	34,83
160	36,71
180	45,37
200	54,04
224	56,08
250	58,13

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	64,25
300	70,36
315	72,91
355	82,59
400	92,28
450	107,32
500	122,36
560	158,31
630	194,24

KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE OKRĄGŁE

Kolana tłoczone bez uszczelki i z uszczelką

• Pressed bends without gasket and with gasket



Kolano tłoczone bez uszczelki • Pressed bend without gasket

B



	90°	60°	45°	30°	15°
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
80	36,84	62,75	29,60	32,10	51,51
100	37,51	44,54	29,60	32,10	44,54
125	46,63	49,58	35,11	37,61	50,12
150	64,45	89,97	47,68	51,51	66,90
160	67,81	93,73	50,59	52,93	58,56
180	88,50	114,35	62,61	66,90	79,41
200	100,19	112,99	66,83	73,86	76,64
250	166,49	x	108,15	x	x

Kolano tłoczone z uszczelką • Pressed bend with gasket

BL



	90°	60°	45°	30°	15°
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
80	51,47	76,47	45,12	46,42	65,57
100	55,46	58,81	45,22	46,42	58,81
125	65,97	65,57	52,32	51,87	64,25
150	82,39	107,94	60,94	68,31	83,43
160	88,19	110,80	69,03	71,02	76,47
180	102,60	130,01	71,42	83,62	106,08
200	118,57	133,42	83,45	92,89	96,85
250	178,84	x	121,88	x	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Kolano krótkie nypłowe/nypłowo-mufowe 90° • 90° Short pressed bend

BFK(M)L

Kolano tłoczone, zgrzewane liniowo z krótkim promieniem, który ułatwia montaż w miejscach trudno dostępnych. • Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	BFKL	BFKML
100	51,22	67,36
125	60,29	76,74
160	74,44	88,61

Kolano tłoczone bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Pressed bend without gasket (stainless steel)

B-S



D [mm]	90°	45°
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
100	157,57	124,33
125	195,83	147,47
160	284,80	212,48
200	420,78	280,64

Kolano tłoczone z uszczelką (stal kwasoodporna)

• Pressed bend with gasket (stainless steel)

BL-S



D [mm]	90°	45°
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
100	232,91	189,97
125	277,07	219,70
160	370,40	289,95
200	497,96	350,54

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Kolano segmentowe bez uszczelki • Segmented bend without gasket

BFE



	90°	60°	45°	30°	15°
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
224	68,40	60,17	52,95	40,45	36,41
250	69,78	61,41	54,03	41,28	37,15
315	90,38	73,63	70,43	49,28	44,35
355	127,60	113,09	91,34	66,99	60,31
400	151,60	134,37	108,52	79,62	71,67
450	194,59	171,25	129,20	98,55	88,67
500	232,99	210,36	158,49	129,58	116,60
630	391,47	359,62	297,57	214,64	193,20
710	646,34	550,35	411,15	295,31	252,98
800	728,41	641,05	463,32	347,52	312,79
1000	1 195,74	1 052,03	684,17	494,16	444,80

Na zamówienie • On request: Ø280, Ø300, Ø350, Ø560, Ø900, Ø1120, Ø1250.

Kolano segmentowe bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Segmented bend without gasket (stainless steel)

BFE-S



	90°	45°
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
250	293,11	226,92
315	379,54	295,80
355	535,92	383,68
400	636,71	455,76
450	817,31	542,59
500	978,55	665,64
630	1 644,16	1 249,79

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Kolano segmentowe z uszczelką • Segmented bend with gasket

BFL



	90°	60°	45°	30°	15°
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
224	89,99	88,08	87,96	79,17	78,80
250	89,99	88,08	87,96	79,17	78,80
315	119,00	105,85	105,74	95,18	94,71
355	156,57	139,28	139,15	125,24	124,64
400	194,15	172,71	172,57	155,31	154,57
450	247,70	220,36	220,14	198,12	197,19
500	304,49	270,86	257,71	243,54	242,39
630	538,77	511,83	385,84	364,63	362,90
710	795,47	755,72	569,68	538,34	535,79
800	883,86	839,71	632,97	598,17	595,33
1000	1 395,13	1 325,35	999,12	944,15	939,66

Na zamówienie • On request: Ø280, Ø300, Ø350, Ø560, Ø900, Ø1120, Ø1250.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja tłoczona bez uszczelki • Pressed reducer without gasket

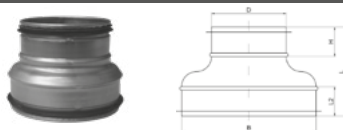
RC



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]										
	B [mm]										
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	
80	25,87	30,67	x	31,56	x	x	x	x	x	x	x
100	x	30,67	30,83	31,87	41,52	42,60	x	x	x	x	x
125	x	x	30,83	31,00	41,52	42,60	x	55,75	x	x	x
150	x	x	x	34,04	41,52	42,60	59,19	55,75	x	x	x
160	x	x	x	x	41,52	40,66	59,19	55,75	x	74,58	x
180	x	x	x	x	x	40,66	x	55,75	x	x	x
200	x	x	x	x	x	x	50,93	55,75	76,40	74,58	x
224	x	x	x	x	x	x	x	55,75	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	74,23	73,99	x

Redukcja tłoczona z uszczelką • Pressed reducer with gasket

RCPL



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]										
	B [mm]										
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	355
80	40,99	46,47	x	48,71	x	x	x	x	x	x	x
100	x	46,47	53,95	48,71	65,28	63,34	x	x	x	x	x
125	x	x	53,95	48,71	65,28	63,34	x	x	x	x	x
150	x	x	x	x	63,83	61,98	59,19	x	x	x	x
160	x	x	x	x	63,83	61,98	84,95	82,49	x	103,20	x
200	x	x	x	x	x	x	84,95	83,84	105,98	105,98	x
224	x	x	x	x	x	x	x	83,84	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	105,99	108,48	195,87
315	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	187,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

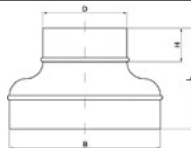
Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa bez uszczelki

• Pressed male-female reducer without gasket

RCF

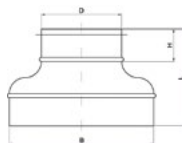


D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	23,34	30,66	x	x	x	x	x
100	x	26,14	36,54	31,76	38,78	x	x
125	x	x	28,66	32,34	37,94	x	x
150	x	x	x	x	46,66	x	x
160	x	x	x	x	39,65	55,94	73,33
200	x	x	x	x	x	55,94	73,33
250	x	x	x	x	x	x	73,33

Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa z uszczelką

• Pressed male-female reducer with gasket

RCFPL



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	29,81	40,77	x	x	x	x	x
100	x	33,18	46,66	38,78	46,08	x	x
125	x	x	46,66	39,90	45,84	x	x
150	x	x	x	x	52,56	x	x
160	x	x	x	x	47,49	63,51	83,76
200	x	x	x	x	x	63,51	83,76
250	x	x	x	x	x	x	83,76

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja symetryczna bez uszczelki

• Symmetric hand made reducer without gasket

RCLE



Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	79,48	112,27	x	x	x
200	79,48	109,55	165,04	x	x
250	79,48	106,78	156,05	x	x
315	79,48	104,06	149,74	251,22	x
355	79,48	101,30	149,74	241,57	x
400	x	101,28	146,43	235,13	386,49
450	x	101,28	146,43	235,13	386,49
500	x	x	143,45	228,67	354,29
630	x	x	x	225,46	322,09
800	x	x	x	x	289,87

Redukcja symetryczna z uszczelką • Symmetric hand made reducer with gasket

RCLL



Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	119,22	163,83	x	x	x
200	119,22	161,60	235,94	x	x
250	119,22	159,14	228,50	x	x
315	119,22	157,10	225,78	325,58	x
355	119,22	154,86	223,28	317,31	x
400	x	154,76	220,79	311,76	441,44
450	x	154,76	220,56	311,76	441,44
500	x	x	218,09	306,25	416,59
630	x	x	x	303,50	413,86
800	x	x	x	x	386,27

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja niesymetryczna bez uszczelki

• Eccentric hand made reducer without gasket

RLE



Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	99,00	139,82	x	x	x
200	99,00	136,39	228,31	x	x
250	99,00	133,00	215,85	x	x
315	99,00	129,59	207,12	307,11	x
355	99,00	126,17	207,12	295,31	x
400	x	124,60	202,58	287,44	472,48
450	x	x	202,58	287,44	472,48
500	x	x	198,39	279,54	433,13
630	x	x	x	275,61	393,76
800	x	x	x	x	354,38

Redukcja niesymetryczna z uszczelką

• Eccentric hand made reducer with gasket

RLL



Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	145,54	204,02	x	x	x
200	145,54	201,22	296,69	x	x
250	145,54	198,15	287,32	x	x
315	145,54	195,61	283,89	398,01	x
355	145,54	192,82	280,76	387,89	x
400	x	191,55	277,66	381,15	539,68
450	x	x	277,31	381,15	539,68
500	x	x	274,23	374,40	509,32
630	x	x	x	371,04	505,95
800	x	x	x	x	472,21

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja symetryczna bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Symmetric hand made reducer without gasket (stainless steel)

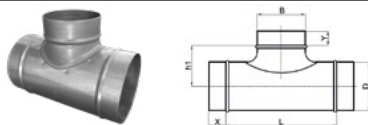
RCLE-S



Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	ØD [mm]							
	125	160	200	250	315	400	500	630
100	128,54	133,62	178,61	x	x	x	x	x
125	x	129,90	178,61	233,71	x	x	x	x
160	x	x	170,50	233,71	312,62	333,81	471,54	x
200	x	x	x	233,71	312,62	333,81	460,05	693,18
250	x	x	x	x	310,13	333,81	448,45	655,38
315	x	x	x	x	x	333,81	437,02	628,96
400	x	x	x	x	x	x	425,39	615,00
450	x	x	x	x	x	x	425,39	615,00
500	x	x	x	x	x	x	x	602,49

Trójnik symetryczny bez uszczelki • T-piece without gasket

TCPE



B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	34,58	35,99	37,27	40,71	x	x	x	x	x	x
100	34,96	36,71	37,99	46,63	53,67	67,31	x	x	x	x
125	x	38,32	41,29	48,46	57,07	70,54	97,03	x	x	x
160	x	x	59,09	57,07	65,95	73,71	101,00	128,87	159,54	248,23
200	x	x	x	63,11	76,20	89,51	123,41	150,46	159,54	248,23
250	x	x	x	x	94,63	110,09	139,12	172,72	180,32	268,47
315	x	x	x	x	x	149,97	168,40	221,60	228,46	298,84
400	x	x	x	x	x	x	225,10	275,17	300,48	324,20
500	x	x	x	x	x	x	x	345,46	357,13	369,77
630	x	x	x	x	x	x	x	x	463,47	483,73

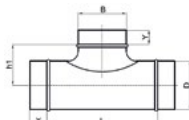
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Trójnik symetryczny z uszczelką • T-piece with gasket

TCPL

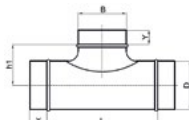


B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	55,70	57,16	61,58	86,90	x	x	x	x	x	x
100	55,70	57,16	61,58	67,71	83,35	106,39	x	x	x	x
125	x	58,64	67,40	75,76	86,90	109,95	187,28	x	x	x
160	x	x	79,12	85,13	99,95	131,23	187,28	214,87	227,90	354,51
200	x	x	x	96,71	115,26	152,49	187,28	214,87	227,90	354,51
250	x	x	x	x	136,53	187,98	234,08	246,72	257,55	383,48
315	x	x	x	x	x	219,89	296,51	316,55	326,32	426,89
400	x	x	x	x	x	x	347,20	393,02	429,19	463,03
500	x	x	x	x	x	x	x	493,45	510,08	528,17
630	x	x	x	x	x	x	x	x	662,02	690,95

Trójnik symetryczny bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• T-piece without gasket (stainless steel)

TCPE-S



B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	
100	156,70	164,56	167,18	205,18	236,12	296,21	x	x	x	
125	x	171,80	185,14	213,24	251,09	310,37	407,54	x	x	
160	x	x	264,78	255,74	290,16	324,32	424,23	541,20	670,10	
200	x	x	x	282,83	341,43	393,88	518,29	631,93	670,10	
250	x	x	x	x	424,20	493,37	584,31	725,47	757,39	
315	x	x	x	x	x	672,08	707,26	930,75	959,55	
400	x	x	x	x	x	x	945,41	1 155,66	1 262,01	
500	x	x	x	x	x	x	x	1 450,94	1 499,89	
630	x	x	x	x	x	x	x	x	1 946,64	

Średnice na zamówienie • On request: Ø140, Ø224, Ø280, Ø300, Ø350, Ø355, Ø560, Ø710, Ø900.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Trójnik symetryczny tłoczony bez uszczelki • Pressed T-piece without gasket

TSHF



d ₃ [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	d ₁ [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	35,66	40,19	x	x	x	x
100	38,67	42,19	46,73	x	x	x
125	x	47,22	53,25	x	x	x
160	x	x	62,28	68,30	x	x
200	x	x	x	78,34	x	x
250	x	x	x	x	131,59	x
315	x	x	x	x	x	183,83

Trójnik symetryczny tłoczony z uszczelką • Pressed T-piece with gasket

TSHFL

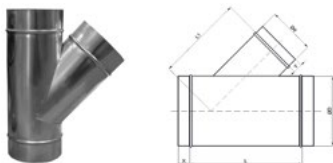


d ₃ [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	d ₁ [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	55,77	60,78	x	x	x	x
100	60,27	62,79	67,82	x	x	x
125	x	70,83	75,86	x	x	x
160	x	x	88,90	99,45	x	x
200	x	x	x	110,50	x	x
250	x	x	x	x	177,80	x
315	x	x	x	x	x	240,09



Trójnik z odejściem pod kątem 45° bez uszczelki • 45° T-piece without gasket

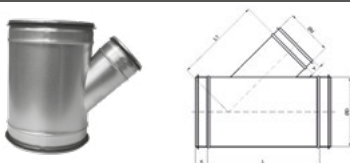
TVE 45



d [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	70,70	76,86	88,41	91,87	101,92	111,20	141,19	x	x	x
125	x	88,33	103,17	105,16	107,27	116,01	145,51	192,95	x	x
150	x	x	111,09	111,09	116,18	122,00	151,02	205,29	x	x
160	x	x	x	117,91	123,40	127,17	157,96	216,91	x	x
200	x	x	x	x	132,85	141,48	180,17	233,86	271,11	341,72
250	x	x	x	x	x	161,96	195,54	252,19	302,26	362,82
315	x	x	x	x	x	x	239,66	315,25	334,82	438,77
400	x	x	x	x	x	x	x	346,60	426,15	467,46
500	x	x	x	x	x	x	x	x	611,41	660,26
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	877,14

Trójnik z odejściem pod kątem 45° z uszczelką • 45° T-piece with gasket

TVL 45



d [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	88,39	96,09	110,52	114,83	127,39	139,00	176,48	x	x	x
125	x	110,42	128,94	131,45	134,10	145,02	181,89	241,20	x	x
150	x	x	138,89	138,89	145,23	152,50	188,78	256,62	x	x
160	x	x	x	147,38	154,24	158,96	197,45	271,14	x	x
200	x	x	x	x	166,05	176,85	225,21	292,34	338,89	427,14
250	x	x	x	x	x	202,44	244,43	315,25	377,83	453,53
315	x	x	x	x	x	x	299,56	394,06	418,51	548,45
400	x	x	x	x	x	x	x	433,24	532,69	584,32
500	x	x	x	x	x	x	x	x	764,28	825,33
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 096,43



Trójnik orłowy bez uszczelki • Twin bend without gasket

YVE



D1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	D [mm]					
	100	125	150	160	200	250
α=45°						
100	41,58	49,12	56,29	62,71	73,67	90,68
125	×	45,72	60,54	64,78	79,35	102,01
160	×	×	63,87	74,06	85,97	109,57
200	×	×	×	66,51	96,72	124,72
250	×	×	×	×	93,52	130,35
315	×	×	×	×	×	135,09
α=90°						
100	37,79	44,65	51,21	57,04	66,99	82,45
125	×	41,58	55,06	58,92	72,14	92,73
160	×	×	58,05	67,31	78,14	99,62
200	×	×	×	60,46	87,93	113,36
250	×	×	×	×	85,01	118,51
315	×	×	×	×	×	122,80
α=120°						
100	33,99	40,19	46,07	51,33	60,30	74,21
125	×	37,42	49,54	53,01	64,92	83,48
160	×	×	52,25	60,58	70,33	89,65
200	×	×	×	54,38	79,12	102,01
250	×	×	×	×	76,53	106,63
315	×	×	×	×	×	110,52

Srednice na zamówienie • On request: Ø140, Ø224, Ø280, Ø300, Ø350, Ø355, Ø560, Ø630.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Trójnik orłowy z uszczelką • Twin bend with gasket

YVL



D1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	D [mm]					
	100	125	150	160	200	250
α=45°						
100	62,95	74,39	85,26	95,01	111,61	137,36
125	×	69,23	91,73	98,15	120,18	154,50
160	×	×	96,71	112,17	130,20	165,97
200	×	×	×	100,73	146,51	188,86
250	×	×	×	×	141,65	197,42
315	×	×	×	×	×	204,59
α=90°						
100	57,22	67,65	77,52	86,36	101,44	124,86
125	×	62,95	83,35	89,23	109,26	140,46
160	×	×	87,92	101,96	118,36	150,87
200	×	×	×	91,54	133,20	171,69
250	×	×	×	×	128,78	179,49
315	×	×	×	×	×	186,01
α=120°						
100	51,49	60,87	69,77	77,73	91,32	112,37
125	×	56,66	75,03	80,29	98,32	126,42
160	×	×	79,12	91,77	106,52	135,77
200	×	×	×	82,42	119,87	154,50
250	×	×	×	×	115,87	161,52
315	×	×	×	×	×	167,37

Srednice na zamówienie • On request: Ø140, Ø224, Ø280, Ø300, Ø350, Ø355, Ø560, Ø630.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer siodłowy bez uszczelki - Collar saddle without gasket

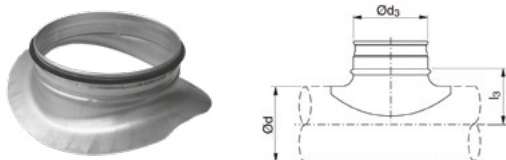
PS



D1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	23,23	23,23	23,23	x	23,23	23,23	23,23	x	x	x
100	x	23,52	23,52	x	23,52	23,52	23,52	23,52	41,66	41,66
125	x	x	29,52	x	29,52	29,52	29,52	29,52	x	29,52
150	x	x	x	40,01	x	40,01	40,01	40,01	x	x
160	x	x	x	x	42,16	42,16	42,16	42,16	42,16	56,43
200	x	x	x	x	x	56,43	56,43	56,43	56,43	x
250	x	x	x	x	x	x	80,49	71,18	68,22	x
315	x	x	x	x	x	x	x	112,63	98,16	x

Sztucer siodłowy z uszczelką - Collar saddle with gasket

PSL



D1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	D [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	30,80	30,80	30,80	x	30,80	30,80	30,80	x	x	x
100	x	33,16	x	x	33,16	33,16	33,16	33,16	45,96	33,16
125	x	x	38,17	x	38,17	38,17	38,17	38,17	x	38,17
150	x	x	x	45,96	x	45,96	45,96	45,96	x	x
160	x	x	x	x	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	64,79
200	x	x	x	x	x	67,23	64,20	64,20	61,70	x
250	x	x	x	x	x	x	89,80	82,33	79,86	x
315	x	x	x	x	x	x	x	117,89	106,24	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer z siatką • Angle take-off with mesh 45°

AVE



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	65	61,49	200	50	82,24	400	15	148,97
125	50	63,69	250	30	96,57	450	9	187,97
150	30	73,27	315	28	114,33	500	8	224,86
160	60	73,60	355	24	125,84	560		305,49
						630		344,81

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

Sztucer, nakładka na kanał prostokątny • Flat shoes

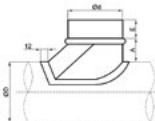
FBE



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	39,46	180	58,86	315	129,60
100	39,63	200	68,49	355	159,73
125	39,63	224	73,85	400	206,07
140	44,00	250	78,67	450	251,52
150	48,38	280	90,43	500	293,59
160	49,27	300	114,80	560	352,31
				630	422,77

Sztucer, nakładka na kanał okrągły • Curved boot

CBE



D1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
	D [mm]											
	100	125	150	160	200	250	300	315	355	400	450	500
100	41,71	41,71	50,92	51,85	72,11	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
125	x	41,71	50,92	51,85	72,11	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
150	x	x	50,92	51,85	72,11	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
160	x	x	x	51,85	72,11	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	x	309,05
200	x	x	x	x	72,11	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
224	x	x	x	x	x	82,81	120,85	x	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	82,81	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
300	x	x	x	x	x	x	120,85	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05
315	x	x	x	x	x	x	x	136,42	168,12	216,91	264,74	309,05

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Łącznik nypłowy z uszczelką • Male connector with gasket

SSST



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	8,15
100	7,25
125	7,39
140	8,48
150	8,07
160	8,32
175	10,54
180	10,54
200	10,36
224	12,46
250	12,51
280	14,62
300	15,39
315	15,55

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
350	17,49
355	17,49
400	22,56
450	24,01
500	25,91
560	28,18
600	39,63
630	41,16
710	45,35
800	59,14
900	68,55
1000	95,70
1120	116,27
1250	123,15

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Nyple teleskopowy • Telescopic male coupling

SNPL

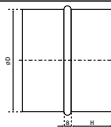


L [mm]	150	300	500
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
80	44,34	62,07	86,90
100	44,34	62,07	86,90
125	45,91	64,28	89,99
140	46,81	65,53	91,74
150	47,50	66,50	93,09
160	48,02	67,23	94,13
180	54,12	75,77	106,07
200	62,21	87,08	121,91
224	67,96	95,14	133,19
250	73,70	103,19	144,46
280	89,21	124,89	174,85
300	99,54	139,36	195,11
315	107,31	150,23	210,31
355	124,08	173,71	243,20
400	153,56	214,98	300,97
450	159,78	223,69	313,17
500	165,99	232,39	325,34
560	212,22	297,12	415,97
630	258,46	361,85	506,57



Nypel bez uszczelki • Male coupling without gasket

NP/NPE^{*)}

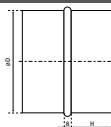


D [mm]	Op. ^{*)} NP/NPE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	70	9,82
100	100	112	9,82
125	70	72	9,82
150	75	50	9,82
160	65	70	10,26
180	55	60	11,39
200	40	54	12,51
224		45	13,71
250	55	72	14,91

D [mm]	Op. ^{*)} NP/NPE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315		46	20,46
355		55	21,96
400		50	27,45
500		24	39,11
630		16	54,69
710		15	75,59
800		10	96,51
1000			150,04
1250			200,08

Nypel z uszczelką • Male coupling with gasket

NPL



D [mm]	Op. ^{*)}		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	70		22,17
100	90		22,17
125	60		22,17
150	45		22,17
160	60		24,01
180	50		27,06
200	40		31,10
224	30		33,98
250	55		36,85

D [mm]	Op. ^{*)}		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	36		53,65
355	55		62,04
400	50		76,78
500	24		83,00
630	16		129,23
710			142,79
800	10		156,34
1000			251,49
1250			340,03

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

^{**)} Dla średnic powyżej Ø250 - wykonanie tylko NPE • for sizes above Ø250 - NPE execution only

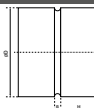
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Mufa • Female coupling

MF/MFE^{*)}



D [mm]	Op. ^{*)} MF/MFE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	70	9,82
100	100	112	9,82
125	60	72	9,82
150	70	50	9,82
160	60	70	10,26
180	50	60	11,39
200	35	54	12,51
224		45	13,71
250	50	72	14,91

D [mm]	Op. ^{*)} MF/MFE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315		46	20,46
355		55	21,96
400		50	27,45
500		24	39,11
630		16	54,69
710		15	75,59
800		10	96,51
1000			150,04
1250			200,08

Nypel bez uszczelki i mufa ze stali kwasoodpornej • Male coupling without gasket and female coupling (stainless steel)

NPE-S / MFE-S

NPE-S



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	39,64
125	39,64
160	39,64
200	48,41
250	53,01
315	69,56
355	94,90
400	118,66
500	169,04
630	236,43

MFE-S



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	39,64
125	39,64
160	39,64
200	48,41
250	53,01
315	69,56
355	94,90
400	118,66
500	169,04
630	236,43

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

^{**)} Dla średnic powyżej Ø250 - wykonanie tylko MFE • for sizes above Ø250 - MFE execution only

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Zaślepka przewodu • Duct end cap

ES



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	150	9,26
100	100	12,15
125	70	13,01
140		15,91
150	50	14,43

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	50	14,43
180		16,50
200	30	16,50
224		24,01
250	20	24,28

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280		35,46
300		36,57
315	20	38,76
355	15	49,58
400	15	57,19

Zaślepka przewodu z uszczelką • Duct end cap with gasket

ESL



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	25,25
100	110	25,25
125	72	26,10
150	50	26,73

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	40	27,15
180		31,20
200	50	33,11
224		103,99

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	25	51,57
315	25	69,81
355	20	80,86
400	20	103,57

Zaślepka przewodu z uszczelką i rączką • Duct end cap with gasket and handle

ESLH



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	34,43
100	110	34,43
125	72	35,46
140		63,50
150	50	36,07

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	40	36,48
180		40,19
200	50	42,04
224		90,29
250	25	59,57

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280		126,37
300		126,37
315	25	77,31
355	20	87,61
400	20	109,47

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Zaślepka kształtki • Fitting end cap

EPF



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	75	15,61
100	55	16,14
125	80	20,14
150	55	22,05
160	45	22,25
180		24,59
200	40	26,24
250	30	35,52

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	22	48,92
355	25	67,26
400	12	71,30
500		100,43
630		117,87
800		182,61
1000		247,42

Zaślepka kształtki z rączką • Fitting end cap with handle

EPFH



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	75	23,71
100	55	23,71
125	80	27,82
150	55	29,66
160	45	31,95
180		35,64

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
200	40	37,01
250	30	45,99
315	22	60,69
355	25	71,27
400	12	78,40

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer cylindryczny prosty bez uszczelki • Flat take-off without gasket

ILE



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	100	9,16
100	150	9,67
125	100	9,67
150	100	9,67
160	100	10,16
180	50	11,30
200	75	12,30
250	50	16,22

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	40	22,15
355	32	24,24
400	45	28,03
500	60	38,10
630	40	56,15
800		94,07
1000		118,80

Sztucer cylindryczny prosty z uszczelką • Flat take-off with gasket

ILL



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80		14,42
100	150	17,97
125	100	21,52
150	70	25,71
160	100	27,33
180	50	28,62
200	75	30,13
250	50	31,62

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	40	34,88
355	32	38,18
400	45	38,96
500	25	60,04
630	34	92,52
800		149,72
1000		195,99

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer cylindryczny pod kątem 45° bez uszczelki

• 45° flat take-off without gasket

ILE 45



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	17,03
100	18,06
125	19,79
140	20,04
150	20,04
160	22,81
180	27,43
200	30,86
224	34,16
250	44,10

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	53,05
300	56,54
315	59,24
355	68,70
400	111,91
450	120,87
500	128,96
560	139,58
630	240,15

Sztucer cylindryczny pod kątem 45° z uszczelką

• 45° flat take-off with gasket

ILL 45



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	27,23
100	28,91
125	31,66
140	32,07
150	32,07
160	36,50
180	43,90
200	49,37
224	54,65
250	70,55

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	84,90
300	90,44
315	94,78
355	109,90
400	179,07
450	193,38
500	206,36
560	223,34
630	384,23

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer cylindryczny prosty tłoczony bez uszczelki

• Pressed straight branching without gasket

ILR



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	192	13,75
100	160	16,84
125	99	19,93

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	70	23,57
160	75	26,09
200	36	31,28

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	40	37,17
315	22	47,42

Sztucer cylindryczny prosty tłoczony z uszczelką

• Pressed straight branching with gasket

ILRL



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	40	24,13
100	40	27,72
125	50	31,60

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	45	36,06
160	50	40,99
200	50	45,05

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	70	55,29
315	44	66,69

Sztucer cylindryczny prosty osiatkowany • Net straight branching

ESNE



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	65	56,39
100	40	56,39
125	63	56,39
150	40	57,35
160	35	57,35

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180	35	58,33
200	50	66,35
250	30	78,60
315	20	89,00
355	20	96,97

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400	20	105,77
500	25	138,75
630		188,98
800		237,33

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

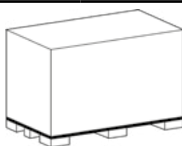
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

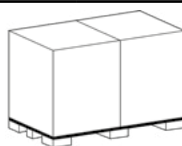


Przewód półelastyczny aluminiowy • Semi-rigid aluminium duct

S-FLEX



P1
L×B×H - 1200 × 800 × 800 (mm)
opak./paleta - od 1 do 3
• pack./palette - from 1 to 3



P2
L×B×H - 600 × 800 × 800 (mm)
opak./paleta - od 2 do 6
• pack./palette - from 2 to 6

D [mm]	Na sztuki • Per piece		Opakowanie kartonowe P1 • Cardboard box P1				Opakowanie kartonowe P2 • Cardboard box P2			
	Cena • Price [PLN]		Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]	Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]
	1 m	3 m	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.
80	12,95	38,85	11,79	35,37	125	4 421,25	12,12	36,36	54	1 963,44
100	13,90	41,70	12,63	37,89	81	3 069,09	13,00	39,00	42	1 638,00
120	16,57	49,71	15,07	45,21	53	2 396,13				
125	17,30	51,90	15,71	47,13	53	2 497,89				
130	17,66	52,98	16,06	48,18	48	2 312,64				
150	19,91	59,73	18,11	54,33	38	2 064,54				
160	21,74	65,22	19,71	59,13	32	1 892,16				
180	24,34	73,02	22,11	66,33	24	1 591,92				
200	26,94	80,82	24,51	73,53	20	1 470,60				
250	34,13	102,39	31,01	93,03	13	1 209,39				
315	45,35	136,05								

Opakowania zbiorcze - mix średnic • Mix boxes

D [mm]	Ilość [szt./opak.] • Quantity [pc/pack.]	Opakowanie kartonowe • Cardboard box	
100 - 125 - 160	32	P2	Na zamówienie • On request
100 - 125 - 160 - 200	20	P2	



Przewód aluminiowy elastyczny nieizolowany

• Non-insulated aluminium flexible duct

AF-012



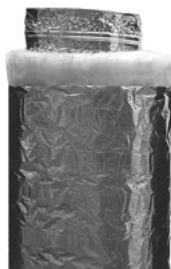
D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	325	137,41
102	320	142,62
127	238	181,37
152	156	222,72
163	156	237,21
178		263,24
203	100	283,47
229		347,11
254	64	374,33

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		419,41
305	42	454,14
315	42	462,85
356	18	483,05
406	10	700,02
458	10	821,82
508		945,91
558		989,27
630		1 128,13

Przewód aluminiowy elastyczny izolowany termicznie i akustycznie

• Thermally and acoustically insulated aluminium flexible duct

AF-019



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	423,63
102	84	471,65
127	60	522,49
152	50	564,84
163	50	607,20
178	36	694,76
203	36	714,54
229	21	830,32
254	21	906,60

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		974,37
305	18	1 059,12
315	18	1 115,57
356	18	1 194,65
406	10	1 600,86
458	10	1 701,72
508		1 805,80
558		1 984,96
630		2 376,02

Przewód elastyczny AF-019 z dodatkową paroszczelną folią poliesterową

• AF-019 Insulated flexible duct with additional layer of perforated polyester foil

AF-013



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	448,54
102	84	499,38
127	60	553,22
152	50	598,08
163	50	642,93
178	36	735,64
203	36	756,55
229	21	879,18
254	21	959,91

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		1 031,70
305	18	1 121,41
315	18	1 181,19
356	18	1 264,92
406	10	1 694,98
458	10	1 801,83
508		1 912,02
558		2 101,74
630		2 515,80

¹⁾ Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]



Przewód aluminiowy elastyczny nieizolowany odporny do +250°C

• Non-insulated aluminium duct temperature resistant to +250°C

M0



DO WYCZERPANIA ZAPASÓW!

D [mm]	Opakowanie [szt./paleta]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
152	65	233,88
203	77	326,01
229		399,13
254	54	430,44

Przewód aluminiowy elastyczny izolowany odporny do +250°C

• Insulated aluminium duct temperature resistant to +250°C

M0izo



D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83		473,49
102	52	527,15
127	48	583,95
152	30	631,31
163	30	678,67
178		776,51
203	24	798,60
229		928,01

D [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	14	1 013,25
277		1 088,99
305		1 183,72
315	12	1 246,84
356	12	1 335,21
406	10	1 903,38
458	10	2 023,30
508	8	2 147,05

Otulina 25 mm do izolacji rur, zewnętrzny zbrojony płaszcz aluminiowy

• 25 mm pipe insulation with the external reinforced aluminium coat

SLEEVE



D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	Z
102	255,38
127	280,14
152	296,29
163	312,42
178	Z
203	359,51
229	Z

D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	436,37
277	Z
305	Z
315	538,03
356	Z
406	Z
458	Z
508	Z

¹⁾ Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]

Z - cena na zapytanie • price on inquiry



Przewód elastyczny aluminium laminowany PVC

• PVC laminated aluminium flexible duct

COMBIFLEX



D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	185,04
102	201,14
127	241,38
152	303,29
163	315,65
178	320,70
203	392,99
229	464,22

D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	513,71
277	553,95
305	615,86
315	634,39
356	789,13
406	950,02
457	Z
508	Z

Przewód elastyczny z PVC o podwyższonej wytrzymałości

• Reinforced PVC flexible duct

POLYFLEX HEAVY DUTY



D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	364,18
102	428,47
127	515,00
152	579,92
163	614,55
178	662,15
203	744,39
229	843,91

D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	973,72
277	Z
305	1 194,47
315	1 332,95
356	1 449,80
406	1 696,51
458	2 166,05
508	2 499,29

Tłumik elastyczny • Flexible silencers

TAE

L = 1000 mm



D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
83	134,87
102	138,23
127	151,71
152	Z
163	158,47
178	Z
203	182,07
229	Z

D [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
254	212,42
277	Z
305	Z
315	286,59
356	Z
406	360,78
458	Z
508	Z

Z - cena na zapytanie • price on inquiry



Kanały i kształtki prostokątne typ AI • Rectangular ducts and fittings, type AI



Standard wykonania:

- kanały z blachy ocynkowanej wg Normy DIN 24190, 24191
- II klasa szczelności wg. DIN 24194
- stopień ciśnienia 1-4 wg. DIN 24190 i 24191
- obmiar DIN 18 379.

Standard manufacturing:

- galvanized steel ducts according to DIN 24190, 24191
- air tightness class II according to DIN 24194
- pressure level 1-4 according to DIN 24190 i 24191.

Wymiar boku • Dimension [mm]	Grubość blachy • Sheet thickness [mm]
	Klasa N • Class N
100 - 500	0,50
501 - 700	0,60
701 - 900	0,70
> 900	1,00

Nazwa • Name [mm]	Cena • Price [PLN/m ²]		
	Zamówienie • Order < 200 m ²	Zamówienie • Order 200 - 500 m ²	Zamówienie • Order > 500 m ²
Kanały (długość boku do 2500 mm) • Ducts (side length up to 2500 mm)	79,10	69,22	59,33
Kształtki (długość boku do 2500 mm) • Fittings (side length up to 2500 mm)	91,46	81,58	71,69



System wentylacji pożarowej • Smoke control system

NO
WO
ŚĆ
•
NE
W



Wszystkie produkty są certyfikowane w klasie odporności ogniowej E₆₀₀ 120 h₀ S1500 single.

• Products are certified in class to E₆₀₀ 120 h₀ S1500 single.

Jednostrefowe kanały oddymiające: • Single compartment smoke ducts

Wymiary • Dimension	Cena • Price [PLN/m ²]
do 1250×1000 mm • to 1250x1000 mm	125,00
do 2500×1500 mm • to 2500x1500 mm	160,00

Jednostrefowe kształtki oddymiające: • Single compartment smoke fittings

Wymiary • Dimension	Cena • Price [PLN/m ²]
do 1250×1000 mm • to 1250x1000 mm	135,00
do 2500×1500 mm • to 2500x1500 mm	170,00

Oferta nie obejmuje elementów montażowych. • Mounting materials are not included.



Elastyczny przewód dwuwarstwowy • Double layer elastic duct

EPD



EPD



EPD-IP

Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Długość • Length [mb]	Wytrzymałość na ściskanie • Compression resistance [N]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
EPD×63	63	50	450	600,00
EPD×75	75	50	450	600,00
EPD×90	90	50	450	730,00

EPD-IP×75	75	50	450	500,00
------------------	----	----	-----	--------

NOWOŚĆ • NEW

Obejście przewodu proste

• Duct bypass

OPP



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
OPP×63	100,00
OPP×75	100,00
OPP×90	120,00

Łącznik do przewodu

• Duct connector

LPE-O



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LPE-O×63	7,00
LPE-O×75	7,00
LPE-O×90	8,00

Łącznik do przewodu

• Duct connector

LPE-P



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LPE-P×63	7,00
LPE-P×75	7,00
LPE-P×90	8,00

Uszczelka do przewodu

• Duct sealing

UPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
UPE×63	3,00
UPE×75	3,00
UPE×90	4,00

Zaślepka do przewodu

• Fitting end cap

ZPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ZPE×63	3,00
ZPE×75	3,00
ZPE×90	4,00

Mocowanie przewodu

• Duct clamp

MPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MPE×63	5,00
MPE×75	5,00
MPE×90	6,00



NOWOŚĆ • NEW

Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe • Double row through manifolds

RPD / RPDI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-8×63/160	250,00
RPD-8×75/160	250,00
RPD-8×90/160	296,00
izolowane	
RPDI-8×63/160	345,00
RPDI-8×75/160	345,00
RPDI-8×90/160	400,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-10×63/200	290,00
RPD-10×75/200	290,00
RPD-10×90/200	330,00
izolowane	
RPDI-10×63/200	375,00
RPDI-10×75/200	375,00
RPDI-10×90/200	430,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-12×63/200	310,00
RPD-12×75/200	310,00
RPD-12×90/200	360,00
izolowane	
RPDI-12×63/200	420,00
RPDI-12×75/200	420,00
RPDI-12×90/200	480,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-14×63/200	350,00
RPD-14×75/200	350,00
RPD-14×90/200	390,00
izolowane	
RPDI-14×63/200	480,00
RPDI-14×75/200	480,00
RPDI-14×90/200	545,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-18×63/200	425,00
RPD-18×75/200	425,00
RPD-18×90/200	485,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
RPDI-18×63/200	580,00
RPDI-18×75/200	580,00
RPDI-18×90/200	670,00



Rozdzielacze kątowe jednorzędowe • Single row angular manifolds

RKJ/RKJI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-8×63/160	180,00
RKJ-8×75/160	180,00
RKJ-8×90/160	200,00
izolowane	
RKJI-8×63/160	230,00
RKJI-8×75/160	230,00
RKJI-8×90/160	260,00

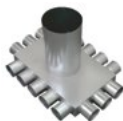
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-10×63/200	230,00
RKJ-10×75/200	230,00
RKJ-10×90/200	270,00
izolowane	
RKJI-10×63/200	300,00
RKJI-10×75/200	300,00
RKJI-10×90/200	350,00

NOWOŚĆ • NEW



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-12×63/200	270,00
RKJ-12×75/200	270,00
RKJ-12×90/200	300,00
izolowane	
RKJI-12×63/200	340,00
RKJI-12×75/200	340,00
RKJI-12×90/200	390,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-14×63/200	290,00
RKJ-14×75/200	290,00
RKJ-14×90/200	330,00
izolowane	
RKJI-14×63/200	340,00
RKJI-14×75/200	340,00
RKJI-14×90/200	390,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-16×63/200	310,00
RKJ-16×75/200	310,00
RKJ-16×90/200	350,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
RKJI-16×63/200	350,00
RKJI-16×75/200	350,00
RKJI-16×90/200	400,00

SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ

Rozdzielacze kątowe niesymetryczne, skrzynki rozprężne

• Asymmetric angular manifolds, plenum boxes



Rozdzielacze kątowe niesymetryczne • Asymmetric angular manifolds

RK/RKI

NOWOŚĆ • NEW



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RK-L-10×63/160	250,00
RK-L-10×75/160	250,00
RK-L-10×90/160	290,00
izolowane	
RKI-L-10×63/160	325,00
RKI-L-10×75/160	325,00
RKI-L-10×90/160	375,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RK-R-10×63/160	250,00
RK-R-10×75/160	250,00
RK-R-10×90/160	290,00
izolowane	
RKI-R-10×63/160	325,00
RKI-R-10×75/160	325,00
RKI-R-10×90/160	375,00

Skrzynki rozprężne • Plenum boxes

SR-T

NOWOŚĆ • NEW



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T1×63/100	70,00
SR-T1×75/100	70,00
SR-T1×90/100	90,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T2×63/125	80,00
SR-T2×75/125	80,00
SR-T2×90/125	100,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T3×63/125	105,00
SR-T3×75/125	105,00
SR-T3×90/125	125,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T4×63/160	130,00
SR-T4×75/160	130,00
SR-T4×90/160	160,00



Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła bez uszczelki

• Circular duct damper without gasket

DSE

DSE



DSE		
D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	61,86
100	40	61,86
125	27	61,86
150	30	64,46
160	24	67,86
200	36	70,86
250	48	77,75
315	35	88,78
355	30	115,95
400	15	122,07
500		153,65
630		183,27
800		269,98
1000		577,39
1250		966,69

DSE-MPJ

DSE-MPJ	
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60,24
100	60,24
125	60,24
150	62,16
160	66,23
200	69,23
250	76,03
315	87,05
355	114,09
400	120,10
500	151,47
630	181,08
800	267,84
1000	575,19
1250	964,51

DSE-MPJ



Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką

• Circular duct damper with gasket

DSL

DSL



DSL		
D [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	80,40
100	40	80,40
125	27	80,40
150	30	83,79
160	24	88,21
200	36	92,11
250	48	101,08
315	35	115,42
355	30	150,76
400	15	158,70
500		181,58
630		216,61
800		319,07
1000		750,61
1250		1 256,70

DSL-MPJ

DSL-MPJ	
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	78,30
100	78,30
125	78,30
150	81,92
160	86,10
200	90,00
250	98,81
315	113,19
355	148,32
400	156,12
500	179,03
630	214,03
800	316,49
1000	747,78
1250	1 253,88

DSL-MPJ



¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką, szczelna odcinająca

• Circular duct damper with gasket, airtight

DTL / DTBL

DTL



DTBL



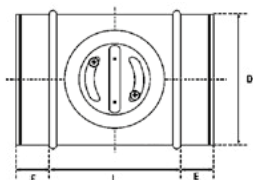
DTL	
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	125,43
100	125,43
125	125,43
150	130,02
160	137,57
200	143,64
250	164,70
315	188,11
355	192,50
400	224,86
500	257,35
630	306,96
800	452,18
1000	967,00
1250	1 618,98

DTBL POD SIŁOWNIK • FOR ACTUATORS	
D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	150,49
100	150,49
125	150,49
150	156,02
160	165,10
200	172,37
250	197,65
315	225,72
355	231,01
400	269,84
500	308,81
630	368,34
800	542,61
1000	1 160,39
1250	1 942,78

Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła (stal kwasoodporna)

• Circular duct damper (stainless steel)

DSE-S



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	285,78
125	285,78
160	313,50
200	327,36
250	359,16
315	410,16
400	563,95
500	709,81
630	846,76



Przepustnica gilotynowa - Manual plate damper

GKL



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	236,12
125	242,41
140	265,38
150	273,12
160	298,73
180	343,92
200	398,28
224	428,71
250	475,26
280	523,05
300	577,16
315	621,62
355	697,76
400	831,55



Przepustnica zwrotna • Back draft damper

RSK



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	bez uszczelki • without gasket	z uszczelką • with gasket
100	58,88	63,65
125	63,88	68,60
150	77,56	80,44
160	79,79	84,00
200	100,18	106,79
250	164,06	174,42
315	204,74	217,83
355	265,60	281,91
400	356,28	376,59

Przepustnica typu IRIS • IRIS damper

IRIS



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	263,18
125	309,94
150	353,23
160	353,23
200	379,21
250	623,35
300	713,39
315	713,39
400	873,96
500	1 391,94
630	2 104,08
800	4 244,88



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa

• Multi-leaf aluminium dampers

PW



Wykonanie: • Material:

- aluminium (obudowa + żaluzja) • aluminium cover
- tworzywo PA (kółka napędowe) • aluminium louver slats
- guma (uszczelki, żaluzja) • driving cogs made of PA material

Z uwagi na ograniczenia transportowe, jeden z wymiarów (B lub H) nie może być większy niż 2000 mm.

• Because of transport limitations one of the dimensions (B or H) cannot surpass 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	256,40	274,05	309,46	344,82	380,18	415,55	495,11	597,66	634,79	703,78
300	358,95	383,72	433,20	482,70	532,22	581,75	668,42	806,32	855,84	905,34
400	408,45	438,52	498,63	558,76	617,09	677,24	774,50	949,55	1 009,66	1 069,77
600	509,25	549,91	629,46	709,06	788,66	868,23	984,92	1 237,73	1 317,34	1 396,89
800	647,15	698,46	797,47	896,51	995,51	1 096,32	1 269,59	1 563,12	1 663,93	1 762,94
1000	747,97	808,09	928,33	1 046,80	1 204,16	1 285,50	1 480,00	1 888,46	2 008,69	2 128,95
1200	848,75	919,48	1 059,17	1 197,10	1 373,93	1 476,50	1 690,45	2 178,50	2 316,38	2 456,09
1400	951,30	1 030,89	1 227,15	1 386,29	1 545,42	1 704,59	1 937,98	2 503,82	2 662,97	2 822,11
1600	1 089,23	1 177,65	1 358,01	1 536,60	1 752,32	1 930,94	2 148,44	2 792,05	2 970,64	3 186,37
1800	1 190,04	1 289,06	1 487,10	1 724,02	1 922,07	2 159,03	2 358,84	3 117,39	3 278,30	3 515,26
2000	1 290,80	1 400,48	1 655,08	1 874,32	2 130,74	2 349,99	2 569,25	3 405,64	3 623,16	3 842,37

Możliwość wykonania przepustnicy o indywidualnych wymiarach w zakresie

H=200÷2000 mm oraz B=200÷2000 mm - cena na zapytanie ofertowe

• Possible manufacturing within range H =200-2000 and B=200-2000 - price on inquiry.



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa, odporna termicznie

• Temperature resistant multi-leaf aluminium damper

PWT



Wykonanie: • material:

- aluminium (obudowa + żaluzja) • aluminium cover
- tworzywo PA (kółka napędowe) • aluminium louver slats
- guma (uszczelki, żaluzja) • driving cogs made of PA material
- odporna termicznie • temperature resistant

Z uwagi na ograniczenia transportowe, jeden z wymiarów (B lub H) nie może być większy niż 2000 mm.

• Because of transport limitations one of the dimensions (B or H) cannot surpass 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	297,47	384,41	449,43	514,42	579,43	644,42	763,88	919,51	984,52	1 049,55
400	410,50	451,18	532,52	613,87	695,23	776,58	912,36	1 114,55	1 195,89	1 277,23
600	527,67	584,69	698,74	812,76	926,81	1 040,83	1 209,33	1 504,59	1 618,62	1 732,65
800	699,28	772,66	919,37	1 066,08	1 212,81	1 359,52	1 615,15	1 949,10	2 095,82	2 242,52
1000	816,48	906,18	1 085,60	1 264,98	1 498,85	1 623,82	1 912,09	2 393,59	2 572,98	2 752,42
1200	933,64	1 039,68	1 251,78	1 463,88	1 730,41	1 888,05	2 209,04	2 783,67	2 995,73	3 207,84
1400	1 050,82	1 173,18	1 472,43	1 717,20	1 962,00	2 206,77	2 560,43	3 228,17	3 472,94	3 717,69
1600	1 222,44	1 361,20	1 638,63	1 916,09	2 248,00	2 525,48	2 857,39	3 618,18	3 895,67	4 227,56
1800	1 339,60	1 494,69	1 804,81	2 169,44	2 479,57	2 844,17	3 154,34	4 062,70	4 318,38	4 682,99
2000	1 456,77	1 628,19	2 025,46	2 368,33	2 765,62	3 108,42	3 451,28	4 452,76	4 795,59	5 138,41

Możliwość wykonania przepustnicy o indywidualnych wymiarach w zakresie

H=200÷2000 mm oraz B=200÷2000 mm - cena na zapytanie ofertowe

• Possible manufacturing within range H =200-2000 and B=200-2000 - price on inquiry.



Przepustnica jednopłaszczyznowa • Single-leaf damper

PJ



Charakterystyka produktu: • *Characteristic:*

- rama przepustnicy wykonana z profili i narożnika
• *the damper's is made of shapes and a corner*
- rozmiar profili i narożnika zależy od przekroju
• *size of the shapes and corner depends on the damper's section*
- standardowo wykonywane na mechanizmie MPJ
• *as standard manufactured with MPJ mechanism*

Istnieje możliwość wykonania pod siłownik.

- *There is a possibility of manufacturing to allow connecting the actuator.*

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	160	200	250	315	400	500	630
100	91,19	92,40	94,90	97,33	102,26	108,44	133,08
160	92,40	95,10	96,11	99,80	103,51	124,47	138,01
200	94,90	96,11	98,57	102,26	108,44	131,85	138,01
250	96,11	108,44	102,26	115,82	115,82	131,85	145,40
315	101,04	109,66	115,82	115,82	123,21	140,47	147,87
400	108,44	117,08	131,85	131,85	131,85	145,40	161,43
500	115,82	131,85	133,08	138,01	145,40	192,24	204,57
630	142,93	131,85	154,03	168,83	168,83	229,20	235,35



Przepustnica samoczynna kanałowa • Automatic duct damper

PSK



Materiał • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

- Aluminium prevents the occurrence of corrosion.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	373,63	412,73	488,79	564,78	640,83	716,86	829,81
400	440,99	484,42	573,50	662,54	751,61	838,49	964,50
600	573,50	629,95	742,91	855,88	971,01	1 084,00	1 233,84
800	740,76	810,26	949,28	1 086,13	1 225,17	1 364,20	1 574,91
1000	873,27	955,80	1 118,71	1 281,63	1 481,49	1 607,50	1 842,07
1200	1 005,75	1 099,16	1 288,16	1 474,99	1 698,73	1 850,77	2 111,44
1400	1 138,27	1 244,72	1 492,36	1 705,23	1 918,13	2 131,00	2 417,72
1600	1 305,52	1 424,98	1 661,80	1 900,72	2 174,46	2 411,23	2 684,94
1800	1 438,04	1 570,57	1 831,21	2 131,00	2 393,85	2 691,46	2 954,28
2000	1 570,57	1 713,93	2 037,60	2 324,33	2 648,01	2 936,91	3 223,67

Przepustnica samoczynna ścienna • Automatic wall damper

PSS



Materiał • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

- Aluminium prevents the occurrence of corrosion

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	384,81	425,12	503,44	581,72	660,04	738,34	854,71
400	454,20	498,95	590,69	682,43	774,15	863,65	993,42
600	590,69	648,86	765,20	881,55	1 000,15	1 116,46	1 270,86
800	762,96	834,58	977,77	1 118,71	1 261,94	1 405,12	1 622,14
1000	899,46	984,48	1 152,28	1 320,09	1 525,94	1 655,71	1 897,36
1200	1 035,93	1 132,15	1 326,81	1 519,25	1 749,67	1 906,31	2 174,81
1400	1 172,42	1 282,06	1 537,11	1 756,39	1 975,67	2 194,94	2 490,28
1600	1 344,71	1 467,77	1 711,64	1 957,77	2 239,68	2 483,57	2 765,49
1800	1 481,18	1 617,66	1 886,16	2 194,94	2 465,67	2 772,19	3 042,92
2000	1 617,66	1 765,35	2 098,71	2 394,06	2 727,44	3 025,02	3 320,36

Możliwość wykonania przepustnicy o wymiarach w zakresie H=200+2000 mm oraz B=200+1400 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200+2000 mm and B=200+1400 mm - price on inquiry.



Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

• Galvanized steel rectangular air intake/exhauster

CW



Stal ocynkowana, system profili stalowych • galvanized steel, steel shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	224,70	242,19	268,44	309,30	363,78	447,06	486,81	546,44	592,79	635,83
400	285,96	326,81	347,23	396,84	464,66	559,65	612,65	665,65	711,99	768,28
600	323,91	373,51	423,10	466,86	547,20	655,71	711,99	778,24	837,84	890,81
800	399,76	452,28	507,71	574,82	657,21	788,17	857,71	933,87	1 003,41	1 072,94
1000	507,44	571,64	635,83	721,41	779,49	937,17	1 010,05	1 089,48	1 159,06	1 245,17
1200	596,07	657,21	730,58	828,40	907,89	1 072,94	1 159,06	1 245,17	1 327,94	1 414,04
1400	748,41	824,60	917,31	1 026,59	1 125,95	1 225,29	1 321,32	1 417,35	1 513,38	1 609,42
1600	854,40	940,49	1 033,24	1 159,06	1 261,71	1 367,70	1 437,23	1 582,96	1 692,22	1 794,86
1800	970,32	1 066,32	1 165,68	1 337,89	1 417,35	1 533,25	1 655,79	1 765,07	1 887,58	2 010,13
2000	1 096,12	1 192,18	1 318,03	1 443,85	1 490,20	1 692,22	1 824,68	1 943,89	2 076,37	2 205,52

Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa anodowana

• Anodized aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA



Aluminiem anodowane, system profili aluminiowych • anodized aluminium, aluminium shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	318,70	343,54	380,79	438,75	492,56	558,79	608,45	682,96	740,89	794,72
400	405,65	463,57	492,56	562,94	629,16	699,52	765,75	831,97	889,93	960,29
600	459,45	529,82	600,18	662,27	740,89	819,57	889,93	972,69	1 047,21	1 113,45
800	567,07	641,56	720,20	815,42	889,93	985,14	1 072,04	1 167,25	1 254,19	1 341,09
1000	687,09	774,04	860,96	976,86	1 055,49	1 171,37	1 262,46	1 361,77	1 448,70	1 556,31
1200	807,14	889,93	989,26	1 121,71	1 229,35	1 341,09	1 448,70	1 556,31	1 659,81	1 767,43
1400	935,45	1 030,65	1 146,54	1 283,16	1 407,29	1 531,50	1 651,55	1 771,55	1 891,60	2 011,64
1600	1 067,91	1 175,52	1 291,43	1 448,70	1 577,02	1 709,47	1 796,41	1 978,53	2 115,10	2 243,43
1800	1 212,78	1 332,82	1 456,99	1 672,23	1 771,55	1 916,43	2 069,57	2 206,17	2 359,34	2 512,48
2000	1 370,04	1 490,12	1 647,39	1 804,67	1 862,63	2 115,10	2 280,70	2 429,70	2 595,27	2 756,70

Możliwość wykonania czerpni o wymiarach w zakresie H=200+2000 mm oraz B=200+3000 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200+2000 mm and B=200+3000 mm - price on inquiry.



Wyrzutnia/czerpnia prostokątna dachowa

• Roof rectangular air exhauster/intake

WDP

Boczne lamele wykonane ze stalowego profilu (LP66). • Side lamels made of the zinc coated steel profiles.

Wloty dodatkowo zabezpieczone siatką stalową. • Inlets protected additionally with the steel grille.

Możliwość wykonania produktu o indywidualnych wymiarach w zakresie A=250 ÷ 1000 mm oraz B=250÷1600 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range A=250 ÷ 1000 mm oraz B=250÷1600 mm - price on inquiry.

Typ • Type A



Typ • Type B



Wymiar • Dimensions A x B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	Type A • Type A	Type B • Type B
250×250	219,54	517,63
250×400	297,01	530,97
250×630	371,27	618,99
400×400	400,35	648,35
400×630	516,54	813,78
630×630	642,46	1 173,98
630×1000	865,23	1 371,40
630×1600	1 359,17	2 095,57
1000×1000	1 304,29	2 199,22
1000×1600	1 840,22	3 499,13

Czerpnia dachowa okrągła • Round air intake

CDO-C



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	235,76
125	235,76
160	235,76
200	235,76
250	282,91

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	347,20
400	473,24
500	599,25
630	917,55

Wyrzutnia dachowa okrągła • Round air exhauster

WDO-C



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	152,42
125	152,42
160	152,42
200	152,42
250	174,90

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	241,76
400	270,07
500	315,96
630	490,78



Wyrzutnia z kołnierzem VKPK - Air exhauster with VKPK flange

HF



D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
100	331,03
125	369,13
160	383,43
200	464,39
250	632,72

D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
315	884,77
400	1 139,40
500	1 391,45
630	1 901,76
800	2 621,92

Wyrzutnia z odejściem na rurę - Air exhauster to fit round duct

HN



D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
100	331,03
125	369,13
160	383,43
200	464,39
250	632,72

D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
315	884,77
400	1 139,40
500	1 391,45
630	1 901,76
800	2 621,92

Czerpnia dachowa - Roof air intake

K



d [mm]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
100	200	188,87
125	225	188,87
150	250	214,56
160	260	214,56
180	285	227,03
200	315	227,03

d [mm]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
250	400	268,58
315	500	340,48
355	550	429,59
400	600	454,21
450	650	530,89
500	700	592,75

Wywiewiak cylindryczny - Round gravity ventilator

WDC



D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
100	215,38
125	215,38
160	233,13
200	261,98
250	284,19

D [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
315	469,00
400	630,56
500	1 052,41
630	1 203,39



Czerpnia/wyrzutnia okrągła, stal chromo-niklowa

• Round air intakes/exhausters, chrome-nickel plated

VLA



Typ • Type	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VLA-100	97	133	52	110,23
VLA-125	120	165	52	146,55
VLA-150	145	192	62	175,54
VLA-160	155	192	62	181,85
VLA-200	195	253	62	334,81

Czerpnia/wyrzutnia okrągła, aluminium

• Round air intakes/exhausters, aluminium

KWO-AL



Typ • Type	Ød [mm]	ØD [mm]	H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KWO-AL 100	100	125	20	40,69
KWO-AL 125	125	150	20	46,23
KWO-AL 160	160	185	20	55,47
KWO-AL 200	200	225	20	61,03
KWO-AL 250	250	275	20	147,93
KWO-AL 315	315	350	20	194,17
KWO-AL 400	400	435	35	367,99

Czerpnia/wyrzutnia ścienna aluminiowa

• Round air intakes/exhausters, aluminium

ELB



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	57,29
125	64,25
150	78,13
160	83,62
200	129,91
250	198,12
315	275,47



Drzwi rewizyjne - Access doors

RD



Drzwi rewizyjne na kanał prostokątny, wykonane z blachy stalowej ocynkowanej. W skład zestawu wchodzi izolowane drzwi o grubości 25 mm wraz z zamkami i ramka przystosowana do montażu na kanale. Ramka dostarczana jest z uszczelkami.

Access door for a rectangular duct. Made of galvanized steel. The set includes insulated doors with a thickness of 25 mm with locks and frame suitable for mounting in the duct. The frame is insulated with gasket.

Typ · Type	Wymiar A × B · Nominal size [mm]	Wymiar otworu montażowego · Duct opening size [mm]	Cena [PLN/szt.] · Price [PLN/pc]
RD 15	150 × 150	120 × 120	62,94
RD 20	200 × 200	170 × 170	71,27
RD 21	200 × 125	170 × 95	71,81
RD 25	250 × 250	220 × 220	90,06
RD 30	300 × 300	270 × 270	106,52
RD 31	300 × 150	270 × 120	80,66
RD 32	300 × 200	270 × 170	89,35
RD 35	350 × 350	320 × 320	129,32
RD 40	400 × 400	370 × 370	149,03
RD 42	400 × 200	370 × 170	113,58
RD 425	400 × 250	370 × 220	118,29
RD 43	450 × 300	420 × 270	141,44
RD 44	400 × 300	370 × 270	132,75
RD 45	450 × 450	420 × 420	196,59
RD 50	500 × 500	470 × 470	226,07
RD 63	600 × 300	570 × 270	188,28
RD 64	600 × 400	570 × 370	222,46
RD 65	600 × 450	570 × 420	241,45
RD 66	600 × 600	570 × 570	290,10



Klapa rewizyjna na kanał okrągły • Curved access door for round duct

KR



A × B [mm]	Średnica rury • Pipe diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180 × 80	Ø100 ÷ Ø125	43,29
250 × 150	Ø160 ÷ Ø400	71,36
400 × 300	Ø400 ÷ Ø800	144,67

Klapa rewizyjna na kanał prostokątny • Flat access door for rectangular duct

FAD



A × B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180 × 180	25,31
200 × 100	37,98
250 × 150	54,37
300 × 200	114,01
400 × 300	202,72
500 × 400	363,27
600 × 450	436,60

Nasada kominowa (nierdzewna) • Chimney root (stainless steel)

ROTOFLEX



D [mm]	nyplowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
130	326,74	326,74	326,74	326,74	326,74	326,74
150	350,54	350,54	350,54	350,54	350,54	350,54
180	379,51	379,51	379,51	379,51	379,51	379,51
200	399,17	399,17	399,17	399,17	399,17	399,17
250	428,66	428,66	428,66	428,66	428,66	428,66
300	494,10	494,10	494,10	494,10	494,10	494,10
350	624,23	624,23	624,23	624,23	624,23	624,23



Nasada kominowa • Chimney root

CENTROWENT



D [mm]	nyplowa • coupling		nyplowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
130	205,99	287,53	252,84	312,61	280,84	341,80	279,77	364,51
150	212,99	302,58	261,20	328,83	293,77	368,35	287,03	384,28
160	214,60	323,52	286,23	359,49	301,31	377,79	290,27	390,76
200	248,26	387,52	316,13	396,65	318,82	433,52	308,04	461,54
250	344,13	522,87	429,76	495,46	404,45	583,05	393,40	583,94
300	470,95	551,78	492,23	629,04	483,86	667,69	426,78	709,27
315	384,24	598,68	515,10	×	498,96	×	469,60	×
400	642,19	×	693,63	×	679,36	×	659,44	×
450	713,83	×	776,03	×	756,11	×	730,52	×
500	749,64	×	809,68	×	856,27	×	824,49	×

¹⁾ CA - Aluminium CN - Stal nierdzewna • Stainless steel

Kominek • Ventilation caps

VH



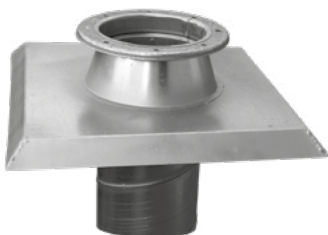
Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	42,67
125	46,16
140	50,49
150	51,87
160	53,06
180	57,41
200	58,78
225	71,69
250	77,66
280	96,27
300	98,59

Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	127,24
355	158,74
400	196,44
450	221,02
500	249,04
560	288,48
600	401,05
630	492,81
710	689,88
800	700,89



Podstawa dachowa • Roof base

PD-B



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
	B I	B II	B III
100	171,69	210,25	338,72
125	171,69	210,25	338,72
160	171,69	210,25	338,72
200	175,18	249,96	399,47
250	199,22	303,70	478,91
315	240,38	338,72	605,04
400	286,81	402,90	726,53
500	370,69	575,82	992,86
630	476,36	737,44	1 304,17
800	561,76	977,42	1 487,37

Podstawa dachowa prostokątna • Rectangular roof base

PD-P



Wymiar • Size A x B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250 × 250	342,69
250 × 400	407,87
250 × 630	474,95
400 × 400	499,64
400 × 630	552,06
630 × 630	774,84
630 × 1000	1 107,58
630 × 1600	1 411,58
1000 × 1000	1 437,99
1000 × 1600	1 881,79



Podstawa dachowa prostokątna • Rectangular roof base

PD-S

Produkt przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

Wykonanie z blachy ocynkowanej zapewnia odporność na korozję.

The bases are adapted to assembly of the following ventilators:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

It is made of the zinc coated sheet that makes anticorrosive protection.



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-S 190/225	437,00
PD-S 310/311	486,15
PD-S 355/400	563,71
PD-S 450/499/500	592,15
PD-S 560/630	853,30
PD-S 710	1 026,56
PD-S 800/900	1 290,31

Podstawa dachowa prostokątna tłumiąca • Rectangular muffler roof base

PD-ST

Do zastosowań o podwyższonych wymaganiach odnośnie parametrów akustycznych.

Tłumienie dźwięku przy 250Hz wynosi średnio 8 dB.

Materiał pochłaniający dźwięk jest odporny na ścieranie do prędkości 20 m/s.

Przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

Attenuating roof base for roof ventilators is to be used in case of higher acoustic requirements.

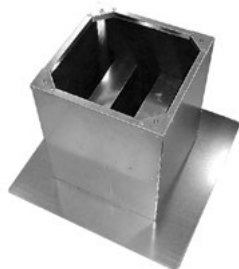
Sound attenuation with frequency of 250 Hz is 8 dB on the average.

The sound attenuating material is resistant to wear up to 20 m/sec.

The bases are adapted to operate with the following ventilators:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-ST 190/225	830,05
PD-ST 310/311	961,92
PD-ST 355/400	1 228,27
PD-ST 450/499/500	1 295,51
PD-ST 560/630	1 825,56
PD-ST 710	2 324,63
PD-ST 800/900	2 901,26



Filtr kanałowy okrągły • Round duct filter

OFK



Typ • Type	ØD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
OFK 100	100	234,14
OFK 125	125	237,75
OFK 160	160	317,61
OFK 200	200	337,83
OFK 250	250	356,55
OFK 315	315	396,02
OFK 355	355	423,72
OFK 400	400	494,08

Filtr kanałowy okrągły EU3 • Round duct filter EU3

FKO



ØD [mm]	A [mm]	B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	180	180	246,47
125	180	180	250,27
160	210	180	334,33
200	250	180	355,61
250	300	180	375,30
315	360	180	416,86
355	400	180	446,05
400	450	180	520,08

Filtr kanałowy szufladowy EU3 • Cassette duct filter EU3

FS



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
200	348,17	348,17	430,90	482,60	517,08	568,77
400	348,17	348,17	430,90	517,08	551,54	723,90
600	430,90	430,90	499,83	620,48	741,14	965,20
800	482,60	517,08	603,25	792,84	1 034,14	1 206,50
1000	517,08	551,54	706,67	1 016,91	1 051,39	1 465,05
1250	568,77	723,90	913,48	1 172,03	1 465,05	1 792,52

Możliwość wykonania filtrów kanałowych o indywidualnych wymiarach w zakresie H = 200 ÷ 1250 mm oraz B = 200 ÷ 1250 mm - cena na zapytanie ofertowe. • Possible manufacturing within range H = 200 ÷ 1250 mm and B = 200 ÷ 1250 mm - price on inquiry.



Kratka typ AI z siatki stalowej ocynkowanej z ramką płaską

• Grille made of galvanized steel mesh with the flat frame

KSS



Siatka stalowa ocynkowana, wielkość oczek 12 x 12 mm.
Cena obejmuje wyłącznie kratkę bez kanału przyłączeniowego.

Pulled steel wire mesh, openings 12 x 12 mm.

Price comprises the grille only, without connecting duct.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	85,90	89,20	95,81	122,91	128,85	140,42	152,81	163,14	179,65	194,11
400	90,86	94,16	118,95	126,87	130,83	146,62	161,07	167,24	185,86	198,23
600	95,81	118,95	126,87	130,83	134,82	152,81	169,32	181,74	196,17	223,04
800	122,91	126,87	130,83	134,82	144,71	161,07	194,11	220,96	245,74	278,77
1000	128,85	130,83	134,82	144,71	156,63	196,17	231,30	268,46	313,89	338,68
1200	134,82	140,76	146,70	154,62	190,32	237,47	284,99	324,21	363,44	406,80
1400	146,70	152,64	162,58	186,36	222,00	287,03	328,34	379,97	425,40	474,96
1600	170,54	174,87	189,98	231,00	280,67	336,79	397,24	440,42	500,87	559,15
1800	187,81	196,47	207,24	256,92	323,84	379,96	444,74	498,70	559,15	623,91
2000	202,94	207,24	233,17	293,61	356,22	425,32	496,55	559,15	623,91	688,68

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - price on inquiry.



Króciec elastyczny okrągły bez kołnierzy

• Circular flexible connector pipe without flange

KEO



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	22,88
100	24,15
125	25,71
160	27,90
200	30,42
250	33,56

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	37,62
400	42,96
500	49,20
630	62,59
800	74,23
1000	92,79

Króciec elastyczny okrągły z kołnierzami

• Circular flexible connector pipe with flange

KEO-K



D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	65,00
100	66,48
125	70,88
160	77,61
200	82,36
250	109,75

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	121,66
400	151,05
500	196,56
630	327,36
800	396,88
1000	525,51

Króciec elastyczny prostokątny • Rectangular flexible duct connector

KEP



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
200	51,10	69,82	87,58	108,67	129,77	158,94
400	69,82	91,96	108,67	129,77	149,20	181,67
600	91,96	114,11	129,77	149,20	170,30	204,36
800	108,67	129,77	149,20	176,80	197,88	225,46
1000	129,77	149,20	170,30	197,88	220,58	253,01
1250	158,94	175,18	204,36	225,46	253,01	283,84



Tłumik akustyczny okrągły prosty • Circular silencer

SLL



W styczniu 2010 jakość tłumików okrągłych SLL potwierdziliśmy badaniami zgodnie z ISO 7235 testującego właściwości tłumiące oraz poziom strat ciśnienia w niemieckich laboratoriach firmy Muller-BBM GmbH, których wyniki okazały się ponadprzeciętnie dobre. Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące cechy testu oraz parametrów technicznych znajdują się na naszej stronie www.centrumklima.pl.

In January 2010 we've tested whole range of round silencers SLL in accordance with ISO 7235 standard for attenuation and pressure loss in German laboratories of Muller-BBM GmbH, which proved to be more than satisfactory. All details can be found on our webpage: www.centrumklima.pl.

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

D ₁ [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
300	159,93	171,84	197,64	230,81	299,57	309,79	366,44	537,78	591,54	710,11	823,79	955,34
600	192,72	213,91	250,76	294,75	385,92	413,53	481,83	699,28	758,10	892,02	1 025,60	1 179,71
900	235,63	266,63	316,16	373,30	490,97	536,77	680,82	834,78	961,60	1 118,41	1 278,76	1 463,67
1000	249,85	284,33	337,98	399,39	526,04	577,72	731,51	895,39	1 029,47	1 193,86	1 363,13	1 558,35
1200	277,76	318,22	380,18	450,14	593,81	656,22	829,18	1 009,62	1 155,92	1 333,52	1 517,51	1 732,79

Izolacja 100 mm • Insulation 100 mm

D ₁ [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
300	211,62	217,80	251,20	298,97	384,89	416,03	485,05	691,94	768,08	855,98	1 004,05	1 185,13
600	270,90	283,49	331,49	399,54	516,29	570,06	654,36	909,52	990,88	1 090,09	1 260,89	1 471,93
900	343,26	362,89	427,34	518,78	671,62	750,18	937,99	1 092,44	1 261,73	1 377,96	1 580,41	1 832,89
1000	367,48	389,33	459,37	558,40	723,42	810,14	1 011,11	1 173,65	1 352,01	1 473,79	1 686,85	1 953,31
1200	414,28	441,16	521,80	634,85	823,20	923,01	1 149,67	1 325,80	1 518,92	1 652,73	1 882,75	2 174,07



Tłumik elastyczny okrągły • Circular flexible silencers

SLL S-FLEX



Obudowa zewnętrzna wykonana jest z przewodu półelastycznego aluminiowego S-Flex®.
Warstwę tłumiącą stanowi wełna mineralna, zabezpieczona od strony instalacji przewodem z perforacją.

External cover made of semi-flexible aluminum duct S-Flex®.
Damping layer of mineral wool secured with perforated aluminum duct.

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

D [mm]	80	100	125	150	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
600	167,85	169,68	184,28	200,68	200,68	255,42	286,43	324,76
900	200,68	207,98	231,69	251,78	253,61	313,79	359,41	406,84
1000	204,33	213,46	237,17	259,05	262,72	322,93	370,36	468,86
1200	231,69	244,48	271,82	297,39	299,20	366,72	417,80	543,69
1500	249,94	270,02	301,05	332,04	333,86	410,50	476,18	592,94

Łącznik półelastyczny • Semiflexible connector

DRATMF



D [mm]	80	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
500	45,02	46,17	51,28	63,66	75,35	93,98	121,69
1000	51,12	53,10	60,83	76,99	92,35	118,55	177,74
1500	58,71	63,32	72,06	90,37	113,44	144,29	196,55



Tłumik akustyczny płytowy • Rectangular silencer

TAP



Ilość działek • Number of slits	1	2	3	4	5	6	7	8
B [mm]	150-200	300-400	450-600	750-800	900-1000	1050-1200	1350-1400	1500-1600
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
Długość tłumika: • Length: L = 600 mm								
300	278,27	471,05	663,87	889,55	1 099,88	×	×	×
450	304,54	512,69	727,40	946,51	1 167,78	1 393,44	1 632,27	1 735,25
600	337,41	554,32	784,38	1 005,66	1 229,15	1 489,87	1 733,04	1 982,82
900	394,39	641,97	904,87	1 123,98	1 373,75	1 632,27	1 893,01	2 166,87
Długość tłumika: • Length: L = 1000 mm								
300	369,97	626,27	905,32	1 023,14	1 459,27	×	×	×
450	415,47	698,63	996,27	1 324,93	1 597,76	1 864,41	2 128,97	2 387,33
600	467,14	768,91	1 076,89	1 440,68	1 728,00	2 021,47	2 319,13	2 627,12
900	566,36	923,92	1 291,84	1 659,77	2 011,13	2 366,66	2 744,93	3 106,64
Długość tłumika: • Length: L = 1200 mm								
300	421,64	680,04	944,59	1 271,19	1 517,16	×	×	×
450	485,74	766,85	1 064,49	1 382,79	1 661,83	1 938,81	2 234,38	2 550,63
600	549,82	847,46	1 159,57	1 494,42	1 794,11	2 102,10	2 434,86	2 769,73
900	661,41	1 000,42	1 374,53	1 709,39	2 062,82	2 422,49	2 800,72	3 185,18
Długość tłumika: • Length: L = 1500 mm								
300	475,40	762,71	1 076,89	1 401,40	1 686,63	×	×	×
450	545,68	857,79	1 184,37	1 548,16	1 849,90	2 168,24	2 496,87	2 837,93
600	615,93	957,01	1 322,86	1 690,77	2 025,62	2 372,87	2 740,79	3 096,32
900	750,32	1 143,02	1 560,54	1 980,14	2 377,00	2 786,26	3 199,65	3 619,23

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300+1500 mm oraz B=300+1500 mm - cena na zapytanie.
• Possible manufacturing within range H=300+1500 mm oraz B=300+1500 mm - price on inquiry.



Obejma do rur zwijanych bez uszczelki • Pipe clip for round ducts without gasket

OPO



D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	11,88
100	100	12,53
125	100	13,38
150	100	13,65
160	60	13,90
180	30	15,02
200	50	15,86
224	30	17,54
250	50	18,91

D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	22,25
355	50	25,04
400	50	27,84
500	10	40,14
560	10	54,89
630	10	54,45
710	10	57,15
800	10	67,54

Obejma do rur zwijanych z uszczelką • Pipe clip for round ducts with gasket

OPOX



D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	15,03
100	100	15,58
125	100	17,26
150	100	19,19
160	60	19,47
180	60	20,86
200	50	22,55
225	30	25,04
250	50	27,84

D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	33,35
355	50	36,18
400	50	38,94
500	10	65,92
560	10	73,32
630	10	88,84
710	10	90,93
800	10	98,74

Obejma kwasoodporna do rur zwijanych z uszczelką EPDM

• Pipe clips for round ducts with EPDM gasket (stainless steel)

OPOX INOX



D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	150	67,71
125	80	75,48
150	60	82,15
160	60	85,46
180	60	89,92
200	40	97,69
225	40	105,42

D [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	35	109,88
315	40	132,09
355	15	142,07
400	25	155,39
500	5	314,46
630	5	388,50

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

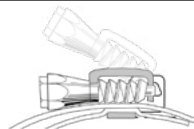


Opaski zaciskowe, taśma do opasek, opaski montażowe

• Band clip, clip tape, supressing bands

Zamek zaciskowy CMC

• Traction device



Opakowanie • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
50	162,23

Taśma do opasek CMB

• Tape in coil for band clip



Opakowanie • Package [mb]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
30	147,45

Opaska zaciskowa metalowa CM

• Metal band clip



Zakresy średnic • Diameters range D [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
60-110	50	6,00
60-135	50	6,76
60-165	50	7,27
60-215	50	8,58
60-270	50	10,89
60-325	50	10,89
60-525	50	13,93
60-660	50	15,20

Opaska zaciskowa nylonowa CMN

• Nylon band clip



Długość • Length L [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1188	100	4,71
920	100	3,37
800	100	2,87
650	100	2,36
550	100	2,19

Opaska montażowa • Supressing band OM

Opaska montażowa przeciwdrganiowa do podwieszania wentylatorów kanałowych okrągłych.

Supressing bands for fan installation in round ducts.



Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
OM 100	100	29,14
OM 125	125	30,45
OM 150	150	31,77
OM 160	160	33,11
OM 200	200	35,76
OM 250	250	38,38
OM 315	315	41,04
OM 355	355	50,31
OM 400	400	55,62
OM 500	500	66,19



Zawieszki ocynkowane L z amortyzatorem

• L type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,11
100 ÷ 2000	2,28
> 2000	1,12

Zawieszki ocynkowane R/V z amortyzatorem

• R/V type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,11
100 ÷ 2000	2,28
> 2000	1,12

Zawieszki ocynkowane Z z amortyzatorem

• Z type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,11
100 ÷ 2000	2,28
> 2000	1,12

Zawieszki ze stali kwasoodpornej L/V/Z z amortyzatorem

• L/V/Z type suspensions (stainless steel)

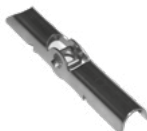


Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
L	20,02
V	32,43
Z	20,02

Zawieszki do stropu AKERMANA

• Suspension profile for Akerman ceilings



Gwint • Thread	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	7,98

Nakrętka łącząca

• Connecting nut

LN



Gwint • Thread	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	100	1,51
M10	50	2,33



Pręt gwintowany ocynkowany

• Threaded rod (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷300 szt. • pcs	>300 szt. • pcs
L = 1000 m			
M6	25	3,32	1,44
M8	25	5,27	2,04
M10	25	6,60	3,17
L = 2000 m			
M6	50	6,64	2,73
M8	25	10,57	3,87
M10	25	13,21	6,07

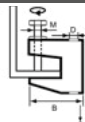
Pręt gwintowany ze stali kwasoodpornej

• Threaded rod (stainless steel)

Gwint • Thread	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	25	93,44
M10	25	146,84

Uchwyt pręta gwintowanego ocynkowany

• Beam clamp (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
M6	100	10,08	2,14
M8	100	10,08	2,14
M10	100	10,08	2,85

Wieszaki Gripple • Gripple hangers



Typ • Type	Długość • Length [m]	Nośność • Load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Wieszaki do kanałów okrągłych			
HF22SPEXP	2	15 - 45	25,52
HF22EF8EXP	2		25,52
HF24SPEXP	4		31,43
HF24EF8EXP	4		31,43
HF26SPEXP	6		37,17
Wieszaki do kanałów prostokątnych			
TPZP22SP	2	15 - 45	30,42
TPZP22EF8	2		30,42
TPZ25SP	5		39,85
TPZ25EF8	5		39,85

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące

• Consoles, self-drilling screws, anchor bushes



Konsola kątowa typ T

• Console type T



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
420	FT30	28,08
510	FT30	31,97
690	FT30	38,43

Konsola kątowa typ T z odkosem

• Console type T with support



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
510	FT30	63,30
690	FT30	76,04

Blachowkręt ocynkowany

• Screw (galvanized steel)



Długość • Length [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
4,2 × 9,50	1000	118,71	65,30	47,48
4,2 × 13,00	1000	124,08	68,25	49,62
4,2 × 25,00	1000	171,49	94,31	68,59
samowierzące • self-drilling				
4,2 × 9,50	1000	128,14	70,48	51,24
4,2 × 13,00	1000	136,03	71,26	54,42
4,2 × 16,00	1000	142,86	80,97	62,92
4,2 × 25,00	1000	170,02	97,18	71,42
4,2 × 42,00	500	269,30	148,12	107,73
4,8 × 16,00	1000	176,86	106,89	76,52

Blachowkręt ze stali kwasoodpornej

• Screw (stainless steel)

**PPT
INOX**



Rozmiar • Size [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/-pack.]
4,2 × 13,00	1000	839,08
4,2 × 16,00	1000	915,34

Tuleja kotwiąca • Anchor bush



Gwint • Thread	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1+1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
STALOWA • GALVANIZED STEEL			
M6	100	1,08	0,35
M8	100	1,38	0,51
M10	100	1,63	0,86
MOSIĘŻNA • BRASS			
M8	100	2,86	1,52
M10	100	6,96	3,72

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/-pack.]



Zacisk kanału wentylacyjnego ocynkowany

• Ventilation duct clip (galvanized steel)



Opakowanie: 500 szt. • Package: 500 pcs
100 szt. • pcs = 4,8 kg

Grubość • Thickness	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	1+5000 szt. • pcs	>5000 szt. • pcs
2,5 mm	2,28	0,48
3,0 mm	2,61	0,59

Zacisk kanału wentylacyjnego ze stali kwasoodpornej

• Ventilation duct clip (stainless steel)



100 szt. • pcs = 4,8 kg

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
11,45

Blachowkręt samowierzący ocynkowany

• Self-drilling screw (galvanized steel)

DO WYCZERPANIA ZAPASÓW!



Długość • Length [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
4,2 × 16,00	1000	141,72	80,34	62,42
4,8 × 42,00	1000	175,47	106,03	75,92
4,2 × 13,00 „PAN HEAD”	1000	134,94	70,69	53,99
4,2 × 16,00 „PAN HEAD”	1000	141,72	80,34	62,42
4,2 × 25,00 „PAN HEAD”	1000	168,68	102,83	74,22
4,2 × 42,00 „PAN HEAD”	1000	236,17	147,82	101,21

Podstawa profilu

• Profile base

FT



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
22,38

Końcówka do blachowkrętów

• Terminal for screws



Typ • Type	Op. ¹⁾	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
7 mm	1	16,65
8 mm	1	16,65
„PAN HEAD”	1	5,95

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE



Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa

• Silicon, self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam

Silikon

• Silicon



Typ · Type	Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Octowy • Acetic	300 ml	18,98
Szary akrylowy • Acrylic	300 ml	13,07

Pianka montażowa

• Assembly foam

PE



Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
750 ml	36,00

Śruba dwugwintowa

• Double-threaded screw

VDF



Typ · Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/package]
M8 × 100	100	77,54
M8 × 120	100	90,04
M8 × 150	100	120,15
M8 × 200	100	177,58
M10 × 80	100	112,55
M10 × 100	100	130,05
M10 × 120	100	147,56

Uszczelka wysokotemperaturowa

• Temperature resistant seal

PEST

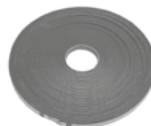


Rozmiar • Size	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
10 × 4	10	2,64
10 × 5	10	3,09
10 × 6	10	3,63

Uszczelka

• Self-adhesive seal

PES



Rozmiar • Size	Opak. [mb] • Pack. [m]	Karton [mb] • Carton [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
15 × 4	60	1200	0,80
12 × 6	50	1000	1,09
10 × 4	100	1000	0,78
10 × 7	50	900	1,00

MATERIAŁY MONTAŻOWE



Śruby, nakrętki, taśmy perforowane, podkładki

• Screws, nuts, perforated suspension banding, washers

Śruba ocynkowana

• Screw (galvanized steel)

BB



Typ • Type	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8 × 25	1000	12,5	426,63
M8 × 50	100	2,1	56,48
M10 × 25	1000	20,0	775,44

Śruba ze stali kwasoodpornej

• Screw (stainless steel)

BB
INOX



Typ • Type	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8 × 25	1000	12,5	3 241,85

Nakrętka ocynkowana

• Nut (galvanized steel)

NN



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M6	1000	2,0	69,74
M8	1000	4,5	139,56
M10	1000	10,0	305,88

Nakrętka ze stali kwasoodpornej

• Nut (stainless steel)

NN
INOX



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8	1000	4,5	953,47

Taśma perforowana

• Perforated suspension banding

DUH



Typ • Type	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
0,6 × 17	25	79,11
0,6 × 25	25	117,67

Podkładka ocynkowana

• Washer (galvanized steel)

WW



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M6	1000	5,0	177,21
M8	1000	5,5	192,37
M10	1000	6,0	199,96

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



Guma amortyzująca

• Shock absorbing rubber

RU-25



Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]

10,48

Gumki amortyzacyjne

• Cushioning rubbers



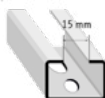
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

1,07

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 18

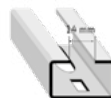


L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	18×27×1,25	36,00
5		90,00

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 2

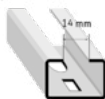


L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×34×2,0	44,00
5		110,00

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 105



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×30×1,5	40,00
5		100,00

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 106

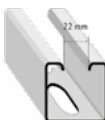


L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	30×30×1,5	53,16
5		135,40
2	30×30×1,8	60,90
5		150,72

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 41



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5	41×41×2,0	270,80
5	41×41×2,5	349,58
6		419,46

Kształtownik montażowy

• Support channel

W 107



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	43×30×1,8	86,57
5		211,64

Big Foot H Frame Sets

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, przewodów wentylacyjnych oraz drabinek i kanałów kablowych. • Non-penetrative supports for pipework, duct and cable ladder/tray.

Typ • Type	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
H Frame Set 305 mm Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 300 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X STOPY ZE ZINTEGROWANĄ MATĄ • FEET WITH ADHERED MAT 4 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	368,50
H Frame Set 305 mm, 5 Pack Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 300 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X STOPY ZE ZINTEGROWANĄ MATĄ • FEET WITH ADHERED MAT 4 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	1 716,00 (343,20 za zestaw)
H Frame Set 450 mm Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 500 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X PLASTIKOWE STOPY • PLASTIC FEET 2 X KAUCZUKOWE MATY • RUBBER MATS 2 X WKŁADKA • INSERT 2 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	788,00
H Frame Set 600 mm* Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 500 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X PLASTIKOWE STOPY • PLASTIC FEET 2 X KAUCZUKOWE MATY • RUBBER MATS 2 X WKŁADKA • INSERT 2 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	1 259,00



UWAGA: Drażki NIE są częścią zestawu. • PLEASE NOTE: Strut NOT included.

Big Foot Multi Foot

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, kanałów wentylacyjnych oraz kanałów kablowych. • Non-penetrative supports for pipework, duct and cable ladder/tray.

Typ • Type	Maks. obciążenie • Max. loading [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Multi Foot 400mm, 4 Pack	259	580,00
Multi Foot 600mm 3 Pack	474	702,00



* Na zamówienie • On request

Big Foot Fix-it Foot

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, kanałów wentylacyjnych oraz kanałów kablowych.

• Non-penetrative supports for pipework, duct and cable tray.



Typ • Type	Maksymalne obciążenie • Max. load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Fix-it Foot 250* (250×180×95 mm)	82	108,00
Fix-it Foot 400 (400×180×95 mm)	128	140,00
Fix-it Foot 600 (600×180×95 mm)	224	160,00
Fix-it Foot 1000* (1000×180×95 mm)	295	350,00

Typ • Type	Maksymalne obciążenie • Max. load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Fix-it Foot Low 250* (250×130×50 mm)	82	87,00
Fix-it Foot Low 400* (400×130×50 mm)	128	112,00
Fix-it Foot Low 600* (600×130×50 mm)	134	127,00

Typ • Type	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
Fix-it Foot Mini Split Kit 600 mm* (600 mm x 180 mm x 95 mm) z zestawami montażowymi / with fixings Maks. obciążenie • Max. load: 448 kg	451,00
Fix-it Foot Mini Split Kit 1000 mm* (1000 mm x 180 mm x 95 mm) z zestawami montażowymi / with fixings Maks. obciążenie • Max. load: 590 kg	871,00

* Na zamówienie • On request

Vibromats

W sytuacjach, gdy nie trzeba montować pomostów, te wykonane ze skompresowanego kauczuku z odzysku maty, dostępne w 3 rozmiarach, można ułożyć bezpośrednio na dachu. • Where elevated walkways are not required these compressed recycled rubber mats, in 3 size options, can be laid directly onto the roof top.



Typ • Type	Wymiar • Dimension [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Mała płyta* • Small Tile	600 x 150 x 30	118,00
Duża płyta* • Large Tile	1000 x 500 x 30	277,00
Zwykła płyta* • Plain Tile	500 x 500 x 45	118,00
AV Strip*	1000 x 75 x 15	85,00

Mounting Platforms

Zamontowane na wkładkach Big Foot platformy stanowią niezwykle uniwersalny system wsporników. • Simply fitted into the top of the Big Foot mouldings, these Platforms provide a versatile support system.

Typ • Type	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
305 mm płaskie* • Plain Top	515,00
305 mm 2 ścianki* • Plain Top	515,00
305 mm 4 ścianki* • Plain Top	515,00
450 mm płaskie* • Plain Top	954,00
450 mm 2 ścianki* • Plain Top	954,00
450 mm 4 ścianki* • Plain Top	954,00



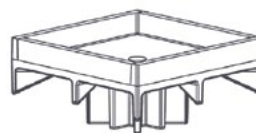
Zawartość zestawu: • Kit includes:
 2 X PODNOŻKI Z PLATFORMĄ • PLATFORM
 2 X STOPA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO • PLASTIC FOOT
 1 X KAUCZUKOWA MATA • RUBBER MAT



Płaski



2 ścianki



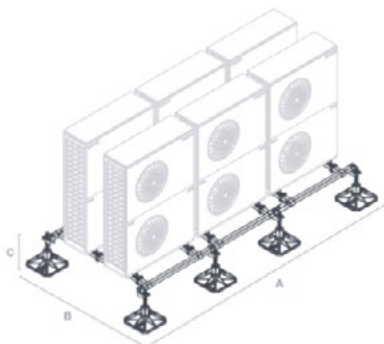
4 ścianki

¹⁾ Na zamówienie • On request

Big Foot Standard Frames

Niepenetrujące ramy wspornikowe do minisplitów, niewielkich jednostek VRF, małych centrali wentylacyjnych i wyciągów.

• Non-penetrative support frames for air conditioning mini splits, VRFs, small AHUs, supply and extract fans.



Zawartość zestawu: • *Kit includes:*

KSZTAŁTOWNIKI KOŃCOWE O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM I WYMIARACH 40×40 mm • 40×40 mm BOX SECTION END BARS

KSZTAŁTOWNIKI POPRZECZNE O DŁ. 1,2 m I PRZEKROJU 40×40 mm • 1,2 m CROSS BARS - 40×40 mm SECTION

ZESTAWY NÓG ZE STOPAMI 305 mm I ZAMOCOWANYMI KAUCZUKOWYMI MATAMI • 305 mm LEG ASSEMBLIES WITH ADHERED RUBBER MATS

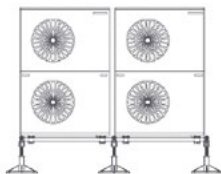
ZESTAWY ZACISKÓW • CLAMP KITS

INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS

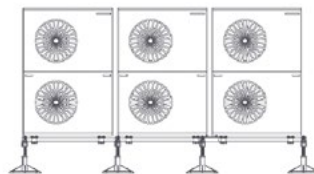
Typ • Type	Wymiar (A×B×C) • Dimension [mm]	Maks. obciążenie • Max. loading [kg]	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
Rama modułowa, 1 m • 1 m Modular Frame	1000×1200×290-400	480	1 830,00
Rama modułowa, 2 m • 2 m Modular Frame	2000×1200×290-400	720	2 554,00
Rama modułowa, 3 m • 3 m Modular Frame	3000×1200×290-400	960	3 596,00



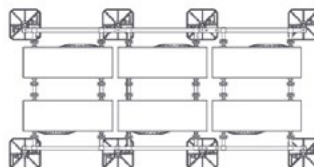
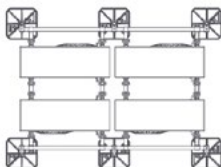
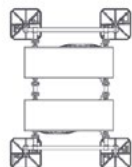
1 m / 2 urządzenia



2 m / 4 urządzenia



3 m / 6 urządzeń





Drut miedziany • Copper wire

Drut miedziany do zgrzewania liniowego ciągłego lub ścięciem pojedynczym elementów o średnicy 1,8 mm lub 2,0 mm. • Copper wire for linear welding (continuous or stitch) in diameter of 1.8 mm or 2.0 mm.



Grubość • Thickness [mm]	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/kg] • Price [PLN/kg]
1,8	1000 (+/- 5%)	CENA NA ZAPYTANIE
2,0	1000 (+/- 5%)	CENA NA ZAPYTANIE

Profil kanałowy ocynkowany • Ductwork profile (galvanized steel)

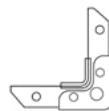
DW



Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]	
		1-5000 m	> 5000 m
DW-20	3	7,79	3,07
	5		
DW-30	3	9,34	4,16
	5		
DW-40	3	13,42	8,89
	5		

Narożnik ocynkowany do profili kanałowych • Corner (galvanized steel)

H



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1-5000 szt. • pc	> 5000 szt. • pc
H-20	1	1,34	0,50
H-20 KRÓTKI	1	1,24	0,45
H-20 DŁUGI	1	1,60	0,65
H-30	1	2,69	1,22
H-40	1	5,44	2,63

Profil kanałowy - stal kwasoodporna • Ductwork profile (stainless steel)

**DW
INOX**



Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
DW-20 INOX*	5	90,95
DW-30 INOX*	5	116,18

Narożnik ze stali kwasoodpornej do profili kanałowych • Corner (stainless steel)

**H
INOX**



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
H-20 INOX*	1	14,25
H-30 INOX*	1	31,13

* Do zamówień powyżej 500 mb oferujemy duże rabaty • For orders above 500 meters we offer large discounts.



Siatka ocynkowana 12×12

• Galvanized steel 12x12 mesh



Rolka • Roll [m ²]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
15	66,57

Rurka usztywniająca aluminiowa

• Stiffening aluminium pipe

RUO

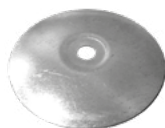


Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
16 × 6000	20,60

Dysk usztywniający

• Stiffening disc

DU



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/-pack.]
1000	1 102,37

Krzyżak usztywniający stalowy

• Stiffening steel cross

KUS



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
100	456,49

Spray cynkowy Alucynk

• Alu-Zinc spray

Alz 600



Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
500	48,70

Masa uszczelniająca Vergacol

• "Vergacol" tightening compound

VG



Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
310	45,55

MATERIAŁY PRODUKCYJNE

Mechanizmy przepustnicy, trzpienie, masy uszczelniające, łączniki elastyczne

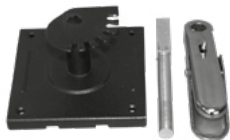
• Damper mechanisms, bolts, tightening compound, flexible connectors

**Centrum
Klima**



Mechanizm przepustnicy AC-006

• AC-006 damper mechanism



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1	29,83

Mechanizm przepustnicy SPIRO

• SPIRO damper mechanism



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SPIRO	1	17,88

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

RS 356

Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RS 356	1	5,39

Masa uszczelniająca

• Tightening compound

DW 601



Opakowanie [kg] • Package [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
6	302,30

Łącznik elastyczny

• Flexible connector

LE



Typ • Type	Opak. • Pack. [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
XEV-50 PVC 35/60/35	50	908,55
XEV-50 PVC 35/60/35 S	50	795,88
KEV-50 PVC 45/60/45	50	935,92
KEV-50 PVC 45/60/45 S	50	812,55
KEV-100 PVC 45/60/45	30,5	546,81
EEV-100 PVC 70/100/70	30,5	805,39
XSI-25 35/60/35 silikonowy • silicone	25	803,41
JSI-25 45/75/45 silikonowy • silicone	25	933,80
ESI-100 70/100/70 silikonowy • silicone	30,5	1 356,53
JPL-100 45/75/45 poliuretanowy • polyurethane	30,5	1 367,04
EPL-100 70/100/70 poliuretanowy • polyurethane	30,5	1 510,05

Trzpienie mechanizmu przepustnicy

• Damper bolts



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
BKP 6	3,76
BKP 7	5,13



Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KSR

195



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KSR 195 zestaw • set	1	11,09

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

MPJ/MD



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MD	1	24,52

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KS



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KS 12 zestaw • set	1	15,57
KS 145	1	6,68
KS 385 zestaw • set	1	17,79

Rączka mechaniczna przepustnicy

• Damper hand



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
7,35

Łącznik kierownicy kolana wentylacyjnego

• Turning vane guide for rectangular duct

LKK



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
100	122,51



Kołnierz • Flange

VKPK



Średnica • Diameter D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	35,75
100	25,66
110	38,66
125	30,52
140	43,23
150	46,43
160	32,70
180	48,89
200	35,35
224	52,36
250	49,04
315	54,08
355	64,68
400	79,75
450	96,02
500	112,44
560	134,93
630	157,77
710	257,82
800	212,19

Tuleja • Bushing

BKP



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
BKP-9 MOSIĘŻNA • BRASS	10	2,40
BKP-10 MOSIĘŻNA • BRASS	10	2,40

Nit aluminiowo-stalowy

• Aluminum-steel rivets

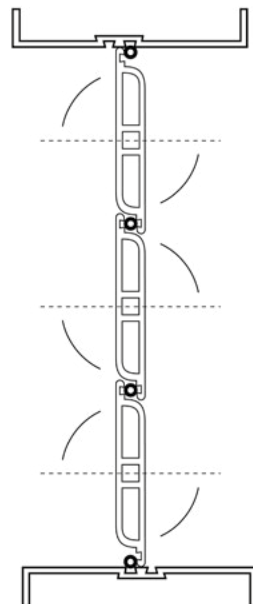
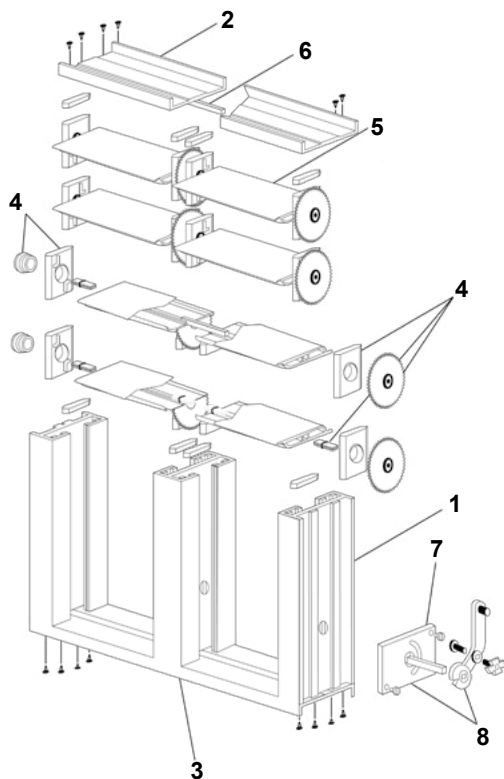


Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
39/06	1000	116,43
39/08	1000	120,59



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

PWT

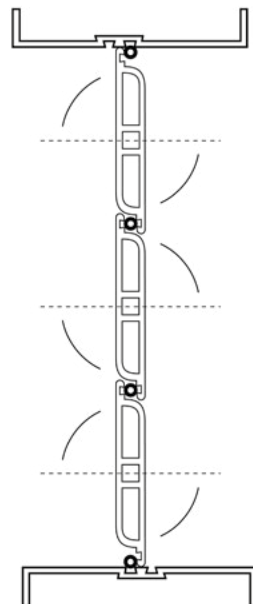
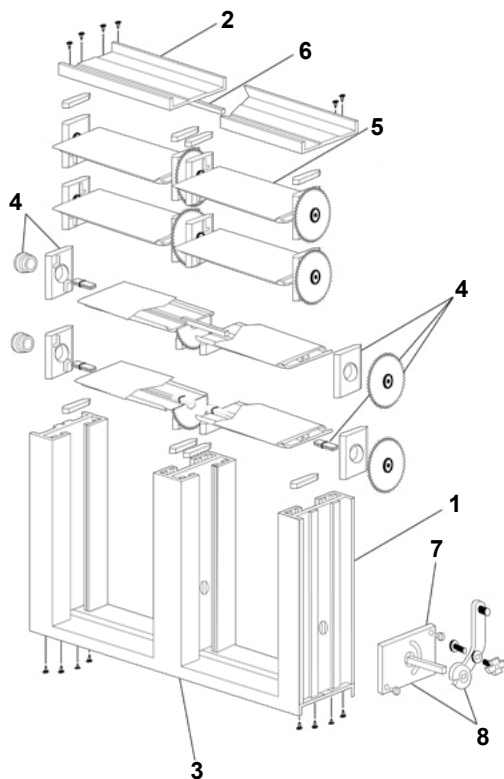


1	PS 120	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	81,82 PLN/mb
2	PS 110	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	49,32 PLN/mb
3	PS 130	Profil środkowy, długość 5,8 m • Central profile, length 5,8 m	121,07 PLN/mb
4	CPS 2007	Mechanizm koła zębatego • Mechanism	26,76 PLN/kpl. • set
5	PS 100TT	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • Damper blade, length 5,8 m	98,75 PLN/mb
6	GA12T	Uszczelka • Gasket	3,89 PLN/mb
7	BKP7	Trzpień • Pivot	5,80 PLN/szt. • pc
8	RDP	Rączka mechaniczna przepustnicy • Damper hand	8,05 PLN/kpl. • set



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

PW



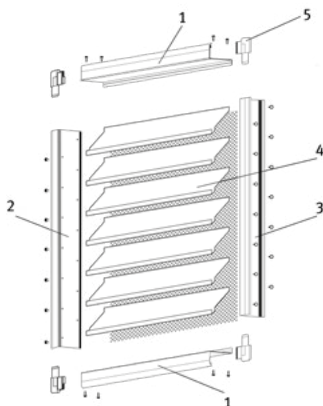
1	PS 120	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	81,82 PLN/mb
2	PS 110	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	49,32 PLN/mb
3	PS 130	Profil środkowy, długość 5,8 m • Central profile, length 5,8 m	121,07 PLN/mb
4	CPS 93	Mechanizm koła zębatego • Mechanism	21,78 PLN/kpl. • set
5	PS 100	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • Damper blade, length 5,8 m	98,75 PLN/mb
6	GA12T	Uszczelka • Gasket	3,89 PLN/mb
7	BKP7	Trzpień • Pivot	5,80 PLN/szt. • pc
8	RDP	Rączka mechaniczna przepustnicy • Damper hand	8,05 PLN/kpl. • set



Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa

• Aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA

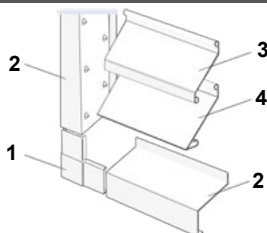


1	P-GR050-BA	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	39,78 PLN/mb
2	P-GR050-SS	Profil lewy, długość 5,8 m • Left profile, length 5,8 m	91,75 PLN/mb
3	P-GR050-SD	Profil prawy, długość 5,8 m • Right profile, length 5,8 m	91,75 PLN/mb
4	P-GR050-PA	Lamela, długość 5,8 m • Louvre, length 5,8 m	29,50 PLN/mb
5	AZ-GR S	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	37,07 PLN/2szt. • 2pcs

Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

• Rectangular air intake/exhauster, galvanized steel

CW



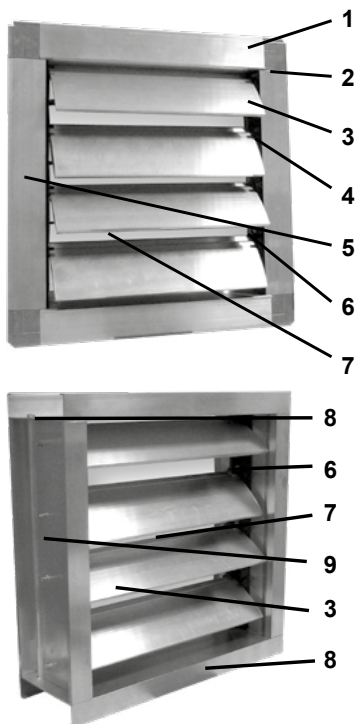
1	BR 40	Narożnik • Corner	3,33 PLN/szt. • pc
2	BR 40/62	Profil ramy, długość 5 m • Frame profile, length 5 m	21,69 PLN/mb
3	LP 66	Profil lameli czerpni, długość 5 m • Louvre profile, length 5 m	15,83 PLN/mb
4	LP 88	Profil lameli okapnika, długość 5 m • Drip louvre profile, length 5 m	22,52 PLN/mb



Przepustnica samoczynna aluminiowa kanałowa/ścienna

• Duct and wall automatic aluminium dampers

PSK / PSS



1	P-GR050-BA	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	35,81 PLN/mb
2	AZ-GR S	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	37,07 PLN/mb
3	PK-ALU	Lamela żaluzji • Shutter louvre	48,21 PLN/mb
4	P-GR050-SD	Profil prawy, długość 5,8 m • Right profile, length 5,8 m	82,50 PLN/mb
5	P-GR050-SS	Profil lewy, długość 5,8 m • Left profile, length 5,8 m	82,50 PLN/mb
6	FK-ALU	Ramka • Frame	45,44 PLN/szt. • pc
7		Uszczelka • Gasket	3,28 PLN/mb
8	PS 120	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	81,82 PLN/mb
9	PS 110	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	49,32 PLN/mb



Nacinarka
• Hand notcher

HN-1V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

331,87

Krępownica 3 ostrza
• 3-blade hand crimper

WC3S



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

204,36

Krępownica 5 ostrzy
• 5-blade hand crimper

HC-5V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

218,34

Zaginarka
• Hand seamer

HS-1V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

375,53

Zaginarka kątowa
• Offset hand seamer

HS-2



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

406,97

Nożyce proste lewe
• Scissors, left

M-1R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

183,39

Nożyce proste prawe
• Scissors, right

M-2R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

183,39

Nożyce proste
• Scissors, straight

M-3R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

174,65



Nożyce do krzywizn lewych

• Offset snipes, left

M-6R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

192,14

Nożyce do krzywizn prawych

• Offset snipes, right

M-7R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

192,14

Przetłaczarka punktowa • Clinching Machine

H 612

Maszyna służąca do punktowego łączenia elementów wykonanych z blachy. Trwałe stemple (100.000 cykli pracy) oraz mocne połączenie dwóch elementów. Alternatywa dla zgrzewów punktowych (nie uszkodzenie powłoki antykorozyjnej). Duża szybkość pracy oraz **DOSKONAŁA CENA**.

*A machine for point connecting of sheet metal elements. Durable dies (100.000 work cycles) and strong connection of two elements. An alternative for point welds (does not damage anti-corrosion coating). A high operating speed and an **EXCELLENT PRICE**.*



Moc silnika • Engine power [kW]	Zasilanie • Power supply [V/Hz]	Ilość uderzeń • No. of strikes [ilość/min]	Grubość blach • Sheet thickness [mm]	Długość ramienia • Arm length [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0,56	380/50	190	0,3÷1,6	300	52 993,50



ALU LAMELLA MAT



Maty LAMELLA MAT przeznaczone są do izolacji termicznej oraz przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Stosowane są również jako izolacja niskotemperaturowych rur, rurociągów, etc.

Lamella Mat mats are used for technical insulations and low-temperature insulations for ventilation and air conditioning installations. Used to insulate ducts, pipelines, etc.

Gęstość • Density: 36 kg/m³

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	12,76
30	14,85
40	17,82
50	20,83
60	27,76
80	29,17
100	38,87

CONLIT 150 P

Gęstość • Density: 165 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	32,98
30	38,46
40	48,04
50	53,37
60	72,18
100	115,41
120	141,23
150	173,25

KLIMAFIX



Mata KLIMAFIX przeznaczona jest do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o dowolnym przekroju np. prostokątnym, kołowym itp. Użycie maty KLIMAFIX pomaga skrócić czas montażu izolacji nawet do 40%.

Klimafix mats are applicable to thermal, acoustic, and low-temperature insulation of ventilation and air conditioning ducts of any diameter and shape. Using Klimafix should decrease assembly time up to 40%.

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	20,66
30	22,37
40	27,58
50	31,46

CONLIT PLUS 60 ALU

Gęstość • Density: 195 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
60	113,28

CONLIT PLUS 120 ALU

Gęstość • Density: 320 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
60	170,34



PROROX SL



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]		
	930 ^{CZ} (60 kg/m ³)	950 ^{CZ} (80 kg/m ³)	960 ^{CZ} (100 kg/m ³)
50	18,04	21,91	27,52
60	21,89	26,62	33,38
80	28,18	35,44	44,80
100	34,36	43,39	54,85

PROROX WM



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]			
	ProRox WM 950	ProRox WM 960	ProRox WM 950 ALU	ProRox WM 960 ALU
	80 kg/m ³	100 kg/m ³	80 kg/m ³	100 kg/m ³
30	x	25,19	x	x
40	26,03	30,94	x	x
50	29,03	33,45	36,86	42,06
60	33,62	38,80	x	x
80	40,52	48,45	x	x
100	40,52	57,25	57,34	68,15

PROROX WM 920

Gęstość • Density: 60 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
50	25,09
60	29,02
80	36,11
100	43,80

PROROX LF 970^{PL}



Cena [PLN/kg] • Price [PLN/kg]
6,94

CONLIT GLUE



Opakowanie • Package	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
20 kg (wiadro • can)	210,01



PROROX MA 900 ALU^{PL}

Gęstość • Density: 60 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
50	25,67

SILKROCK



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
50	53,00
100	81,00

FIREROCK

Gęstość • Density: 80 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
25	37,78
30	40,39

PROROX SL 970^{CZ}

Gęstość • Density: 120 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
50	58,50
100	87,58

INDUSTRIAL BATTS BLACK

Platy INDUSTRIAL BATTS BLACK przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej kanałów wentylacyjnych na powierzchniach wewnętrznych. Mają również zastosowanie jako izolacja akustyczna tłumików szczeliniowych i komorowych oraz ekranów dźwiękochłonnych.

INDUSTRIAL BATTS BLACK are applicable to thermal and acoustic insulation of inside surfaces. They are also applicable for acoustic insulation of silencers and for attenuating screens.



Grubość • Thickness [mm]	Długość/szerokość • Length/width [mm]		
	2000/1200	2000/1200	2000/1200
60 kg/m ³		60 kg/m ³ PODWÓJNY WIELON • DUAL-LAYER VEIL	80 kg/m ³
	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]		
15	x	x	26,97
20	x	x	28,85
30	30,99	x	x
50	34,64	41,47	x
100	54,09	65,05	x



FLEXOROCK



D [mm]	Grubość • Thickness [mm]					
	20	25	30	40	50	60
	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]					
18	7,40	9,64	11,02	14,45	19,59	23,82
22	7,93	10,29	11,12	16,34	21,01	24,69
28	8,35	10,68	11,37	16,82	21,45	26,23
35	8,71	11,34	12,64	18,04	22,43	28,73
42	9,35	11,77	13,10	18,79	22,81	31,75
48	9,62	12,52	13,40	19,25	25,59	32,97
54	10,27	12,83	15,01	21,74	27,84	34,22
60	10,67	13,71	14,80	22,60	26,86	33,41
76	13,46	15,73	17,52	26,14	33,55	40,40
89	14,94	19,54	19,69	29,03	34,87	45,46

ROCKLIT



Do wypełniania przejść instalacyjnych przez stropy i ściany oddzielen przeciwpożarowych.

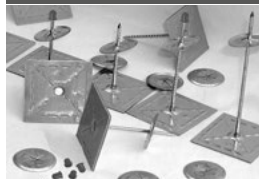
To fill in holes while the installation is crossing floors and walls.

Długość • Length [mm]	1000
Szerokość • Width [mm]	600
Grubość • Thickness [mm]	60
Ilość szt. w paczce • Quantity in package [pcs]	4
Ilość m ² w paczce • Quantity in package [m ²]	2,4
Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m]	54,01



Gwoździe samoprzylepne • Self-adhesive nails

GS



Gwoździe samoprzylepne służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40°C do +80°C (w krótkim czasie do 100°C).

Self-adhesive nails are used for the mechanical fastening of the insulation materials at the smooth surface of the ventilation ducts. Usage in the temperature range from -40°C to +80°C (and in the very short time also to 100°C).

Typ • Type	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Gwoździe uniwersalne samoprzylepne FSG-250 • Universal self-adhesive nails FSG-250	100	117,82
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 25 mm • Self-adhesive nails with plates - 25 mm	100	58,65
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 32 mm • Self-adhesive nails with plates - 32 mm	100	59,91
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 44 mm • Self-adhesive nails with plates - 44 mm	100	62,78
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 51 mm • Self-adhesive nails with plates - 51 mm	100	69,93
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 63 mm • Self-adhesive nails with plates - 63 mm	100	74,61
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 89 mm • Self-adhesive nails with plates - 89 mm	100	79,78
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 114 mm • Self-adhesive nails with plates - 114 mm	100	94,83
Blaszki do gwoździ EC-30 • Plates for nails EC-30	1000	135,42
Kapturek nylonowy EP-32 • Nylon cap EP-32	1000	72,93


Gwoździe do zgrzewania • Nails for the spinspotter


Gwoździe do zgrzewania służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40°C do $+80^{\circ}\text{C}$ (w krótkim czasie do 100°C).

Welding nails are used for mechanical fixing of insulation materials on smooth surfaces of ventilation ducts. To be used within temperature range from -40°C to $+80^{\circ}\text{C}$ (for a short time up to 100°C).

Typ • Type	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Gwoździe do zgrzewarki PN34 - 19 mm • Welding nails PN34 - 19 mm	100	85,00
Gwoździe do zgrzewarki PN100 - 25 mm • Welding nails PN100 - 25 mm	100	67,80
Gwoździe do zgrzewarki PN114 - 32 mm • Welding nails PN114 - 32 mm	100	82,54
Gwoździe do zgrzewarki PN134 - 44 mm • Welding nails PN134 - 19 mm	100	94,34
Gwoździe do zgrzewarki PN200 - 51 mm • Welding nails PN200 - 19 mm	100	112,04
Gwoździe do zgrzewarki PN250 - 63 mm • Welding nails PN250 - 19 mm	100	123,84
Gwoździe do zgrzewarki PN350 - 89 mm • Welding nails PN350 - 19 mm	100	167,06
Gwoździe do zgrzewarki PN450 - 114 mm • Welding nails PN450 - 114 mm	1000	280,09



Taśmy, mata termoizolacyjna samoprzylepna MST

• Tapes, thermal insulation adhesive mat MST

Taśma aluminiowa izolacyjna

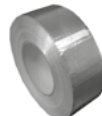
• Insulating aluminium tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 mm × 50 m	63,40
75 mm × 50 m	45,29
50 mm × 50 m	29,42

Taśma aluminiowa izolacyjna zbrojona

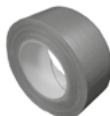
• Reinforced insulating aluminium tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 mm × 50 m	77,01
75 mm × 50 m	61,83
50 mm × 50 m	39,64

Taśma uniwersalna naprawcza

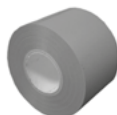
• Universal repair tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
50 mm × 50 m	28,06

Taśma montażowa PVC gładka

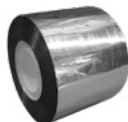
• PVC smooth assembling tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
50 mm × 50 m	22,16

Taśma metalizowana PP

• PP metalized tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
75 mm × 50 m	27,93
50 mm × 50 m	18,84

Mata termoizolacyjna samoprzylepna

• Thermal insulation adhesive mat

MST

Maty termoizolacyjne samoprzylepne MST wykonane z syntetycznej pianki kauczukowej zwijane w role o szerokości 1 m. Służą do izolowania termicznego oraz ochrony przeciwkondensacyjnej dużych przekrojów rur, zbiorników oraz wszelkiego typu armatury w instalacjach chłodniczych, klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, grzewczych, sanitarnych, oraz instalacjach specjalnych.

Thermal insulation sticky MST mats are made of synthetic rubber foam and rolled into 1 m broad rolls. The mats are used for thermal insulation and anti-condensation protection of big diameter pipes, tanks and all types of fixtures in cooling systems, air conditioning systems, heating systems, sanitary and special purpose installations



Grubość • Thickness [mm]	Szerokość • Width [m]	Opakowanie • Package [m ² /rolka • roll]	Cena • Price [PLN/m ²]
6	1	10	76,71
9	1	10	88,81
13	1	10	105,00
19	1	10	127,24
25	1	10	175,43

**Zawór wyciągowy**

• Exhaust air valve

SR-E**Zawór nawiewny**

• Supply air valve

SR-S

D [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. ^{**)}
		• Basic price	• Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	34,67	5,31
100	7	36,50	5,78
125	7	43,80	7,93
150	7	65,66	10,94
160	7	69,32	12,02
200	7	87,58	15,55
250	7	137,10	26,46

D [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. ^{**)}
		• Basic price	• Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	34,67	5,31
100	7	36,50	5,78
125	7	43,80	7,93
150	7	65,66	10,94
160	7	69,32	12,02
200	7	87,58	15,55
250	7	137,10	26,46

Zawór wyciągowy z uszczelką

• Exhaust air valve with gasket

SR-EX

D [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
	• Basic price [PLN/pc]
100	64,04
125	85,09
160	113,78
200	152,89

Zawór nawiewny z uszczelką

• Supply air valve with gasket

SR-SX

D [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
	• Basic price [PLN/pc]
100	64,18
125	85,09
160	110,15

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

**) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount



Zawór wyciągowy
• Exhaust air valve

NEV



Zawór nawiewny
• Supply air valve

NSV



D [mm]	Op. *)	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. **)
		• Basic price	• Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	37,44	9,23
100	7	39,43	9,72
125	7	47,28	11,67
150	7	74,89	18,45
160	7	74,89	18,45
200	7	94,61	23,33

D [mm]	Op. *)	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. **)
		• Basic price	• Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	37,44	9,23
100	7	39,43	9,72
125	7	47,28	11,67
150	7	74,89	18,45
160	7	74,89	18,45
200	7	94,61	23,33

Zawór wyciągowy
• Exhaust air valve

SF-E



Zawór nawiewny
• Supply air valve

SF-S



D [mm]	Op. *)	Cena katalogowa	Zakup > 60 szt. **)
		• Basic price	• Order > 60 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	30,70	18,68
100	7	33,94	20,59
125	7	42,24	25,62
150	7	60,85	36,95
160	7	60,85	36,95
200	7	78,41	47,61

D [mm]	Op. *)	Cena katalogowa	Zakup > 60 szt. **)
		• Basic price	• Order > 60 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	34,29	19,39
100	7	42,78	24,26
125	7	54,33	30,80
150	7	72,68	41,18
160	7	72,68	41,18
200	7	93,90	52,86

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

**) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount



**Zawór wyciągowy
ze stali kwasoodpornej**
• Exhaust air valve (stainless steel)

EV-S

D [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	7	64,65
100	7	69,80
125	7	84,90
150	7	127,64
160	7	139,20
200	7	228,97

**Zawór nawiewny
ze stali kwasoodpornej**
• Supply air valve (stainless steel)

SV-S

D [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	7	64,65
100	7	69,80
125	7	84,90
150	7	127,64
160	7	139,20
200	7	228,97

Zawór nawiewno-wyiewny
• Plastic air valve

VP

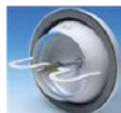
D [mm]	Op. ¹⁾	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ²⁾ • Order > 500 pcs ²⁾
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	[PLN/szt.] • [PLN/pc]
125	7	18,00	6,90
150	7	21,57	7,93
160	7	32,33	11,30
200	7	43,07	16,62

**Zawór nawiewno-wyiewny
ze stali chromowo-niklowej**
• Air valve VS (CrNi steel)

VS

D [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	7	74,10
125	7	90,11
150	7	106,32
160	7	124,59
200	7	277,00

Zawór przeciwpożarowy
• Fire valve

ZPP

D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	295,61
125	298,70
160	303,85
200	309,00

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

²⁾ Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami

• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount



Anemostat okrągły z przepustnicą • Circular diffuser with damper

DS



- materiał: aluminium, stal ocynkowana
- zintegrowana przepustnica wykonana z tw. sztucznego
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9016)
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie
- do nawiewu/wywiewu ciepłego/zimnego powietrza
- odpowiedni do systemów o zmiennej ilości powietrza

- material: aluminium, galvanized steel
- integrated damper made of plastic
- powder painted white (RAL 9016)
- light weight even in case of large size
- for hot or cold air supply/exhaust
- appropriate for systems with variable air volume

Wymiar • Size [mm]	ØA [mm]	ØD [mm]	ØH [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	257	145	225	123,26
200	309	197	275	136,24
250	357	248	325	181,60
300	418	294	388	249,77
350	474	348	444	338,11

Anemostat sufitowy kwadratowy • Rectangular ceiling diffuser

HB40



- wykonane z tłoczonego aluminium
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- nachylenie kierownic strugi 30°
- nawiew czterokierunkowy
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie

- made of pressed aluminum
- powder painted white (RAL 9016/9010)
- directional lamellas set at 30° angle
- air flow in four directions
- good for hot or cold air supply/exhaust
- light weight even large size

Wymiar • Size [mm]	Przyłącze • Connection L × H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
295 × 295	150 × 150	120,25
370 × 370	225 × 225	175,68
445 × 445	305 × 305	226,62
520 × 520	380 × 380	287,58
595 × 595	455 × 455	295,90



Anemostat sufitowy - Ceiling diffuser

DHA / DHPT

- elementy konstrukcyjne wykonane z blachy ocynkowanej
- kierownice strugi wykonane z tłoczonego aluminium
- nawiew poziomy lub pionowy - płynnie regulowane kierownice strugi powietrza
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- możliwość bezpośredniego podłączenia do instalacji - nie wymaga skrzynki rozprężnej
- łatwy montaż - wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego (DHPT)

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- directional lamellas are made of pressed aluminum
- vertical or horizontal air flow - full adjustment of directional lamellas
- powder painted white (RAL 9010)
- possible to connect directly to the system - no plenum box required
- easy installation - dimension is adapted to a standard finished ceiling (DHPT)



Typ - Type	Wymiar - Size [mm]	ØA [mm]	ØB [mm]	ØC [mm]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DHA	160	300	160	275	85	141,06
	200	415	200	375	103	197,57
	250	520	250	475	140	235,16
	315	640	315	630	150	492,52
DHPT	160	300	160	275	85	286,89
	200	415	200	375	103	298,64
	250	520	250	475	140	303,37



Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SW

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- równomierne rozproszczenie powietrza zapewnia 36 promieniowo rozmieszczonych łopatek
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- łatwy montaż - wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- even distribution of air is ensured by 36 blades located radially
- swirl effect of air supply ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation - dimension is adapted to standard finished ceiling



Wymiar • Size [mm]	A [mm]	B [mm]	D [mm]	ØC [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
595 × 595	540	595	595	200	304,68

Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SD-B

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej
- nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozproszczenie strumienia powietrza
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu zimnego i ciepłego powietrza
- łatwy montaż w suficie podwieszanym 600x600

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- immovable, diagonal blades ensure even air stream distribution
- swirl effect of air outflow ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation in finished ceiling 600x600



Wymiar • Size [mm]	□Q [mm]	ØL [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
300	595	254	327,35
400	595	336	340,19
500	595	440	351,73
600	595	530	379,59
625	620	530	380,69








Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SD-C

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- kierownice nawiewu wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- od 8 do 48 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozproszanie strumienia
- możliwość uzyskania do 30 wymian powietrza
- możliwość stosowania do nawiewu lub wywiewu powietrza
- structural elements are made of pressed galvanized steel
- directional lamellas are made of high quality plastic
- 8 to 48 diagonal slots located radially ensure even distribution of air
- possibility to achieve up to 30 air exchanges
- it is possible to use air exhaust or supply



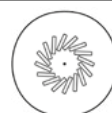
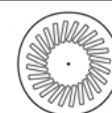
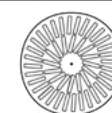
SD-C 300 8 szczelin • slots	SD-C 400 16 szczelin • slots	SD-C 500 24 szczeliny • slots	SD-C 600 24 szczeliny • slots	SD-C 600 48 szczelin • slots
□300	□398	□498	□598	□598
				
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
213,12	273,77	314,28	345,60	372,93

Anemostat wirowy • Circular swirl diffuser

DVR








- wykonane z galwanizowanej blachy stalowej,
- regulowane kierownice nawiewu,
- od 16 do 32 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozproszanie strumienia,
- łatwy montaż, mocowanie jedną śrubą R1
- made of galvanized steel sheet,
- adjustable guide vanes,
- 16 - 32 radially placed askew slots ensure even air stream distribution,
- easy installation, with just one R1 bolt

Ø400 16 szczelin • slots	Ø500 24 szczeliny • slots	Ø600 32 szczeliny • slots
		
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
133,23	204,81	241,88



Anemostat sufitowy nawiewny • Rectangular ceiling diffuser									ASN
Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Rodzaj • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
ASN	48,41	58,71	70,04	82,40	101,97	126,69	133,90	147,29	154,50
ASN-P	×	83,43	107,12	126,69	156,56	203,94	217,33	278,10	315,18

ASN-0 nawiewny wirowy • supply swirl	ASN-1 nawiewny jednostronny • one side supply	ASN-2 nawiewny dwustronny • two side supply	ASN-3 nawiewny trójstronny • three side supply	ASN-5 nawiewny narożny • corner supply
				
ASN × 1,5	ASN × 1,3	ASN × 1,3	ASN × 1,5	ASN × 1,5

Anemostat sufitowy wywiewny • Exhaust ceiling diffuser	ASW
--	-----



Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	37,08	45,32	52,53	62,83	73,13	79,31	89,61	99,91	106,09

Anemostat sufitowy wywiewny z przepustnicą • Exhaust ceiling diffuser with the damper	ASW-P
--	-------



Wielkość • Size	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	301	357	412	469	498	598	623	623
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	82,40	96,82	131,84	156,56	188,49	220,42	322,39	328,57

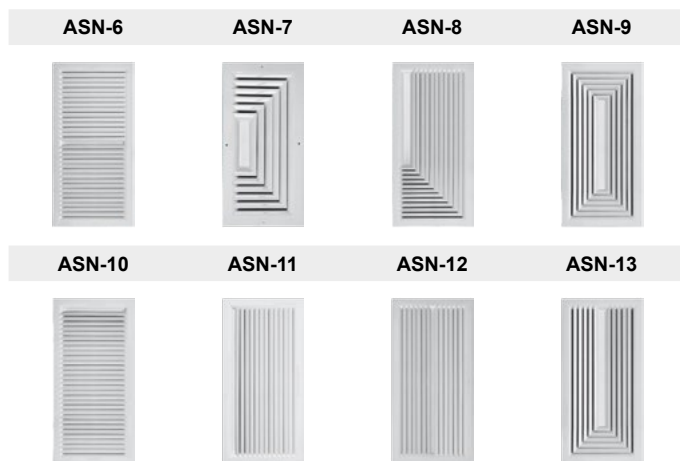
Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid-proof sheet - price × 4



Anemostat sufitowy prostokątny • Rectangular ceiling diffuser (ASN6 ÷ ASN13)

ASN

Wymiar • Size	
L [mm]	H [mm]
498	357
598	357
714	357
824	357
996	357
1196	357
1407	357
598	412
714	412
824	412
996	412
1196	412
1407	412
714	469
824	469
996	469
1196	469
1407	469
824	498
996	498
1196	498
1407	498
996	598
1196	598
1407	598
1096	598
1246	714
714	714
1407	714



OFERTY CENOWE NA ZAPYTANIE • PRICE FOR ENQUIRY

ASN	sufitowy nawiewny tylko kratka • supply ceiling diffuser the grille only
ASN-P	sufitowy nawiewny z przepustnicą • supply ceiling diffuser with the damper
ASN-PSR	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box
ASN-PSRI	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box with acoustic insulation
ASN-SR	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the plenum box
ASN-SRI	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation
ASN-SRP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box and damper at the inlet
ASN-SRIP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation and the damper at the inlet



Nawiewnik szczelinowy • Slot diffuser

SDML



Model	A [mm]	B [mm]	C [mm]	B1 [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2 Sloty • 2 slots	123	28	24	19	42	88	37	1022	351,34
3 Sloty • 3 slots	167	28	24	19	42	131	37	1022	456,03
4 Sloty • 4 slots	207	28	24	19	42	174	37	1022	510,84

Nawiewnik podłogowy • Circular swirl floor diffuser

FDS

- okrągłe nawiewniki wirowe przeznaczone do montażu w podłodze,
- wykonane z aluminium, podstawa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej,
- specjalna konstrukcja umożliwiająca czyszczenie nawiewnika
- circular air supply diffuser with swirl function from mounting in floors,
- diffuser manufactured in cast aluminium, drip trap and internal swirl constructed in galvanized steel,
- a cleanable diffuser



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	200,81
160	206,13
200	213,03



Dysza dalekiego zasięgu • Jet diffuser

JNS



Wielkość • Size [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	E [mm]	F [mm]	L1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	162	98	50	10	-2	78	305,05
125	185	123	64	10	4	89	389,12
160	216	158	82	11	10	106	494,95
200	273	198	108	16	14	127	563,43
250	318	248	136	16	23	159	706,63
315	400	313	174	23	29	189	887,18
400	483	398	230	24	47	223	1 126,85
500	596	498	286	27,5	60	290	1 412,43



Skrzynka rozprężna • Plenum box

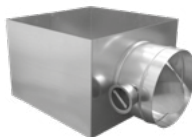
SR



Wielkość kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR+I+P ^(*)
190×190	150×150	70,13	84,56	116,78	140,16
245×245	204×204	74,26	86,63	123,16	144,41
301×301	260×260	88,68	113,44	148,65	184,76
357×357	316×316	107,24	121,72	178,39	203,87
412×412	372×372	115,51	136,15	191,15	225,12
469×469	428×428	134,08	146,45	222,99	242,10
498×498	457×457	144,36	160,89	239,95	265,47
598×598	557×557	167,07	181,50	276,08	299,44
623×623	582×582	181,50	202,14	301,58	333,44

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-HB40



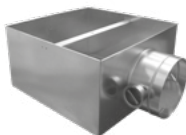
Wielkość anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-HB40	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-HB40+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-HB40+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-HB40+I+P ^(*)
295×295	153×153	70,13	84,56	116,78	140,16
370×370	232×232	74,26	86,63	123,16	144,41
445×445	308×308	88,68	113,44	148,65	184,76
520×520	384×384	107,24	121,72	178,39	203,87
595×595	455×455	115,51	136,15	191,15	225,12

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

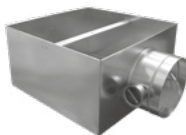
SR-SD-B



Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-B	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SD-B+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SD-B+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SD-B+I+P ^(*)
SD-B 300	580x580	164,92	189,65	272,11	321,59
SD-B 400					
SD-B 500					
SD-B 600					
SD-B 625					

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SD-C



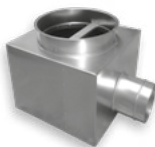
Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SD-C+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SD-C+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SD-C+I+P ^(*)
SD-C 300	285x285	81,68	93,94	134,78	159,29
SD-C 400	367x367	115,12	132,40	189,95	224,48
SD-C 500	455x455	142,03	163,36	234,38	276,98
SD-C 600	580x580	164,92	189,65	272,11	321,59

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

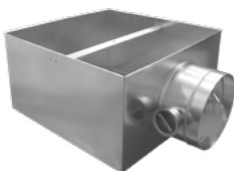
SR-DVR



Wymiar anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-DVR	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-DVR+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-DVR+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-DVR+I+P ^(*)
400×16	450×450	156,24	179,70	253,13	296,37
500×24	550×550	178,10	204,82	293,88	342,55
600×32	650×650	199,64	222,35	331,73	366,80

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SW



Wymiar anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SW	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SW+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SW+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SW+I+P ^(*)
595×595	580×580	164,92	189,65	272,11	321,59

^(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

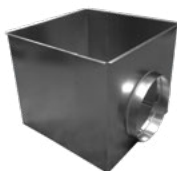
SR-SDML



Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
	Tylko skrzynka • Box only SR-SDML	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SDML+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SDML+I(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SDML+I+P(*)
2 szczeliny • slots	164,68	189,65	272,11	321,59
3 szczeliny • slots	172,91	199,13	285,71	337,66
4 szczeliny • slots	181,56	209,09	299,99	354,53

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-EG-C



Wymiar kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-EG-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-EG-C+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-EG-C+I(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-EG-C+I+P(*)
595x595	565x565	155,65	171,20	258,01	282,46

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Przylączy montażowe okrągłe • Circular diffuser connection

DSP



Wielkość anemostatu • Diffuser size DS [mm]	Wymiar przyłącza • Dimension connection D [mm]	Wysokość przyłącza • Height of connector H ₁ [mm]	Wymiar podstawy • Dimension basic A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	159	140	257	38,47
200	199	140	307	43,60
250	249	140	357	52,57
300	314	140	407	56,44
350	349	140	457	58,99

Kratka ścienna aluminiowa • Aluminium wall grille

KSH-P-AL



L [mm]	160	200	250	315	400	500
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
160	89,39	105,53	115,35	129,82	153,76	186,63
200	x	112,08	125,77	142,05	168,38	203,95
250	x	x	139,13	157,59	187,58	228,78
315	x	x	x	177,33	211,90	259,13
400	x	x	x	x	243,90	299,43
500	x	x	x	x	x	345,98

Kratka wyciągowa aluminiowa • Exhaust grille

EG-C



H [mm]	H1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
595	595	185,31



Kratka na kanały okrągłe ocynkowowana - Grille for round ducts

SGD



H [mm]	75	125	175	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
425	58,56	77,58	×	107,86
525	88,27	93,69	102,62	×
625	×	×	×	151,90

Przepustnica na kratkę SGD - Damper for grille SGD

PSGD



H [mm]	75	125	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
425	66,60	76,83	98,19
525	78,09	91,19	×
625	×	×	134,25

Kratki wentylacyjne RENSON



Creating healthy spaces

Kratki wentylacyjne firmy RENSON to estetyczny i trwały pomysł na efektywną wentylację. Wszystkie kratki firmy RENSON wykonane są z aluminiowych, ekstrudowanych profili. Dostarczane są jako gotowe do montażu lub w systemie do samodzielnego wykonania. Posiadamy bogatą gamę zewnętrznych i wewnętrznych krat: ściennie do zabudowy, okienne, przeciwpożarowe, podłogowe, dźwiękochłonne i drzwiowe. Dostępne są w różnych rozmiarach i kształtach. Produkty mogą być przygotowane w kolorze naturalnego lub epoksydowanego aluminium, oraz malowane proszkowo w każdym z ponad 150 kolorów z palety RAL. Wszystkie kratki posiadają certyfikat HEVAC - na odporność na przenikanie wody.



Kratki wentylacyjne:

- ściennie
- okienne
- naściennie
- dźwiękochłonne
- wewnętrzne



Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi

• Grille with horizontal blades

KSH



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	29,87	33,99	37,08	41,20	45,32	57,68	70,04	88,58	108,15
125	36,05	38,11	42,23	46,35	51,50	65,92	80,34	99,91	121,54
225	×	46,35	51,50	56,65	61,80	82,40	97,85	122,57	147,29
325	×	×	60,77	65,92	74,16	96,82	115,36	143,17	175,10
425	×	×	×	80,34	88,58	115,36	136,99	175,10	207,03
525	×	×	×	×	107,12	136,99	167,89	207,03	248,23
625	×	×	×	×	×	176,13	198,79	248,23	297,67

Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą

• Grille with horizontal blades and damper

KSH-P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	53,56	61,80	74,16	86,52	101,97	134,93	164,80	211,15	269,86
125	61,80	70,04	82,40	93,73	112,27	149,35	183,34	233,81	288,40
225	×	84,46	97,85	116,39	135,96	184,37	224,54	288,40	353,29
325	×	×	117,42	138,02	160,68	221,45	272,95	349,17	406,85
425	×	×	×	166,86	201,88	272,95	333,72	406,85	485,13
525	×	×	×	×	244,11	333,72	399,64	485,13	567,53
625	×	×	×	×	×	407,88	476,89	567,53	683,92

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic

• Grille with double-row blades

KSH-V



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	44,29	47,38	53,56	58,71	64,89	85,49	100,94	122,57	152,44
125	49,44	54,59	59,74	64,89	80,34	98,88	117,42	152,44	183,34
225	×	64,89	73,13	80,34	95,79	115,36	147,29	183,34	222,48
325	×	×	85,49	95,79	112,27	147,29	177,16	222,48	265,74
425	×	×	×	112,27	136,99	177,16	212,18	265,74	319,30
525	×	×	×	×	163,77	212,18	255,44	319,30	381,10
625	×	×	×	×	×	255,44	304,88	381,10	458,35

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą

• Grille with double-row blades and damper

KSH-VP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	67,98	76,22	90,64	105,06	121,54	162,74	196,73	245,14	315,18
125	75,19	86,52	99,91	112,27	141,11	183,34	221,45	286,34	351,23
225	×	103,00	120,51	140,08	170,98	218,36	273,98	350,20	429,51
325	×	×	143,17	167,89	199,82	271,92	335,78	429,51	498,52
425	×	×	×	199,82	251,32	335,78	410,97	498,52	599,46
525	×	×	×	×	300,76	410,97	488,22	599,46	702,46
625	×	×	×	×	×	488,22	585,04	702,46	846,66

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi

• Grille with vertical blades

KSV



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	33,99	37,08	41,20	45,32	49,44	64,89	79,31	97,85	119,48
125	36,05	42,23	46,35	51,50	56,65	77,25	89,61	111,24	133,90
225	×	46,35	56,65	61,80	67,98	91,67	108,15	134,93	160,68
325	×	×	60,77	74,16	81,37	107,12	126,69	157,59	192,61
425	×	×	×	80,34	97,85	126,69	153,47	192,61	228,66
525	×	×	×	×	107,12	153,47	183,34	228,66	273,98
625	×	×	×	×	×	176,13	220,42	275,01	328,57

Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą

• Grille with vertical blades and damper

KSV-P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	57,68	64,89	78,28	90,64	106,09	142,14	174,07	220,42	281,19
125	61,80	74,16	86,52	98,88	117,42	160,68	192,61	245,14	300,76
225	×	84,46	103,00	121,54	142,14	193,64	234,84	300,76	366,68
325	×	×	117,42	146,26	167,89	231,75	284,28	363,59	424,36
425	×	×	×	166,86	211,15	284,28	350,20	424,36	506,76
525	×	×	×	×	244,11	350,20	415,09	506,76	593,28
625	×	×	×	×	×	407,88	498,52	594,31	714,82

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic

• Grille with double-row blades

KSV-H



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	44,29	47,38	53,56	58,71	64,89	85,49	100,94	122,57	152,44
125	49,44	54,59	59,74	64,89	80,34	98,88	117,42	152,44	183,34
225	×	64,89	73,13	80,34	95,79	115,36	147,29	183,34	222,48
325	×	×	85,49	95,79	112,27	147,29	177,16	222,48	265,74
425	×	×	×	112,27	136,99	177,16	212,18	265,74	319,30
525	×	×	×	×	163,77	212,18	255,44	319,30	381,10
625	×	×	×	×	×	255,44	304,88	381,10	458,35

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą

• Grille with double-row blades and damper

KSV-HP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	67,98	76,22	90,64	105,06	121,54	162,74	196,73	245,14	315,18
125	75,19	86,52	99,91	112,27	141,11	183,34	221,45	286,34	351,23
225	×	103,00	120,51	140,08	170,98	218,36	273,98	350,20	429,51
325	×	×	143,17	167,89	199,82	271,92	335,78	429,51	498,52
425	×	×	×	199,82	251,32	335,78	410,97	498,52	599,46
525	×	×	×	×	300,76	410,97	488,22	599,46	702,46
625	×	×	×	×	×	488,22	585,04	702,46	846,66

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades
KSH-N


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	44,29	50,47	58,71	66,95	77,25	103,00	122,57	159,65	194,67
125	52,53	56,65	65,92	76,22	85,49	113,30	139,05	176,13	218,36
225	×	69,01	78,28	89,61	108,15	141,11	170,98	213,21	257,50
325	×	×	92,70	108,15	124,63	167,89	202,91	254,41	306,94
425	×	×	×	130,81	156,56	202,91	244,11	306,94	365,65
525	×	×	×	×	190,55	244,11	294,58	365,65	426,42
625	×	×	×	×	×	301,79	351,23	426,42	511,91

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades and deflector flap damper
KSH-VN


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	58,71	63,86	75,19	84,46	96,82	130,81	153,47	193,64	238,96
125	65,92	73,13	83,43	94,76	114,33	146,26	176,13	228,66	280,16
225	×	87,55	99,91	113,30	142,14	174,07	220,42	273,98	332,69
325	×	×	117,42	138,02	162,74	218,36	264,71	333,72	397,58
425	×	×	×	162,74	204,97	264,71	319,30	397,58	477,92
525	×	×	×	×	247,20	319,30	382,13	477,92	559,29
625	×	×	×	×	×	381,10	457,32	559,29	672,59

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille with vertical blades and deflector flap damper
KSV-N


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	48,41	53,56	62,83	71,07	81,37	110,21	131,84	168,92	206,00
125	52,53	60,77	70,04	81,37	90,64	124,63	148,32	187,46	230,72
225	×	69,01	83,43	94,76	114,33	150,38	181,28	225,57	270,89
325	×	×	92,70	116,39	131,84	178,19	214,24	268,83	324,45
425	×	×	×	130,81	165,83	214,24	260,59	324,45	387,28
525	×	×	×	×	190,55	260,59	310,03	387,28	452,17
625	×	×	×	×	×	301,79	372,86	453,20	542,81

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades and deflector flap damper
KSV-HN


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	58,71	63,86	75,19	84,46	96,82	130,81	153,47	193,64	238,96
125	65,92	73,13	83,43	94,76	114,33	146,26	176,13	228,66	280,16
225	×	87,55	99,91	113,30	142,14	174,07	220,42	273,98	332,69
325	×	×	117,42	138,02	162,74	218,36	264,71	333,72	397,58
425	×	×	×	162,74	204,97	264,71	319,30	397,58	477,92
525	×	×	×	×	247,20	319,30	382,13	477,92	559,29
625	×	×	×	×	×	381,10	457,32	559,29	672,59

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka ścienna • Wall grille

KWP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	35,02	38,11	43,26	48,41	53,56	65,92	82,40	104,03	122,57
125	41,20	45,32	51,50	54,59	59,74	77,25	91,67	115,36	139,05
225	52,53	54,59	59,74	65,92	75,19	92,70	112,27	141,11	166,86
325	57,68	69,01	71,07	79,31	87,55	111,24	133,90	164,80	199,82
425	62,83	76,22	90,64	92,70	105,06	133,90	156,56	199,82	236,90
525	69,01	88,58	99,91	120,51	124,63	156,56	190,55	236,90	287,37
625	88,58	112,27	126,69	153,47	180,25	190,55	227,63	287,37	341,96
825	107,12	127,72	153,47	180,25	219,39	261,62	314,15	378,01	453,20
1025	133,90	160,68	188,49	229,69	271,92	330,63	395,52	475,86	570,62
1225	160,68	190,55	229,69	271,92	330,63	391,40	469,68	563,41	677,74

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Maskownica • Frame

M



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	14,42	15,45	18,54	19,57	21,63	25,75	32,96	41,20	49,44
125	17,51	18,54	20,60	21,63	23,69	30,90	36,05	46,35	55,62
225	×	21,63	23,69	25,75	29,87	37,08	45,32	56,65	65,92
325	×	×	28,84	31,93	35,02	45,32	53,56	65,92	80,34
425	×	×	×	37,08	42,23	53,56	62,83	80,34	93,73
525	×	×	×	×	49,44	62,83	77,25	93,73	114,33
625	×	×	×	×	×	77,25	90,64	114,33	136,99
825	×	×	×	×	×	×	124,63	151,41	181,28
1025	×	×	×	×	×	×	×	189,52	229,69
1225	×	×	×	×	×	×	×	×	270,89

Kratka z siatką • Grille with mesh

KWS



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	25,75	28,84	30,90	37,08	42,23	49,44	65,92	103,00	129,78
125	28,84	30,90	40,17	45,32	52,53	58,71	80,34	111,24	144,20
225	×	40,17	45,32	52,53	58,71	65,92	91,67	129,78	155,53
325	×	×	52,53	58,71	65,92	80,34	111,24	144,20	177,16
425	×	×	×	65,92	80,34	91,67	129,78	155,53	196,73
525	×	×	×	×	91,67	111,24	144,20	177,16	214,24
625	×	×	×	×	×	129,78	155,53	196,73	233,81

Malowanie na kolor standardowy + 10%, niestandardowy +25% • Painting in standard color + 10%, not standard + 25%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka podłogowa • Floor grille

KNP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
125	154,50	169,95	185,40	204,97	236,90	282,22	339,90	426,42	511,91
225	×	203,94	223,51	247,20	271,92	339,90	407,88	511,91	613,88
325	×	×	268,83	322,39	355,35	445,99	534,57	670,53	805,46

Kratka wentylacyjna z nieruchomymi kierownicami o nachyleniu 45° lub 90°

• Grille with fixed blades on a tilt of 45° or 90°

KSH



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	29,87	33,99	37,08	41,20	46,35	58,71	71,07	89,61	110,21
125	36,05	38,11	42,23	47,38	52,53	66,95	82,40	101,97	123,60
225	42,23	47,38	52,53	57,68	63,86	84,46	98,88	124,63	149,35
325	47,38	57,68	61,80	66,95	77,25	97,85	117,42	145,23	178,19
425	52,53	63,86	77,25	82,40	89,61	117,42	140,08	178,19	210,12
525	57,68	69,01	83,43	98,88	109,18	140,08	170,98	210,12	253,38
625	79,31	92,70	109,18	128,75	155,53	179,22	202,91	253,38	304,88
825	91,67	110,21	128,75	155,53	186,43	224,54	280,16	335,78	400,67
1025	113,30	138,02	162,74	196,73	233,81	280,16	335,78	400,67	482,04
1225	136,99	163,77	196,73	233,81	279,13	334,75	284,28	482,04	577,83

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

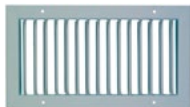
Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca • Masking grille

KST



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	33,99	37,08	42,23	47,38	53,56	64,89	80,34	96,82	119,48
125	37,08	39,14	44,29	49,44	54,59	57,68	71,07	88,58	112,27	132,87
225	46,35	49,44	54,59	57,68	64,89	70,04	91,67	109,18	133,90	160,68
325	50,47	54,59	64,89	69,01	78,28	85,49	108,15	126,69	156,56	191,58
425	55,62	57,68	70,04	82,40	91,67	101,97	126,69	151,41	191,58	227,63
525	61,80	64,89	80,34	92,70	112,27	121,54	151,41	182,31	227,63	276,04
625	73,13	81,37	98,88	116,39	140,08	167,89	182,31	218,36	276,04	328,57
825	85,49	95,79	117,42	140,08	167,89	202,91	239,99	290,46	360,50	432,60
1025	107,12	121,54	151,41	175,10	210,12	251,32	301,79	360,50	432,60	518,09
1225	125,66	145,23	183,34	210,12	251,32	301,79	359,47	432,60	518,09	624,18

Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca z przepustnicą jednopłaszczyznową
• Masking grille with single-leaf damper

KST-P



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	57,68	64,89	79,31	92,70	110,21	142,14	175,10	219,39	281,19
125	60,77	64,89	76,22	89,61	101,97	118,45	154,50	191,58	246,17	299,73
225	72,10	83,43	92,70	104,03	124,63	144,20	193,64	235,87	299,73	366,68
325	84,46	99,91	116,39	125,66	150,38	172,01	232,78	284,28	362,56	423,33
425	100,94	110,21	135,96	161,71	178,19	215,27	284,28	348,14	423,33	505,73
525	114,33	131,84	161,71	188,49	236,90	258,53	348,14	414,06	505,73	595,34
625	140,08	173,04	211,15	253,38	315,18	384,19	414,06	496,46	595,34	714,82
825	177,16	209,09	257,50	315,18	384,19	457,32	545,90	676,71	804,43	944,51
1025	220,42	268,83	332,69	401,70	464,53	557,23	653,02	848,72	1 019,70	1 193,77
1225	272,95	327,54	409,94	464,53	557,23	653,02	784,86	970,26	1 260,72	1 431,70

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

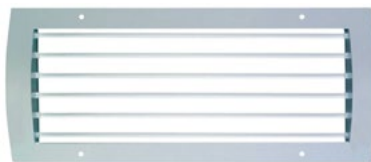
Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

• Grille for circular ducts with horizontal blades

KSH-1

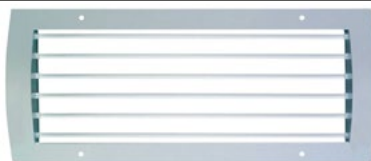


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	43,26	49,44	53,56	59,74	66,95	88,58	106,09	136,99	163,77
125	54,59	55,62	60,77	67,98	73,13	99,91	121,54	154,50	183,34
225	×	67,98	73,13	84,46	91,67	122,57	148,32	188,49	222,48
325	×	×	89,61	97,85	109,18	142,14	170,98	220,42	263,68
425	×	×	×	116,39	129,78	170,98	206,00	263,68	316,21
525	×	×	×	×	154,50	206,00	246,17	316,21	379,04
625	×	×	×	×	×	260,59	294,58	379,04	453,20

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

• Grille for circular ducts with horizontal blades

KSH-2



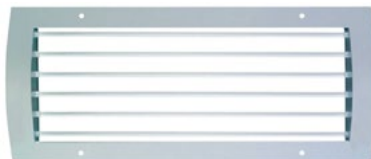
L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	40,17	43,26	49,44	53,56	59,74	75,19	94,76	120,51	141,11
125	45,32	51,50	54,59	61,80	66,95	81,37	106,09	132,87	158,62
225	×	61,80	66,95	74,16	82,40	108,15	128,75	162,74	192,61
325	×	×	80,34	89,61	97,85	125,66	150,38	191,58	228,66
425	×	×	×	106,09	116,39	150,38	182,31	228,66	271,92
525	×	×	×	×	138,02	182,31	218,36	271,92	329,60
625	×	×	×	×	×	230,72	259,56	329,60	391,40

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

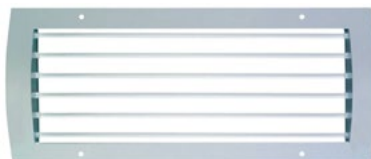
Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna na kanał zwiżany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with horizontal blades and single-leaf damper
KSH-P-1


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	66,95	77,25	90,64	105,06	123,60	165,83	200,85	259,56	325,48
125	80,34	87,55	100,94	115,36	133,90	183,34	224,54	288,40	350,20
225	×	106,09	119,48	144,20	165,83	224,54	275,01	354,32	428,48
325	×	×	146,26	169,95	195,70	266,77	328,57	426,42	495,43
425	×	×	×	202,91	243,08	328,57	402,73	495,43	594,31
525	×	×	×	×	291,49	402,73	477,92	594,31	698,34
625	×	×	×	×	×	492,34	572,68	698,34	839,45

Kratka wentylacyjna na kanał zwiżany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with horizontal blades and single-leaf damper
KSH-P-2


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	63,86	71,07	86,52	98,88	116,39	152,44	189,52	243,08	302,82
125	71,07	83,43	94,76	109,18	127,72	164,80	209,09	266,77	325,48
225	×	99,91	113,30	133,90	156,56	210,12	255,44	328,57	398,61
325	×	×	136,99	161,71	184,37	250,29	307,97	397,58	460,41
425	×	×	×	192,61	229,69	307,97	379,04	460,41	550,02
525	×	×	×	×	275,01	379,04	450,11	550,02	648,90
625	×	×	×	×	×	462,47	537,66	648,90	777,65

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi

• Grille for circular ducts with vertical blades

KSV-1



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	49,44	54,59	59,74	66,95	72,10	96,82	120,51	150,38	181,28
125	52,53	60,77	67,98	73,13	84,46	109,18	132,87	168,92	199,82
225	×	67,98	84,46	91,67	98,88	133,90	158,62	202,91	239,99
325	×	×	89,61	103,00	119,48	157,59	188,49	241,02	292,52
425	×	×	×	116,39	143,17	188,49	224,54	292,52	345,05
525	×	×	×	×	154,50	224,54	275,01	345,05	418,18
625	×	×	×	×	×	260,59	322,39	418,18	499,55

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi

• Grille for circular ducts with vertical blades

KSV-2



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	43,26	50,47	53,56	59,74	65,92	85,49	105,06	129,78	157,59
125	45,32	54,59	61,80	66,95	74,16	97,85	116,39	147,29	175,10
225	×	61,80	74,16	82,40	91,67	117,42	139,05	176,13	207,03
325	×	×	80,34	94,76	107,12	138,02	166,86	208,06	254,41
425	×	×	×	106,09	126,69	166,86	198,79	254,41	300,76
525	×	×	×	×	138,02	198,79	241,02	300,76	362,56
625	×	×	×	×	×	230,72	284,28	362,56	432,60

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna na kanał zwiżany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with vertical blades and single-leaf damper

KSV-P-1



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	73,13	82,40	96,82	112,27	128,75	174,07	215,27	272,95	342,99
125	78,28	92,70	108,15	120,51	145,23	192,61	235,87	302,82	366,68
225	×	106,09	130,81	151,41	173,04	235,87	285,31	368,74	445,99
325	×	×	146,26	175,10	206,00	282,22	346,08	447,02	524,27
425	×	×	×	202,91	256,47	346,08	421,27	524,27	623,15
525	×	×	×	×	291,49	421,27	506,76	623,15	737,48
625	×	×	×	×	×	492,34	600,49	737,48	885,80

Kratka wentylacyjna na kanał zwiżany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with vertical blades and single-leaf damper

KSV-P-2



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	66,95	78,28	90,64	105,06	122,57	162,74	199,82	252,35	319,30
125	71,07	86,52	101,97	114,33	134,93	181,28	219,39	281,19	341,96
225	×	99,91	120,51	142,14	165,83	219,39	265,74	341,96	413,03
325	×	×	136,99	166,86	193,64	262,65	324,45	414,06	486,16
425	×	×	×	192,61	239,99	324,45	395,52	486,16	578,86
525	×	×	×	×	275,01	395,52	472,77	578,86	681,86
625	×	×	×	×	×	462,47	562,38	681,86	818,85

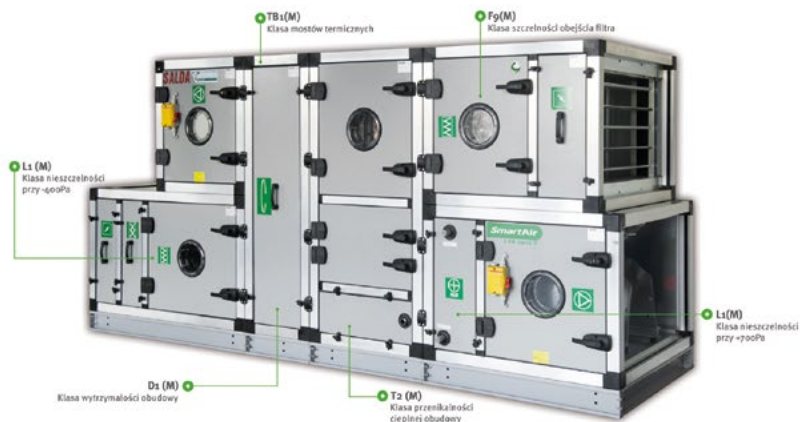
Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry

Centrale wentylacyjne SW50+



SW50+ centrala z klasą!

- ✓ **Innowacyjna konstrukcja obudowy**
- ✓ **Niezwykłe szczelna i lekka**
- ✓ **Maksymalnie wyeliminowane mostki termiczne – klasa TB 1 (M)**

SW50+ marki Salda, dzięki zastosowaniu innowacyjnej obudowy posiada klasę odporności na mostki termiczne TB₁(M) – potwierdzoną oficjalnym certyfikatem EUROVENT. Tę doskonałą klasę uzyskano dzięki zastosowaniu specjalnego profilu do budowy central. Profil składa się z płaszczyzn aluminiowych, w których zamocowano specjalne wstawki wykonane z tworzywa sztucznego (nylon) o bardzo dobrych właściwościach izolacyjnych dla przewodnictwa termicznego. Taka konstrukcja i materiały zapewniają odpowiednią izolację centrali a co za tym idzie wydajną pracę urządzenia.

Wejdź na www.amberair.pl dowiedz się więcej o SW50+.



Centrala nawiewna • Air supply unit

VEGA



- 3 modele z 3 różnymi nagrzewnicami elektrycznymi i model z nagrzewnicą wodną
- 6 możliwych pozycji montażu
- najniższa wysokość w swojej klasie
- nowoczesny i automatyczny system kontroli, integracja z systemami zarządzania budynkiem (RS-485)
- 3 models with 3 different electrical heaters and model with water heater
- 6 mounting positions
- lowest height in the class
- modern automatic control. Integration with building management system

Typ • Type	Wydajn./spręż ¹⁾ • Air flow/compression range ¹⁾ [m ³ /h] / [Pa]	Wymiary ²⁾ • Unit size ²⁾ [mm]	Nagrze- -wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrze- -wnica • Heater	Wentyl- -ator • Fan	
VEGA 350	350/100	578×250×1060	1,2 - 5,0	∅ 160	230/50 400/50	230/50	560,00
VEGA 700	800/100	578×300×1260	2,4 - 9,0	∅ 200	230/50 400/50	230/50	660,00
VEGA 1100 E	1180/100	807×340×1400	6,0 - 15,0	500×250	400/50	230/50	910,00
VEGA 1100 W	1150/100	807×340×1400	16,1	500×250	WODNA, ZA- BUDOWANA	230/50	1 180,00

Nagrzewnice dla VEGA 350

• Heaters for VEGA 350

EH 1.2 1f	100,00 EUR
EH 2.4 1f	120,00 EUR
EH 5.0 2f	240,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 700

• Heaters for VEGA 700

EH 2.4 1f	110,00 EUR
EH 5.0 2f	190,00 EUR
EH 9.0 3f	260,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 1100 E

• Heaters for VEGA 1100 E

EH 6.0 2f	210,00 EUR
EH 9.0 3f	270,00 EUR
EH 15.0 3f	410,00 EUR

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala nawiewna • Air supply unit

VEKA INT EKO



- zamontowany czujnik ciśnienia w przypadku zanieczyszczenia filtra
- niewielka waga - doskonale do montażu podwieszanego
- wentylatory EC ograniczające zużycie energii i koszty użytkowania
- opcjonalna klasa filtrów: G3, F5 lub F7
- cicha i niezawodna praca
- zabudowana przepustnica z silownikiem
- installed pressure switch for filter pollution
- low height - perfect for under ceilings installation
- EC fan for saving energy and money
- optional filters class: G4, F5 or F7
- quiet and long-life unit



Typ • Type	Wydajń./spręż ¹⁾ • Air flow/ compression range ²⁾ [m ³ /h] / [Pa]	Wymiary ³⁾ • Unit size ³⁾ [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentylator • Fan	
Nagrzewnice elektryczne • Electrical heaters							
VEKA INT 400-1,2 L1 EKO	580/100	450×325×1190	1,2	Ø 200	230/50	230/50	1 210,00
VEKA INT 400-2,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	2,0	Ø 200	230/50	230/50	1 230,00
VEKA INT 400-5,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	5,0	Ø 200	400/50	230/50	1 270,00
VEKA INT 700-2,4 L1 EKO	900/100	500×350×1280	2,4	Ø 250	230/50	230/50	1 330,00
VEKA INT 700-5,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	5,0	Ø 250	400/50	230/50	1 360,00
VEKA INT 700-9,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	9,0	Ø 250	400/50	230/50	1 460,00
VEKA INT 1000-2,4 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	2,4	400×200	230/50	230/50	1 490,00
VEKA INT 1000-5,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	5,0	400×200	400/50	230/50	1 530,00
VEKA INT 1000-9,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	9,0	400×200	400/50	230/50	1 620,00
VEKA INT 1000-12,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	12,0	400×200	400/50	230/50	1 680,00
VEKA INT 2000-6,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	6,0	500×250	400/50	230/50	2 080,00
VEKA INT 2000-15,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	15,0	500×250	400/50	230/50	2 220,00
VEKA INT 2000-21,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	21,0	500×250	400/50	230/50	2 360,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

²⁾ szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Typ - Type	Wydajń./spręż ¹⁾ • Air flow/ compression range ²⁾ [m ³ /h] / [Pa]	Wymiary ³⁾ • Unit size ³⁾ [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentyl- lator • Fan	
Nagrzewnice elektryczne - Electrical heaters							
VEKA INT 3000-15,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	15,0	700×400	400/50	230/50	3 410,00
VEKA INT 3000-21,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	21,0	700×400	400/50	230/50	3 540,00
VEKA INT 3000-30,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	30,0	700×400	400/50	230/50	3 650,00
VEKA INT 3000-39,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	39,0	700×400	400/50	230/50	3 850,00
VEKA INT 4000-21,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	21,0	700×400	400/50	230/50	3 850,00
VEKA INT 4000-27,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	27,0	700×400	400/50	230/50	3 950,00
VEKA INT 4000-39,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	39,0	700×400	400/50	230/50	4 190,00
VEKA INT 4000-54,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	54,0	700×400	400/50	230/50	4 260,00
Nagrzewnice wodne - Water heaters							
VEKA INT 1000 W L1 EKO	1000/100	635×350×1350	14,4	400×200	WODNA • WATER	230/50	1 630,00
VEKA INT 2000 W L1 EKO	2000/300	750×460×1650	27,0	500×250	WODNA • WATER	230/50	2 540,00
VEKA INT 3000 W L1 EKO	3500/250	950×550×1500	40,6	700×400	WODNA • WATER	230/50	3 290,00
VEKA INT 4000 W L1 EKO	4500/250	950×550×1800	54,0	700×400	WODNA • WATER	230/50	3 490,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterownik • Controller

FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	260,00
-------------	-------------------	--------

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy - value at the working point²⁾ szerokość × wysokość × długość - width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
SMARTY
ODZYSK DO 92%.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

 Regulowana wydajność powietrza
i temperatura powietrza nawiewanego.

RECUPERATION UP 92%.
EC motors.
Integrated control.
Controlled air flow
and supply air temperature control.

Wymiennik przeciwprądowy.

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: G4/G4.

Counter-flow heat exchanger.
Wall thickness: 30 mm.
Supply/Exhaust filter class: G4/G4.
Wymiennik obrotowy.

Grubość ścianek: 20 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: M5/M5.

Rotor heat exchanger.
Wall thickness: 20 mm.
Supply/Exhaust filter class: M5/M5.
V - układ pionowy

P - podsufitowe

E - nagrzewnica elektr.

V - vertical set
P - under-ceiling
E - electric heater

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
Centrale wentylacyjne z wymiennikiem przeciwprądowym				
Smarty 2X V 1.1	180 / 100	0,6	125	1 710,00
Smarty 2X P 1.1	230 / 100	EKA NIS ²⁾	125	1 660,00
Smarty 3X V 1.1	420 / 100	1,2	160	2 000,00
Smarty 3X P 1.1	400 / 100	EKA NIS ²⁾	160	2 000,00
Centrala wentylacyjna z wymiennikiem obrotowym				
Smarty 2R VE PLUS	210 / 100	0,6	125	1 920,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

²⁾ nagrzewnica elektryczna kanałowa (dopłata) • duct electrical heater (additional payment)

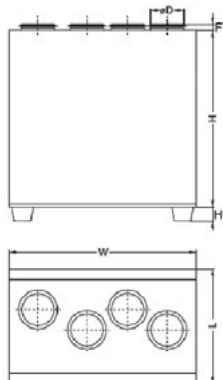
Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS V EKO 3.0



Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	ØD	H _i	F
RIS 700 V EKO	670	1000	980	250	126	40
RIS 1200 V EKO	760	1350	1200	315	126	40
RIS 1900 V EKO	800	2000	1600	400	140	70
RIS 2200 V EKO	800	2000	1600	400	140	70

Model	Akcesoria • Accessories												
	FLEX STOUCH PTOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS	AVA	EKA NV PH	PS	SP	SSB GRZA- NIE	SBB CHŁO- DZENIE	RMG		VVP/VXP	
										80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIS 700 VE EKO	+	+	-	250	250	int	*	-	81	-	-	-	-
RIS 700 VW EKO	+	+	250	250	250	int	**	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,0	45.10-0,63
RIS 1200 VE EKO	+	+	-	315	315	int	*	-	81	-	-	-	-
RIS 1200 VW EKO	+	+	315	315	315	int	**	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIS 1900 VE EKO	+	+	-	400	400	int	*	-	81				
RIS 1900 VW EKO	+	+	400	400	400	int	**	61	81				
RIS 2200 VE EKO	+	+	-	400	400	int	*	-	81				
RIS 2200 VW EKO	+	+	400	400	400	int	**	61	81				

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | **1141** - czujnik ciśn. • pressure transmitter | **RC02-F2** - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | **KFF-U** - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | **AVS** - nagrzewnica wodna • water heater | **AVA** - chłodnica wodna • water cooler | **EKA/EKA NIS PH** - nagrzewnica elektr. • electrical heater | **PS** - przełącznik różnicowo-ciśnieniowy • differential pressure switch | **SP** - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | **SSB** - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | **RMG** - układ mieszający • mixing point | **VVP/VXP** - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
RIS VE EKO 3.0

V - układ pionowy • vertical set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.
Wall thickness: 30-50 mm.
Supply filter class: F7.
Exhaust filter class: F5.
EC motors.
Integrated control.
Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VE EKO 3.0	800/100	1,2	Ø 250	2 880,00
RIS 1200 VE EKO 3.0	1200/200	2,0	Ø 315	4 100,00
RIS 1900 VE EKO 3.0	2000/200	3,0	Ø 400	6 090,00
RIS 2200 VE EKO 3.0	2400/100	3,0	Ø 400	6 390,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS VW EKO 3.0



V - układ pionowy • vertical set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VW EKO 3.0	800/100	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 780,00
RIS 1200 VW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 160,00
RIS 1900 VW EKO 3.0	2000/200	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	5 990,00
RIS 2200 VW EKO 3.0	2400/100	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	6 390,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
----	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

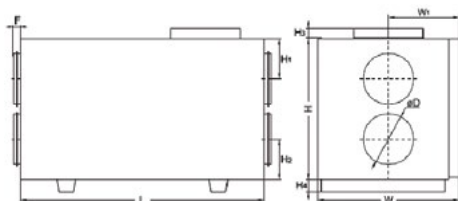
^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

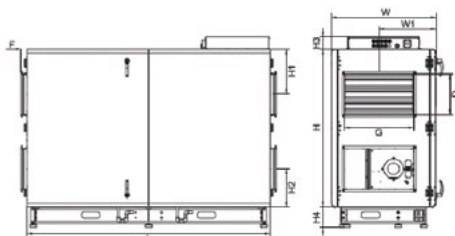
Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS H EKO 3.0

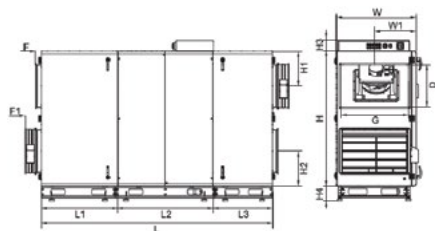


RIS 700-2200 H EKO

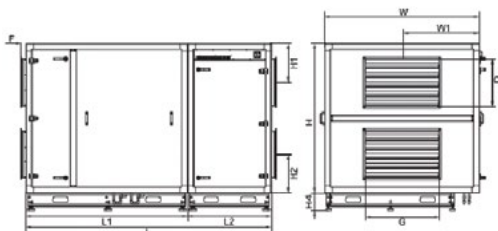


RIS 2500 H EKO

Model	Wymiary • Dimensions [mm]											
	L	W	W ₁	ØD	G	D	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	F
RIS 700 H EKO	1200	670	335	250	-	-	780	210	210	-	126	40
RIS 1200 H EKO	1500	760	380	315	-	-	1200	269	269	70	141	40
RIS 1900 H EKO	1800	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70
RIS 2200 H EKO	1800	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70
RIS 2500 H EKO	2100	900	490	-	600	350	1355	387	327	108	180	50



RIS 3500 H EKO



RIS 5500 H EKO

Model	Wymiary • Dimensions [mm]														
	L	L ₁	L ₂	L ₃	W	W ₁	G	D	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	F	F ₁
RIS 3500 H EKO	2756	909	1132	709	946	494	800	500	1600	413	413	129	180	65	192
RIS 5500 H EKO	2644	1740	900	-	1670	835	800	500	1600	415	415	-	180	55	-

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS H EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories												Comfort Box
	FLEX STOUCH PTOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	SVS	AVS	AVA	SP	SSB GRZANIE	SBB CHŁODZENIE	RMG		VVP/VXP		
									80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C	
RIS 700 HE EKO	+	+	-	250	250	*	-	81	-	-	-	-	-
RIS 700 HW EKO	+	+	-	250	250	**	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63	-
RIS 1200 HE EKO	+	+	-	315	315	*	-	81	-	-	-	-	-
RIS 1200 HW EKO	+	+	-	315	315	**	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63	-
RIS 1900 HE EKO	+	+	-	400	400	*	-	81					400
RIS 1900 HW EKO	+	+	-	400	400	**	61	81					400
RIS 2200 HE EKO	+	+	-	400	400	*	-	81					400
RIS 2200 HW EKO	+	+	-	400	400	**	61	81					400
RIS 2500 HE EKO	+	+	600×350	-	-	int	-	81					600×350
RIS 2500 HW EKO	+	+	600×350	-	-	int	61	81					600×350
RIS 3500 HE EKO	+	+	800×500	-	-	int	-	81					800×500
RIS 3500 HW EKO	+	+	800×500	-	-	int	61	81					800×500
RIS 5500 HE EKO	+	+	800×500	-	-	int	-	81					800×500
RIS 5500 HW EKO	+	+	800×500	-	-	int	61	81					800×500

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

Doboru układów RMG i zaworów VVP/VXP można dokonać na stronie: via.salda.lt

Zamawiając RIS 1900-5500 HW EKO i SVS/AVS należy również zamówić czujnik powrotu wody (TJP 10K) i termostat kanałowy (CO4C).

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | 1141 - czujnik ciśn. • pressure transmitter | RC02-F2 - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | KFF-U - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | SVS - nagrzewnica do kanałów prostokątnych • heating coil for rectangular ducting | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | AVA - chłodnica wodna • water cooler | SP - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | SSB - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
RIS HE EKO 3.0

H - układ poziomy • horizontal set

E - nagrzewnica elektryczna • electrical heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.
Wall thickness: 30-50 mm.
Supply filter class: F7.
Exhaust filter class: F5.
EC motors.
Integrated control.
Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HE EKO 3.0	750/100	1,2	Ø 250	2 830,00
RIS 1200 HE EKO 3.0	1200/200	2,0	Ø 315	4 210,00
RIS 1900 HE EKO 3.0	1820/200	3,0	Ø 400	5 890,00
RIS 2200 HE EKO 3.0	2100/200	3,0	Ø 400	6 460,00
RIS 2500 HE EKO 3.0	2700/200	3,6	600×350	7 690,00
RIS 3500 HE EKO 3.0	3700/200	6,0	800×500	10 160,00
RIS 5500 HE EKO 3.0	5500/200	12,0	800×500	15 780,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS HW EKO 3.0



H - układ poziomy • horizontal set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HW EKO 3.0	750/100	AVS 250 ²⁾	Ø 250	2 780,00
RIS 1200 HW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 ²⁾	Ø 315	4 180,00
RIS 1900 HW EKO 3.0	1820/200	AVS 400 ²⁾	Ø 400	5 690,00
RIS 2200 HW EKO 3.0	2100/200	AVS 400 ²⁾	Ø 400	6 430,00
RIS 2500 HW EKO 3.0	2700/200	SVS 600×350 ²⁾	600×350	7 600,00
RIS 3500 HW EKO 3.0	3700/200	SVS 800×500 ²⁾	800×500	9 860,00
RIS 5500 HW EKO 3.0	5500/200	SVS 800×500 ²⁾	800×500	15 580,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
----	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS PE EKO 3.0



P - podsufitowe • under-ceiling

E - nagrzewnica elektryczna • electrical heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PE 0.9 EKO 3.0 RIS 400 PE 1.6 EKO 3.0 RIS 400 PE 3.0 EKO 3.0	390/200	0,9 1,6 3,0	Ø 200	2 190,00 2 220,00 2 240,00
RIS 700 PE 1.2 EKO 3.0 RIS 700 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 700 PE 4.5 EKO 3.0	650/200	1,2 3,0 4,5	Ø 250	2 860,00 2 880,00 2 970,00
RIS 1200 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 1200 PE 6.0 EKO 3.0 RIS 1200 PE 9.0 EKO 3.0	1200/200	3,0 6,0 9,0	500×250	4 500,00 4 550,00 4 590,00
RIS 1900 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 1900 PE 6.0 EKO 3.0 RIS 1900 PE 12.0 EKO 3.0	1700/200	3,0 6,0 12,0	700×400	6 290,00 6 390,00 6 490,00
RIS 2500 PE 4.5 EKO 3.0 RIS 2500 PE 9.0 EKO 3.0 RIS 2500 PE 18.0 EKO 3.0	2400/200	4,5 9,0 18,0	700×400	7 350,00 7 450,00 7 550,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS PW EKO 3.0



P - podsufitowe • under-ceiling

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PW EKO 3.0	400/200	AVS 200 ^{**)}	Ø 200	2 000,00
RIS 700 PW EKO 3.0	700/200	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 720,00
RIS 1200 PW EKO 3.0	1200/200	SVS 500×250 ^{**)}	500×250	4 420,00
RIS 1900 PW EKO 3.0	1700/200	SVS 700×400 ^{**)}	700×400	6 190,00
RIS 2500 PW EKO 3.0	2400/200	SVS 700×400 ^{**)}	700×400	7 250,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
----	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

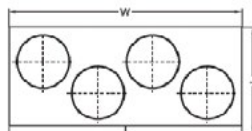
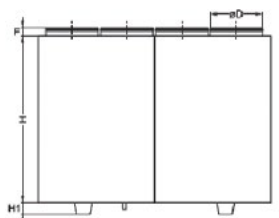
¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS V 3.0



Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	ØD	H _i	F
RIS 400 V	352	900	800	160	-	30
RIS 700 V	462	950	845	200	-	30

Model	Akcesoria • Accessories									
	FLEX STOUCH PTOUCH	AKS SKG AP	AVS	SP	TJP 10K CO4C	SSB GRZANIE	RMG		VVP/VXP	
							80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIS 400 VE	+	160	-	1)	-	-	-	-	-	-
RIS 400 VW	+	160	160	2)	+	61	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIS 700 VE	+	250	-	1)	-	-	-	-	-	-
RIS 700 VW	+	250	250	2)	+	61	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63

int - zintegrowane • integrated

1) LM230A-TP

2) TF230

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | AKS - tłumik dla kanału okrągłego • circular duct silencers | AP - zacisk • clamp | SKG - przepustnica odcinająca • shut-off damper | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | SP - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | TJP 10K - czujnik powrotu wody • temp. sensor | CO4C - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | SSB - siłownik zaworu wody termicznej • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
RIS VE 3.0

V - układ pionowy • vertical set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik krzyżowy: ODZYSK DO 60%.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5.

Klasa filtra wywiewnego: G4/F5.

Silniki AC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Plate heat exchanger: RECUPERATION UP 60%.
Wall thickness: 20-50 mm.
Supply filter class: F5.
Exhaust filter class: G4/F5.
AC motors.
Integrated control.
Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 VE 3.0	400/130	2,0	Ø 160	1 440,00
RIS 700 VE 3.0	650/100	3,0	Ø 200	1 710,00

ErP READY tylko w przypadku zastosowania kasety letniej.

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS VW 3.0



V - układ pionowy • vertical set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik krzyżowy: **ODZYSK DO 60%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5.

Klasa filtra wywiewnego: G4/F5.

Silniki AC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Plate heat exchanger: *RECUPERATION UP 60%*.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F5.

Exhaust filter class: G4/F5.

AC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 VW 3.0	400/130	AVS 160 ²⁾	Ø 160	1 420,00
RIS 700 VW 3.0	650/100	AVS 200 ²⁾	Ø 200	1 660,00

ErP READY tylko w przypadku zastosowania kasety letniej.

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

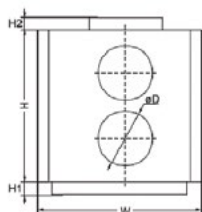
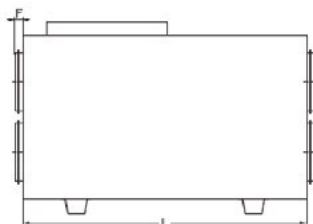
¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS H 3.0



Model	Wymiary • Dimensions [mm]						
	L	W	H	ØD	H ₁	H ₂	F
RIS 400 HE	1000	354	600	160	30	55	30
RIS 700 HE	1170	504	600	250	30	55	40

Model	Akcesoria • Accessories									
	FLEX STOUCH PTOUCH	AKS	SKG AP	SP	BYPASS	SSB GRZANIE	RMG		VVP/VXP	
							80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIS 400 HE	+	160	160	LM230A-TP	-	-	-	-	-	-
RIS 700 HE	+	250	250	LM230A-TP	-	-	-	-	-	-

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | AKS - tłumik dla kanału okrągłego • circular duct silencers | AP - zacisk • clamp | SKG - przepustnica odcinająca • shut-off damper | SP - silownik przepustnicy • actuator for dampers | SSB - silownik zaworu wody termicznej • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
RIS HE 3.0

H - układ poziomy • horizontal set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik krzyżowy: **ODZYSK DO 60%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki AC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Plate heat exchanger: RECUPERATION UP 60%.
Wall thickness: 50 mm.
Supply filter class: F5.
Exhaust filter class: F5.
AC motors.
Integrated control.
Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 HE 3.0	400/130	2,0	Ø 160	1 380,00
RIS 700 HE 3.0	600/110	3,0	Ø 200	1 680,00

ErP READY tylko w przypadku zastosowania kasety letniej.

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

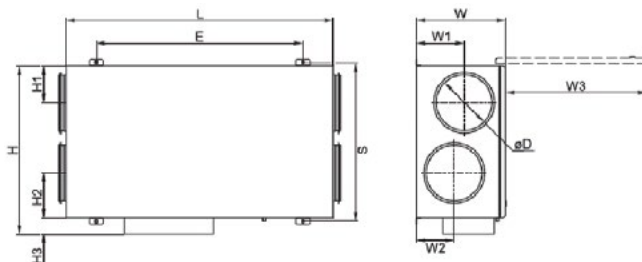
^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS P 3.0



Model	Wymiary • Dimensions [mm]													
	W	W ₁	W ₂	W ₃	H	H ₁	H ₂	H ₃	E	L	S	ØD	D	G
RIS 400 P	264	125	110	484	615	125	120	75	830	970	592	160	-	-
RIS 700 P	300	134	134	644	775	190	190	75	1040	1200	752	250	-	-

Model	Akcesoria • Accessories												
	FLEX STOUCH PTOUCH	SKG AKS AP	SVS	SSK	SKS	AVS	SP	TJP 10K CO4C	SSB GRZANIE	RMG		VVP/VXP	
										80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIS 400 PE	+	160	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-
RIS 400 PW	+	160	-	-	-	160	**	+	61	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIS 700 PE	+	250	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-
RIS 700 PW	+	250	-	-	-	250	**	+	61	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,0	45.10-0,63

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - TF230

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | AKS - tłumik dla kanału okrągłego • circular duct silencers | AP - zacisk • clamp | SKG - przepustnica odcinająca • shut-off damper | SVS - nagrzewnica do kanałów prostok. • heating coil for rectangular ducting | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | SP - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | TJP 10K - czujnik powrotu wody • temp. sensor | CO4C - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | SSB - siłownik zaworu wody termicznej • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS PE 3.0



P - podsufitowe • under-ceiling

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik krzyżowy: **ODZYSK DO 60%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki AC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Plate heat exchanger: *RECUPERATION UP 60%*.Wall thickness: *30-50 mm*.Supply filter class: *F5*.Exhaust filter class: *F5*.

AC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PE 3.0	390/100	2,0	Ø 160	1 480,00
RIS 700 PE 3.0	570/100	3,0	Ø 250	1 760,00

ErP READY tylko w przypadku zastosowania kasety letniej.

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

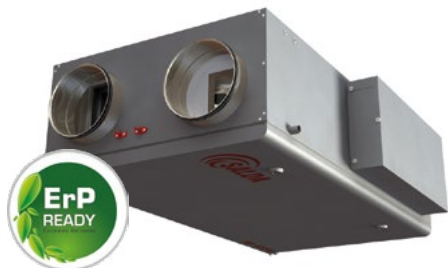
¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS PW 3.0



P - podsufitowe • under-ceiling

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik krzyżowy: **ODZYSK DO 60%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki AC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Plate heat exchanger: *RECUPERATION UP 60%*.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F5.

Exhaust filter class: F5.

AC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PW 3.0	390/100	AVS 160 ²⁾	Ø 160	1 440,00
RIS 700 PW 3.0	570/100	AVS 250 ²⁾	Ø 250	1 730,00

ErP READY tylko w przypadku zastosowania kasety letniej.

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00

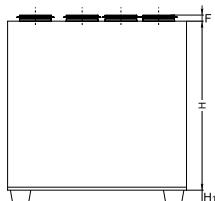
Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

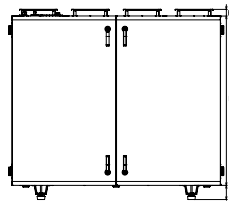
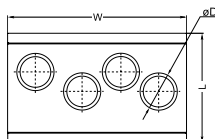
Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

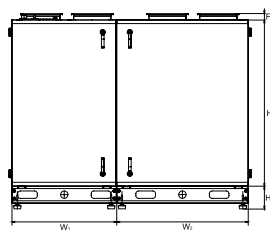
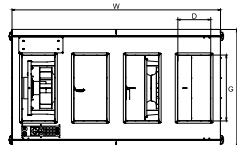
• Air handling unit with heat recovery

RIRS V EKO 3.0

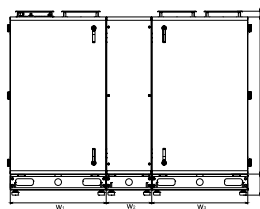
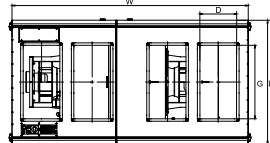
RIRS 400-700 V EKO



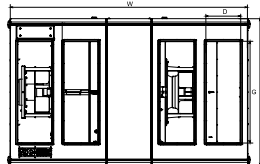
RIRS 1200-2500 V EKO



RIRS 3500 V EKO



RIRS 5500 V EKO



Model	Wymiary • Dimensions [mm]										
	W				L	H	H ₁	ØD	D	G	F
RIRS 400 V EKO	900	-	-	-	560	850	40	160	-	-	30
RIRS 700 V EKO	1100	-	-	-	655	980	40	250	-	-	40
RIRS 1200 V EKO	1500	-	-	-	855	1150	70	315	-	-	40
RIRS 1900 V EKO	1500	-	-	-	855	1150	70	315	-	-	40
RIRS 2500 V EKO	1600	-	-	-	900	1300	110	-	250	500	50
RIRS 3500 V EKO	1930	850	1075	-	1010	1355	190	-	300	600	50
RIRS 5500 V EKO	2120	855	400	855	1310	1400	190	-	300	900	50

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS V EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories											
	FLEX STOUCH PTOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS	AVA	SSK SKS LJ/PG	TJP 10K CO4C	SSB GRZANIE	SSB CHŁODZ.	RMG		VVP/VXP	
									80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIRS 400 VE EKO	+	+	-	160	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 400 VW EKO	+	+	160	160	-	int	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIRS 700 VE EKO	+	+	-	250	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 700 VW EKO	+	+	250	250	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 1200 VE EKO	+	+	-	315	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 1200 VW EKO	+	+	315	315	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 1900 VE EKO	+	+	-	315	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 1900 VW EKO	+	+	315	315	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 2500 VE EKO	+	+	-	-	500x250	-	-	81	Doboru układów RMG i zaworów VVP/VXP można dokonać na stronie: via.salda.lt			
RIRS 2500 VW EKO	+	+	-	-	500x250	int	61	81				
RIRS 3500 VE EKO	+	+	-	-	600x300	-	-	81				
RIRS 3500 VW EKO	+	+	-	-	600x300	int	61	81				
RIRS 5500 VE EKO	+	+	-	-	800x500*	-	-	81				
RIRS 5500 VW EKO	+	+	-	-	800x500*	int	61	81				

int - zintegrowane • integrated

* - wymagany adapter kolnierzowy STP

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | **1141** - czujnik ciśn. • pressure transmitter | **RC02-F2** - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | **KFF-U** - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | **AVS** - nagrzewnica wodna • water heater | **AVA** - chłodnica wodna • water cooler | **SSK** - przepustnica do kanałów prostokątnych • damper for rectangular duct | **SKS** - tłumik prostokątny • rectangular duct silencer | **LJ/PG** - kolnierzowe przyłącza elastyczne • flexible connection | **PS** - przelącznik różnicowo-ciśnieniowy • differential pressure switch | **TJP 10K** - czujnik powrotu wody • temp. sensor | **CO4C** - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | **SSB** - siłownik zaworu wody termicznej • thermic water valve actuator | **RMG** - układ mieszający • mixing point | **VVP/VXP** - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS VE EKO 3.0



V - układ pionowy • vertical set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Rotor heat exchanger: RECUPERATION UP 80%.**Wall thickness: 20-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VE EKO 3.0	400/200	1,2	Ø 160	2 030,00
RIRS 700 VE EKO 3.0	750/150	2,0	Ø 250	2 430,00
RIRS 1200 VE EKO 3.0	1350/200	4,5	Ø 315	4 210,00
RIRS 1900 VE EKO 3.0	1850/200	9,0	Ø 315	4 560,00
RIRS 2500 VE EKO 3.0	2500/200	9,0	500×250	6 780,00
RIRS 3500 VE EKO 3.0	3500/200	12,0	600×300	8 700,00
RIRS 5500 VE EKO 3.0	6000/250	18,0	900×300	11 300,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS VW EKO 3.0



V - układ pionowy • vertical set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5/F7.

Klasa filtra wylotowego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F5/F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VW EKO 3.0	400/200	AVS 160 ^{**)}	Ø 160	2 010,00
RIRS 700 VW EKO 3.0	750/150	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 380,00
RIRS 1200 VW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 130,00
RIRS 1900 VW EKO 3.0	1850/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 510,00
RIRS 2500 VW EKO 3.0	2500/200	SVS 500×250 ^{**)}	500×250	6 330,00
RIRS 3500 VW EKO 3.0	3500/200	SVS 600×300 ^{**)}	600×300	8 250,00
RIRS 5500 VW EKO 3.0	6000/250	SVS 800×500 ^{**)}	900×300	10 620,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
----	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

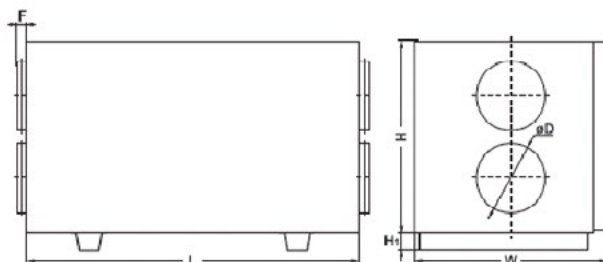
¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

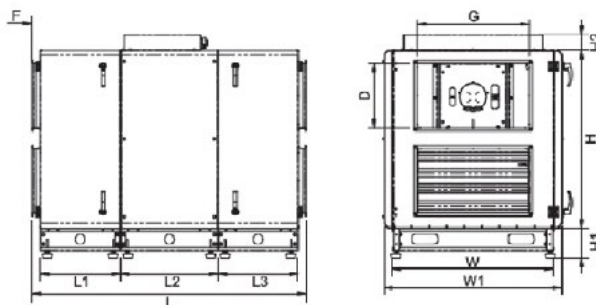
Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS H EKO 3.0



Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	ØD	F	H ₁
RIRS 400 H EKO	1000	560	610	200	30	40
RIRS 700 H EKO	1100	653	700	250	40	40
RIRS 1200 H EKO	1350	853	900	315	40	70
RIRS 1900 H EKO	1350	853	900	315	40	70



Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	D	F	H ₁
RIRS 2500 H EKO	1608	1110	1105	700×400	50	190
RIRS 3500 H EKO	2005	1205	1433	700×400	50	190
RIRS 5500 H EKO	1908	1394	1485	800×500	50	190

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS H EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories												
	FLEX STOUCH PTOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS AVA	SVS	Comfort Box	SP	TJP 10K CO4C	SSB GRZA- NIE	SBB CHŁO- DZENIE	RMG		VVP/VXP	
										80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIRS 400 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 400 HW EKO	+	+	160	-	-	**	int	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIRS 700 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 700 HW EKO	+	+	250	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 1200 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-				
RIRS 1200 HW EKO	+	+	315	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 1900 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-				
RIRS 1900 HW EKO	+	+	315	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 2500 HE EKO	+	+	-	-	600×350	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 2500 HW EKO	+	+	-	700×400	600×350	int	+	61	81	+	+	+	+
RIRS 3500 HE EKO	+	+	-	-	800×500	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 3500 HW EKO	+	+	-	700×400	800×500	int	+	61	81	+	+	+	+
RIRS 5500 HE EKO	+	+	-	-	800×500	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 5500 HW EKO	+	+	-	800×500	800×500	int	+	61	81	+	+	+	+

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

FLEX / STOUCH / PTOUCH - sterowniki • controllers | 1141 - czujnik ciśn. • pressure transmitter | RC02-F2 - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | KFF-U - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | AVA - chłodnica wodna • water cooler | SVS - nagrzewnica do kanałów prostokątnych • heating coil for rectangular ducting | SP - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | TJP 10K - czujnik powrotu wody • temp. sensor | CO4C - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | SSB - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła
• Air handling unit with heat recovery
RIRS HE EKO 3.0

H - układ poziomy • horizontal set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: RECUPERATION UP 80%.
Wall thickness: 50 mm.
Supply filter class: F7.
Exhaust filter class: F5.
EC motors.
Integrated control.
Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HE EKO 3.0	450/150	1,2	Ø 200	1 940,00
RIRS 700 HE EKO 3.0	650/180	2,0	Ø 250	2 330,00
RIRS 1200 HE EKO 3.0	1350/200	4,0	Ø 315	4 160,00
RIRS 1900 HE EKO 3.0	1800/180	9,0	Ø 315	4 460,00
RIRS 2500 HE EKO 3.0	2500/240	9,0	700×400	8 080,00
RIRS 3500 HE EKO 3.0	4100/200	12,0	700×400	9 770,00
RIRS 5500 HE EKO 3.0	6000/270	15,0	800×500	12 940,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS HW EKO 3.0



H - układ poziomy • horizontal set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Rotor heat exchanger: RECUPERATION UP 80%.**Wall thickness: 50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HW EKO 3.0	450/150	AVS 200 ^{**)}	Ø 200	1 900,00
RIRS 700 HW EKO 3.0	650/180	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 330,00
RIRS 1200 HW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 110,00
RIRS 1900 HW EKO 3.0	1800/180	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 660,00
RIRS 2500 HW EKO 3.0	2500/240	Comfort Box 600×350 ^{**)}	700×400	7 680,00
RIRS 3500 HW EKO 3.0	4100/200	Comfort Box 800×500 ^{**)}	700×400	9 370,00
RIRS 5500 HW EKO 3.0	6000/270	Comfort Box 800×500 ^{**)}	800×500	12 150,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
----	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS P EKO 3.0

**P** - podsufitowe • under-ceiling**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heater**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 85%**.

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wyciewnego: M5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Rotor heat exchanger: RECUPERATION UP 85%.**Wall thickness: 30 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: M5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.*

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 350 PE EKO 3.0	310 / 100	0,6	Ø 200	2 030,00
RIRS 350 PW EKO 3.0	310 / 100	AVS 200 ²⁾	Ø 200	2 070,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
MB-GATEWAY		200,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Kaseta letnia
 • Summer cassette

VK



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VK 400	30,00
VK 400 P	30,00
VK 700	40,00
VK 700 P	40,00

Termostat antyzamrozeniowy
 • Anti-frost thermostat

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
C04C	40,00

Czujnik temperatury powrotu wody
 • Temperature sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TJP-10K	40,00

TJP-10K oraz C04C stanowią układ FROST.

Czujnik ciśnienia
 • Pressure sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SR 500	40,00

Czujnik wilgotności
 • Humidity sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RSH-E POMIESZCZENIE • ROOM	150,00
DSH-E KANAL • DUCT	190,00

Czujniki CO₂
 • CO₂ sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RSC-E POMIESZCZENIE • ROOM	280,00
DSC-E KANAL • DUCT	320,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Regulator transformatorowy 400V
 • Fan speed controller
TGRT

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TGRT 1	200,00
TGRT 2	230,00
TGRT 3	260,00
TGRT 4	330,00
TGRT 5	330,00
TGRT 7	400,00
TGRT 11	490,00
TGRT 14	560,00

Regulator transformatorowy 230V
 • Fan speed controller
TGRV

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TGRV 1.5	110,00
TGRV 2	120,00
TGRV 3	130,00
TGRV 4	140,00
TGRV 5	140,00
TGRV 7	160,00
TGRV 11	180,00
TGRV 14	210,00

Regulator tyrystorowy • Fan speed controller

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
ETY-1,5	33,00
ETY-2,5	40,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
MTY-4	70,00
MTP010	32,00

Falownik • Frequency inverter

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
FI ODE-3-120023-1F12	200,00
FI ODE-3-120043-1F12	230,00
FI ODE-3-120070-1F12	280,00
FI ODE-3-220105-1F42	390,00
FI ODE-3-140022-3F12	340,00
FI ODE-3-240058-3F42	480,00
FI ODE-3-140041-3F12	390,00
FI ODE-3-240095-3F42	540,00
FI ODE-3-340140-3F42	760,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Comfort Box 400	580,00
Comfort Box 600×350	660,00
Comfort Box 800×500	950,00

Nagrzewnica wodna do Comfort Box

• Water heater for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 H1	250,00
CB 400 H2	310,00
CB 600×350 H1	320,00
CB 600×350 H2	410,00
CB 800×500 H1	430,00
CB 800×500 H2	600,00

Chłodnica wodna do Comfort Box

• Water cooler for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 C2	310,00
CB 400 C4	460,00
CB 600×350 C2	420,00
CB 600×350 C4	660,00
CB 800×500 C2	710,00
CB 800×500 C4	1 070,00

Chłodnica freonowa do Comfort Box

• Freon cooler for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 F4	440,00
CB 600×350 F4	630,00
CB 800×500 F4	1 000,00

Daszek • Roof

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: RIS 1200 EKO	220,00
dla • for: RIS 1900 EKO	250,00
dla • for: RIS 2500 EC / EKO	260,00
dla • for: RIS 3500 EKO	270,00
dla • for: RIS 5500 EKO	300,00
dla • for: RIRS 2500 EKO	270,00
dla • for: RIRS 3500 EKO	300,00
dla • for: RIRS 5500 EKO	320,00

Kaptur • Outlet cover

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: RIS 1900 EKO	80,00
dla • for: RIS 2500 EKO	90,00
dla • for: RIS 3500 EKO	110,00
dla • for: RIS 5500 EKO	110,00
dla • for: RIRS 2500-3500 EKO	90,00
dla • for: RIRS 5500 EKO	110,00

Nóżki • Support

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: Smarty 2X P	50,00
dla • for: Smarty 2X V	60,00
dla • for: Smarty 3X P	50,00
dla • for: Smarty 3X V	60,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Filtry do central wentylacyjnych nawiewnych • Filters for air supply units

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VEKA	
VEKA 350 EC G4	30,00
VEKA 1000 M5	20,00
VEKA 2000 M5	30,00
VEKA 3000 M5	30,00
VEKA 4000 M5	40,00
VEGA	
VEGA 350 G4	20,00
VEGA 700 G4	20,00
VEGA 1000 G4	20,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VEKA INT EKO	
VEKA INT 400 G4 EKO	20,00
VEKA INT 400 M5 EKO	20,00
VEKA INT 400 F7 EKO	20,00
VEKA INT 700 G4 EKO	20,00
VEKA INT 700 M5 EKO	20,00
VEKA INT 700 F7 EKO	20,00
VEKA INT 1000 G4 EKO	20,00
VEKA INT 1000 M5 EKO	20,00
VEKA INT 1000 F7 EKO	20,00
VEKA INT 2000 G4 EKO	20,00
VEKA INT 2000 M5 EKO	20,00
VEKA INT 2000 F7 EKO	30,00
VEKA INT 3000, 4000 M5 EKO	30,00

Filtry do central went. z odzyskiem ciepła • Filters for air handling units with heat recovery

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Smarty 2R V (M5 + M5)	30,00
Smarty 2R V (F7 + F7)	30,00
Smarty 2X P (G4 + G4)	20,00
Smarty 2X P (G4 + F7)	30,00
Smarty 2X V (G4 + F7)	30,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Smarty 2X V (G4 + G4)	30,00
Smarty 3X P (G4 + G4)	30,00
Smarty 3X P (F7 + M5)	50,00
Smarty 3X V (M5 + F7)	60,00
Smarty 3X V (G4 + G4)	30,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Filtry do central went. z odzyskiem ciepła • Filters for air handling units with heat recovery

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RIS EKO	
RIS 150 P EKO (M5 + F7)	30,00
RIS 200 EKO (G4 + M5)	20,00
RIS 400 EKO (G4 + M5)	20,00
RIS 400 P EKO (M5 + F7)	50,00
RIS 700 H EKO (M5 + M5)	30,00
RIS 700 H EKO (F7 + F7)	30,00
RIS 700 V EKO (M5 + M5)	30,00
RIS 700 V EKO (F7 + F7)	30,00
RIS 700 P EKO (M5 + F7)	60,00
RIS 1200 H EKO (M5 + F7)	140,00
RIS 1200 V EKO (M5 + F7)	120,00
RIS 1200 P EKO (M5 + F7)	140,00
RIS 1900 H/V EKO (M5 + F7)	150,00
RIS 1900 P EKO (M5 + F7)	130,00
RIS 2500 H EC (M5 + M5)	240,00
RIS 2500 H EKO (M5 + F7)	270,00
RIS 2500 P EKO (M5 + F7)	200,00
RIS 3500 H EC (M5 + F7)	240,00
RIS 3500 H EKO (2×M5 + 2×F7)	390,00
RIS 5500 H EC (M5 + F7)	320,00
RIS 5500 H EKO (3×M5 + 3×F7)	460,00
RIS	
RIS 260 V (M5 + M5)	20,00
RIS 400 H (M5 + M5)	30,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RIS 400 V (M5 + M5)	30,00
RIS 400 P (M5 + M5)	30,00
RIS 700 H (M5 + M5)	30,00
RIS 700 V (M5 + M5)	30,00
RIS 700 P (M5 + M5)	30,00
RIS 1000/1500 H (M5 + M5)	40,00
RIS 1000/1500 V (M5 + M5)	40,00
RIS 1000 P (M5 + M5)	40,00
RIS 1500 P (M5 + M5)	40,00
RIS 1900 H (M5 + M5)	50,00
RIS 1900 V (M5 + M5)	60,00
RIRS EKO	
RIRS 200 V EKO (M5 + M5)	30,00
RIRS 300 V EKO (M5 + M5)	20,00
RIRS 350 P EKO (M5 + F7)	60,00
RIRS 400 H/V EKO (M5 + F7)	50,00
RIRS 700 H/V EKO (M5 + F7)	80,00
RIRS 1200 H/V EKO (M5 + F7)	110,00
RIRS 1900 H/V EKO (M5 + F7)	110,00
RIRS 2500 EKO (M5 + F7)	360,00
RIRS 3500 EKO (2×M5 + 2×F7)	230,00
RIRS 5500 EKO (2×M5 + 2×F7)	490,00
RIRS 2500 V EKO (M5 + F7)	210,00
RIRS 3500 V EKO (M5 + F7)	350,00
RIRS 5500 V EKO (M5 + F7)	450,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Centrale wentylacyjne Vent-Axia KINETIC (PLUS) • Vent-Axia KINETIC (PLUS) air handling units

- wymiennik krzyżowy przeciwprądowy - **ODZYSK do 92%**
- wydajności: Kinetic - 250 m³/h, Kinetic Plus - 400 m³/h
- nisko-energetyczne silniki prądu stałego EC/DC
- łatwa wymiana filtrów bez konieczności zdejmowania panelu przedniego
- możliwość zmiany kierunku otworów przyłączeniowych: wersja pionowa/pozioma
- zdolność do podłączenia BMS
- regulowany opóźnieniowy włącznik/wyłącznik czasowy
- counterflow plate heat exchanger - RECOVERY to 92%
- efficiency: Kinetic - 250 m³/h, Kinetic Plus - 400 m³/h
- low energy EC/DC motors
- easy to change filters, without removing the front panel
- horizontal and/or vertical duct outlets
- BMS connectivity
- adjustable delay on/delay off timer



Kinetic B



Kinetic B Plus

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Wymiary ²⁾ • Unit size [mm]	Przyłącze • Connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Kinetic B	250/90	550×650×285	125	220-240/50	960,00
Kinetic B Plus	400/150	785×747×526	150	220-240/50	1 340,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

²⁾ szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.


Akcesoria do central wentylacyjnych Vent-Axia KINETIC (PLUS)
• Vent-Axia KINETIC (PLUS) air handling units - accessories


RADIO



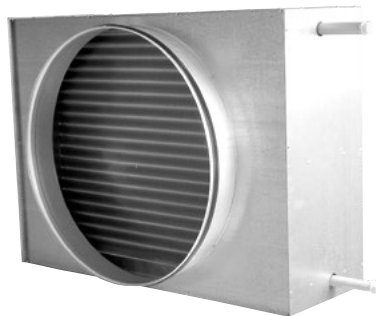
DUBLER

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RADIO Bezprzewodowy zestaw sterowania • <i>Wireless Enable Kit</i>	120,00
DUBLER Pilot przewodowy • <i>Remote Wired Control</i>	78,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nagrzewnica wodna • Water heater

AVS



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AVS 100	150,00
AVS 125	150,00
AVS 160	180,00
AVS 200	190,00
AVS 250	240,00
AVS 315	310,00
AVS 400	380,00
AVS 500	450,00

Nagrzewnica wodna kanałowa prostokątna • Heating coil for rectangular ducting

SVS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVS 400x200-2	190,00
SVS 400x200-4	250,00
SVS 500x250-2	240,00
SVS 500x250-4	330,00
SVS 500x300-2	270,00
SVS 500x300-4	350,00
SVS 600x300-2	280,00
SVS 600x300-4	410,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVS 600x350-2	290,00
SVS 600x350-4	420,00
SVS 700x400-2	350,00
SVS 700x400-4	520,00
SVS 800x500-2	470,00
SVS 800x500-4	700,00
SVS 1000x500-2	530,00
SVS 1000x500-4	850,00

Chłodnica wodna • Water cooler

AVA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AVA 100	240,00
AVA 125	250,00
AVA 160	250,00
AVA 200	310,00
AVA 250	380,00
AVA 315	460,00
AVA 400	590,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Chłodnica freonowa • Freon cooler

SVF



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVF 400x200	490,00
SVF 500x250	580,00
SVF 500x300	690,00
SVF 600x300	740,00
SVF 600x350	830,00
SVF 700x400	1 090,00
SVF 800x500	1 360,00
SVF 1000x500	1 510,00

Układ mieszający • Mixing point

RMG



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RMG3-0,63-4E	560,00
RMG3-1,0-4E	560,00
RMG3-1,6-4E	560,00
RMG3-1,6-6E	590,00
RMG3-2,5-4E	580,00
RMG3-2,5-6E	610,00
RMG3-4,0-4E	660,00
RMG3-4,0-6E	690,00
RMG3-4,0-8E	1 360,00
RMG3-6,3-4E	710,00
RMG3-6,3-6E	740,00
RMG3-6,3-8E	1 410,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RMG3-10-6E	1 030,00
RMG3-10-8E	1 700,00
RMG3-16-25/80E	1 960,00
RMG3-16-32/80E	1 970,00
RMG3-25-32/100E	2 700,00
RMG3-25-32/120FE	3 430,00
RMG3-25-40/180FE	4 830,00
RMG3-40-32/100E	2 900,00
RMG3-40-32/120FE	3 660,00
RMG3-40-32/80E	2 760,00
RMG3-40-40/180FE	5 030,00
RMG3-40-50/180FE	5 890,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • *Electrical duct heater*

EKA

Typ • <i>Type</i>	Cena [EUR/szt.] • <i>Price [EUR/pc]</i>
EKA 100-0,3-1f	50,00
EKA 100-0,6-1f	60,00
EKA 100-0,9-1f	70,00
EKA 100-1,2-1f	80,00
EKA 100-1,5-1f	90,00
EKA 100-1,8-1f	100,00
EKA 125-0,3-1f	50,00
EKA 125-0,6-1f	60,00
EKA 125-0,9-1f	80,00
EKA 125-1,2-1f	80,00
EKA 125-1,5-1f	100,00
EKA 125-1,8-1f	110,00
EKA 160-0,3-1f	50,00
EKA 160-0,6-1f	70,00
EKA 160-1,0-1f	50,00
EKA 160-1,2-1f	60,00
EKA 160-1,5-1f	70,00
EKA 160-2,0-1f	70,00
EKA 160-2,4-1f	80,00
EKA 160-3,0-1f	80,00
EKA 160-3,0-2f	80,00
EKA 160-3,0-3f	80,00
EKA 160-5,0-2f	120,00
EKA 160-6,0-2f	130,00
EKA 160-6,0-3f	130,00
EKA 200-0,3-1f	60,00
EKA 200-0,6-1f	70,00
EKA 200-1,0-1f	60,00
EKA 200-1,2-1f	70,00
EKA 200-1,5-1f	80,00
EKA 200-2,0-1f	80,00
EKA 200-2,4-1f	80,00

Typ • <i>Type</i>	Cena [EUR/szt.] • <i>Price [EUR/pc]</i>
EKA 200-3,0-1f	90,00
EKA 200-3,0-2f	90,00
EKA 200-3,0-3f	90,00
EKA 200-5,0-2f	120,00
EKA 200-6,0-2f	130,00
EKA 200-6,0-3f	130,00
EKA 200-9,0-3f	150,00
EKA 250-0,6-1f	80,00
EKA 250-1,0-1f	70,00
EKA 250-1,2-1f	70,00
EKA 250-1,5-1f	80,00
EKA 250-2,0-1f	80,00
EKA 250-2,4-1f	80,00
EKA 250-3,0-1f	100,00
EKA 250-3,0-2f	90,00
EKA 250-3,0-3f	100,00
EKA 250-5,0-2f	120,00
EKA 250-6,0-2f	130,00
EKA 250-6,0-3f	140,00
EKA 250-9,0-3f	150,00
EKA 250-12,0-3f	200,00
EKA 250-15,0-3f	250,00
EKA 315-0,3-1f	80,00
EKA 315-0,6-1f	90,00
EKA 315-1,0-1f	80,00
EKA 315-1,2-1f	80,00
EKA 315-1,5-1f	90,00
EKA 315-2,0-1f	90,00
EKA 315-2,4-1f	90,00
EKA 315-3,0-1f	110,00
EKA 315-3,0-2f	110,00
EKA 315-3,0-3f	110,00

Typ • <i>Type</i>	Cena [EUR/szt.] • <i>Price [EUR/pc]</i>
EKA 315-5,0-2f	140,00
EKA 315-6,0-2f	140,00
EKA 315-6,0-3f	150,00
EKA 315-9,0-3f	160,00
EKA 315-12,0-3f	210,00
EKA 315-18,0-3f	300,00
EKA 355-6,0-3f	140,00
EKA 355-9,0-3f	160,00
EKA 400-0,3-1f	80,00
EKA 400-0,6-1f	90,00
EKA 400-1,0-1f	80,00
EKA 400-1,2-1f	90,00
EKA 400-1,5-1f	90,00
EKA 400-2,0-1f	100,00
EKA 400-2,4-1f	100,00
EKA 400-3,0-1f	110,00
EKA 400-3,0-2f	110,00
EKA 400-3,0-3f	110,00
EKA 400-5,0-2f	140,00
EKA 400-6,0-2f	140,00
EKA 400-6,0-3f	150,00
EKA 400-9,0-3f	170,00
EKA 400-12,0-3f	220,00
EKA 400-15,0-3f	270,00
EKA 400-18,0-3f	310,00
EKA 500-4kw 1f	200,00
EKA 500-6,0-3f	220,00
EKA 500-15,0-3f	340,00
EKA 500-18,0-3f	370,00
EKA 500-24,0-3f	500,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA NV

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym i nastawnikiem temperatury na obudowie.

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA NV 100-0,3-1f	130,00
EKA NV 100-0,6-1f	140,00
EKA NV 100-0,9-1f	150,00
EKA NV 100-1,2-1f	160,00
EKA NV 125-0,3-1f	130,00
EKA NV 125-0,6-1f	140,00
EKA NV 125-0,9-1f	150,00
EKA NV 125-1,2-1f	160,00
EKA NV 125-1,5-1f	170,00
EKA NV 125-1,8-1f	180,00
EKA NV 160-0,3-1f	140,00
EKA NV 160-0,6-1f	150,00
EKA NV 160-1,0-1f	140,00
EKA NV 160-1,2-1f	150,00
EKA NV 160-1,5-1f	160,00
EKA NV 160-2,0-1f	160,00
EKA NV 160-2,4-1f	170,00
EKA NV 160-3,0-2f	180,00
EKA NV 160-5,0-2f	210,00
EKA NV 160-6,0-2f	230,00
EKA NV 160-6,0-3f	260,00
EKA NV 200-0,6-1f	160,00
EKA NV 200-1,0-1f	140,00
EKA NV 200-1,2-1f	150,00
EKA NV 200-1,5-1f	160,00
EKA NV 200-2,0-1f	160,00
EKA NV 200-2,4-1f	170,00
EKA NV 200-3,0-1f	180,00
EKA NV 200-3,0-2f	180,00
EKA NV 200-5,0-2f	220,00
EKA NV 200-6,0-2f	230,00
EKA NV 200-6,0-3f	260,00
EKA NV 250-0,6-1f	160,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA NV 250-1,0-1f	150,00
EKA NV 250-1,2-1f	150,00
EKA NV 250-1,5-1f	170,00
EKA NV 250-2,0-1f	160,00
EKA NV 250-2,4-1f	170,00
EKA NV 250-3,0-1f	190,00
EKA NV 250-3,0-2f	180,00
EKA NV 250-5,0-2f	220,00
EKA NV 250-6,0-2f	240,00
EKA NV 250-6,0-3f	260,00
EKA NV 250-9,0-3f	280,00
EKA NV 250-12-3f	340,00
EKA NV 315-1,0-1f	160,00
EKA NV 315-1,2-1f	160,00
EKA NV 315-1,5-1f	180,00
EKA NV 315-2,0-1f	170,00
EKA NV 315-2,4-1f	180,00
EKA NV 315-3,0-1f	200,00
EKA NV 315-3,0-2f	190,00
EKA NV 315-5,0-2f	230,00
EKA NV 315-6,0-2f	250,00
EKA NV 315-6,0-3f	270,00
EKA NV 315-9,0-3f	290,00
EKA NV 315-12-3f	350,00
EKA NV 355-6,0-3f	270,00
EKA NV 355-9,0-3f	290,00
EKA NV 400-3,0-2f	190,00
EKA NV 400-5,0-2f	230,00
EKA NV 400-6,0-2f	250,00
EKA NV 400-6,0-3f	280,00
EKA NV 400-9,0-3f	290,00
EKA NV 400-12-3f	350,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • *Electrical duct heater*

EKA NV PH

Nagrzewnica EKA NV z zabudowanym presostatem na obudowie.

Typ • <i>Type</i>	Cena • <i>Price</i> [EUR/szt. • <i>pc</i>]
EKA NV 100-0,3-1f PH	240,00
EKA NV 100-0,6-1f PH	240,00
EKA NV 100-0,9-1f PH	250,00
EKA NV 100-1,2-1f PH	260,00
EKA NV 125-0,3-1f PH	230,00
EKA NV 125-0,6-1f PH	250,00
EKA NV 125-0,9-1f PH	260,00
EKA NV 125-1,2-1f PH	270,00
EKA NV 125-1,5-1f PH	280,00
EKA NV 125-1,8-1f PH	280,00
EKA NV 125-2,4-1f PH	290,00
EKA NV 160-0,3-1f PH	240,00
EKA NV 160-0,6-1f PH	250,00
EKA NV 160-0,9-1f PH	260,00
EKA NV 160-1,2-1f PH	260,00
EKA NV 160-1,5-1f PH	270,00
EKA NV 160-1,6-1f PH	270,00
EKA NV 160-2,0-1f PH	280,00
EKA NV 160-2,4-1f PH	300,00
EKA NV 160-3,0-1f PH	310,00
EKA NV 160-3,0-3f PH	320,00
EKA NV 160-5,0-2f PH	320,00
EKA NV 160-6,0-2f PH	320,00
EKA NV 200-0,9-1f PH	270,00
EKA NV 200-1,2-1f PH	270,00
EKA NV 200-1,5-1f PH	280,00
EKA NV 200-1,6-1f PH	280,00
EKA NV 200-2,0-1f PH	280,00
EKA NV 200-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 200-5,0-2f PH	320,00
EKA NV 200-6,0-2f PH	360,00
EKA NV 200-6,0-3f PH	380,00
EKA NV 250-0,6-1f PH	250,00
EKA NV 250-0,9-1f PH	260,00

Typ • <i>Type</i>	Cena • <i>Price</i> [EUR/szt. • <i>pc</i>]
EKA NV 250-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 250-1,5-1f PH	260,00
EKA NV 250-2,0-1f PH	260,00
EKA NV 250-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 250-3,0-3f PH	310,00
EKA NV 250-3,6-1f PH	310,00
EKA NV 250-5,0-2f PH	340,00
EKA NV 250-6,0-2f PH	370,00
EKA NV 250-6,0-3f PH	390,00
EKA NV 250-9,0-3f PH	410,00
EKA NV 315-1,0-1f PH	240,00
EKA NV 315-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 315-1,5-1f PH	270,00
EKA NV 315-2,0-1f PH	260,00
EKA NV 315-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 315-3,0-2f PH	300,00
EKA NV 315-5,0-2f PH	340,00
EKA NV 315-6,0-1f PH	390,00
EKA NV 315-6,0-2f PH	390,00
EKA NV 315-6,0-3f PH	390,00
EKA NV 315-9,0-3f PH	410,00
EKA NV 315-12,0-3f PH	450,00
EKA NV 315-15,0-3f PH	540,00
EKA NV 400-1,0-1f PH	240,00
EKA NV 400-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 400-2,0-1f PH	260,00
EKA NV 400-3,0-2f PH	300,00
EKA NV 400-5,0-2f PH	340,00
EKA NV 400-6,0-2f PH	370,00
EKA NV 400-6,0-3f PH	390,00
EKA NV 400-9,0-3f PH	410,00
EKA NV 400-12,0-3f PH	470,00
EKA NV 400-15,0-3f PH	550,00
EKA NV 400-18,0-3f PH	670,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA NI

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym przystosowana do regulacji za pomocą ściennego nastawnika temperatury TR 5K.

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NI 100-0,3-1f	120,00
EKA NI 100-0,9-1f	140,00
EKA NI 100-1,2-1f	150,00
EKA NI 125-0,3-1f	130,00
EKA NI 125-0,6-1f	140,00
EKA NI 125-0,9-1f	140,00
EKA NI 125-1,2-1f	150,00
EKA NI 125-1,5-1f	170,00
EKA NI 125-1,8-1f	180,00
EKA NI 160-0,3-1f	140,00
EKA NI 160-0,6-1f	150,00
EKA NI 160-1,0-1f	130,00
EKA NI 160-1,2-1f	140,00
EKA NI 160-1,5-1f	150,00
EKA NI 160-2,0-1f	150,00
EKA NI 160-2,4-1f	160,00
EKA NI 160-3,0-2f	170,00
EKA NI 160-5,0-2f	210,00
EKA NI 160-6,0-2f	220,00
EKA NI 160-6,0-3f	250,00
EKA NI 200-0,6-1f	150,00
EKA NI 200-1,0-1f	140,00
EKA NI 200-1,2-1f	140,00
EKA NI 200-1,5-1f	150,00
EKA NI 200-2,0-1f	160,00
EKA NI 200-2,4-1f	170,00
EKA NI 200-3,0-1f	180,00
EKA NI 200-3,0-2f	170,00
EKA NI 200-5,0-2f	210,00
EKA NI 200-6,0-2f	220,00
EKA NI 200-6,0-3f	250,00
EKA NI 250-0,6-1f	150,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NI 250-1,0-1f	140,00
EKA NI 250-1,2-1f	140,00
EKA NI 250-1,5-1f	160,00
EKA NI 250-2,0-1f	160,00
EKA NI 250-2,4-1f	170,00
EKA NI 250-3,0-1f	180,00
EKA NI 250-3,0-2f	180,00
EKA NI 250-5,0-2f	210,00
EKA NI 250-6,0-2f	220,00
EKA NI 250-6,0-3f	260,00
EKA NI 250-9,0-3f	280,00
EKA NI 250-12-3f	330,00
EKA NI 315-1,0-1f	150,00
EKA NI 315-1,2-1f	150,00
EKA NI 315-1,5-1f	170,00
EKA NI 315-2,0-1f	170,00
EKA NI 315-2,4-1f	180,00
EKA NI 315-3,0-1f	190,00
EKA NI 315-3,0-2f	190,00
EKA NI 315-5,0-2f	220,00
EKA NI 315-6,0-2f	230,00
EKA NI 315-6,0-3f	270,00
EKA NI 315-9,0-3f	290,00
EKA NI 315-12-3f	340,00
EKA NI 355-6,0-3f	270,00
EKA NI 355-9,0-3f	290,00
EKA NI 400-3,0-2f	190,00
EKA NI 400-5,0-2f	230,00
EKA NI 400-6,0-2f	240,00
EKA NI 400-6,0-3f	270,00
EKA NI 400-9,0-3f	290,00
EKA NI 400-12-3f	350,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA NIS

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym przystosowana do sterowania sygnałem 0...10V.

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 100-0,3-1f	140,00
EKA NIS 100-0,6-1f	150,00
EKA NIS 100-0,9-1f	160,00
EKA NIS 100-1,2-1f	170,00
EKA NIS 125-0,3-1f	140,00
EKA NIS 125-0,6-1f	150,00
EKA NIS 125-0,9-1f	160,00
EKA NIS 125-1,2-1f	170,00
EKA NIS 125-1,5-1f	190,00
EKA NIS 125-1,8-1f	190,00
EKA NIS 160-1,0-1f	150,00
EKA NIS 160-1,2-1f	150,00
EKA NIS 160-1,5-1f	160,00
EKA NIS 160-2,0-1f	170,00
EKA NIS 160-2,4-1f	180,00
EKA NIS 160-3,0-2f	190,00
EKA NIS 160-5,0-2f	230,00
EKA NIS 160-6,0-2f	240,00
EKA NIS 160-6,0-3f	270,00
EKA NIS 200-1,0-1f	150,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 200-1,2-1f	150,00
EKA NIS 200-2,0-1f	170,00
EKA NIS 200-2,4-1f	180,00
EKA NIS 200-3,0-1f	190,00
EKA NIS 200-3,0-2f	190,00
EKA NIS 200-5,0-2f	230,00
EKA NIS 200-6,0-2f	250,00
EKA NIS 200-6,0-3f	280,00
EKA NIS 250-1,0-1f	160,00
EKA NIS 250-1,2-1f	160,00
EKA NIS 250-2,0-1f	170,00
EKA NIS 250-2,4-1f	190,00
EKA NIS 250-3,0-1f	200,00
EKA NIS 250-3,0-2f	200,00
EKA NIS 250-5,0-2f	230,00
EKA NIS 250-6,0-2f	240,00
EKA NIS 250-6,0-3f	280,00
EKA NIS 250-9,0-3f	290,00
EKA NIS 250-12,0-3f	360,00
EKA NIS 315-1,0-1f	160,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 315-1,2-1f	160,00
EKA NIS 315-2,0-1f	180,00
EKA NIS 315-2,4-1f	190,00
EKA NIS 315-3,0-1f	200,00
EKA NIS 315-3,0-2f	200,00
EKA NIS 315-5,0-2f	240,00
EKA NIS 315-6,0-2f	260,00
EKA NIS 315-6,0-3f	280,00
EKA NIS 315-9,0-3f	300,00
EKA NIS 315-12,0-3f	360,00
EKA NIS 355-6,0-3f	290,00
EKA NIS 355-9,0-3f	300,00
EKA NIS 400-3,0-2f	200,00
EKA NIS 400-5,0-2f	250,00
EKA NIS 400-6,0-2f	250,00
EKA NIS 400-6,0-3f	290,00
EKA NIS 400-9,0-3f	310,00
EKA NIS 400-12,0-3f	380,00

Regulatory i czujki temperatury do nagrzewnic

• Controllers and temperature sensors for electrical heating

EKR 6.1	EKR 15.1	EKR 15.1P	TJK-10K	TR5K
				
Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]				
100,00	280,00	390,00	20,00	30,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna

• Rectangular electrical duct heater

EKS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 40x20/3-3f	180,00
EKS 40x20/6-3f	220,00
EKS 40x20x37/9 3f	240,00
EKS 40x20/12-3f	310,00
EKS 40x20/15-3f	340,00
EKS 50x25/3-3f	180,00
EKS 50x25/6-3f	220,00
EKS 50x25/9-3f	260,00
EKS 50x25/12-3f	300,00
EKS 50x25/15-3f	340,00
EKS 50x25/18-3f	330,00
EKS 50x25/21-3f	400,00
EKS 50x25/24-3f	480,00
EKS 50x25/27-3f	530,00
EKS 50x25/36-3f	650,00
EKS 50x30/3-3f	180,00
EKS 50x30/6-3f	200,00
EKS 50x30/9-3f	210,00
EKS 50x30/12-3f	290,00
EKS 50x30/15-3f	300,00
EKS 50x30/18-3f	310,00
EKS 50x30/21-3f	390,00
EKS 50x30/24-3f	400,00
EKS 50x30/27-3f	490,00
EKS 50x30/30-3f	490,00
EKS 50x30/33-3f	510,00
EKS 50x30/36-3f	560,00
EKS 60x30/6-3f	200,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 60x30/9-3f	220,00
EKS 60x30/12-3f	290,00
EKS 60x30/15-3f	300,00
EKS 60x30/18-3f	320,00
EKS 60x30/21-3f	390,00
EKS 60x30/24-3f	410,00
EKS 60x30/27-3f	470,00
EKS 60x30/30-3f	480,00
EKS 60x30/33-3f	510,00
EKS 60x30/36-3f	570,00
EKS 60x30/42-3f	650,00
EKS 60x30/45-3f	690,00
EKS 60x30/54-3f	790,00
EKS 60x35/9-3f	230,00
EKS 60x35/12-3f	300,00
EKS 60x35/15-3f	310,00
EKS 60x35/18-3f	320,00
EKS 60x35/21-3f	390,00
EKS 60x35/24-3f	410,00
EKS 60x35/27-3f	480,00
EKS 60x35/30-3f	490,00
EKS 60x35/33-3f	520,00
EKS 60x35/36-3f	580,00
EKS 60x35/39-3f	590,00
EKS 60x35/42-3f	630,00
EKS 60x35/45-3f	680,00
EKS 60x35/48-3f	710,00
EKS 60x35/54-3f	790,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna • Rectangular electrical duct heater		EKS	
Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 70x40/12-3f	310,00	EKS 80x50/24-3f	430,00
EKS 70x40/15-3f	320,00	EKS 80x50/30-3f	520,00
EKS 70x40/18-3f	350,00	EKS 80x50/36-3f	600,00
EKS 70x40/21-3f	400,00	EKS 80x50/45-3f	710,00
EKS 70x40/24-3f	420,00	EKS 80x50/51-3f	750,00
EKS 70x40/27-3f	490,00	EKS 80x50/54-3f	810,00
EKS 70x40/30-3f	500,00	EKS 80x50/60-3f	950,00
EKS 70x40/33-3f	520,00	EKS 80x50x63-3f	970,00
EKS 70x40/36-3f	580,00	EKS 80x50/66-3f	980,00
EKS 70x40/39-3f	600,00	EKS 100x50/30-3f	520,00
EKS 70x40/45-3f	690,00	EKS 100x50/36-3f	600,00
EKS 70x40/48-3f	700,00	EKS 100x50/45-3f	710,00
EKS 70x40/60-3f	860,00	EKS 100x50/54-3f	810,00
EKS 70x40/66-3f	920,00	EKS 100x50/90-3f	1 310,00
EKS 80x50/15-3f	340,00		

Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna • Rectangular electrical duct heater		EKS NV PH	
Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS NV 50x25x37/3 PH	380,00	EKS NV 70x40x37/5 PH	460,00
EKS NV 50x25x37/5 PH	420,00	EKS NV 70x40x37/9 PH	480,00
EKS NV 50x25x37/9 PH	470,00	EKS NV 70x40x37/18 PH	630,00
EKS NV 70x30x37/5 PH	460,00	EKS NV 80x50x37/6 PH	410,00
EKS NV 70x30x37/9 PH	480,00	EKS NV 80x50x37/9 PH	440,00
EKS NV 70x30x37/12 PH	560,00	EKS NV 80x50x37/12 PH	520,00
EKS NV 60x35x37/3 PH	330,00	EKS NV 80x50x37/15 PH	550,00
EKS NV 60x35x37/6 PH	390,00	EKS NV 80x50x37/18 PH	570,00
EKS NV 60x35x37/9 PH	430,00	EKS NV 80x50x37/24 PH	670,00
EKS NV 60x35x37/12 PH	510,00	EKS NV 80x50x37/30 PH	740,00
EKS NV 60x35x37/15 PH	540,00		

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica powietrza • Air heaters

VOLCANO V



VR1



VR45

Nazwa • Name	Moc grzewcza • Heating power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VOLCANO V20	3 - 20	949,00
VOLCANO V25	5 - 25	999,00
VOLCANO V45	15 - 45	1 199,00
VOLCANO VR1	10 - 30	1 349,00
VOLCANO VR2	30 - 60	1 599,00
DESTRATYFIKATOR VOLCANO VR-D	-	1 199,00
Konsola montażowa • Assembly console	-	1,00* / 189,00

* cena promocyjna w zestawie z VOLCANO VR1/VR2, do modeli VOLCANO V20/V25/V45 - konsola gratis.

Osprzęt do nagrzewnic powietrza • Accessories for air heaters

Typ • Type	Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Regulatory obrotów • Velocity regulator	ARW0,6/1	129,00
	ARW2,5/2	224,00
	ARW3,2/2	279,00
	ARWE2,5 (0-10V)	299,00
Zawory i sterowniki • Valves and controllers	Sterownik HMI VR (0-10V)	269,00
	Termostat programowalny EH20.1	160,00
	Termostat TR010	33,00
	Zawór z siłownikiem	207,00
	Czujnik pomieszczeniowy NTC	62,00



Nagrzewnica wodna • Water heater

HEATER



Typ • Type	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HEATER ONE	5-20	939,00
HEATER R1	10-30	1 099,00
HEATER R2	30-50	1 299,00
HEATER MIX destryfikator	-	1 199,00
HEATER SPECIAL dla agro	20-45	2 399,00

Nagrzewnica gazowa • Gas heater

RAPID



Typ • Type	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Rapid LR015	15 / 12	6 999,00
Rapid LR024	25 / 21	7 499,00
Rapid LR034	32 / 26	7 899,00
Rapid LR042	40 / 31	9 499,00
Rapid LR052	48 / 37	10 399,00
Rapid LR072	68 / 56	11 999,00
Rapid LR102	92 / 77	15 699,00

Wentylator kanałowy • Duct fan

VKAP 3.0



Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKAP 100 LD 3.0	65,00
VKAP 100 MD 3.0	64,00
VKAP 125 LD 3.0	67,00
VKAP 125 MD 3.0	66,00
VKAP 150 LD 3.0	85,00
VKAP 160 LD 3.0	85,00
VKAP 160 MD 3.0	68,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKAP 200 LD 3.0	108,00
VKAP 200 MD 3.0	85,00
VKAP 250 LD 3.0	113,00
VKAP 250 MD 3.0	88,00
VKAP 315 LD 3.0	137,00
VKAP 315 MD 3.0	132,00

Wentylator kanałowy izolowany akustycznie • Acoustically insulated duct fan

AKU EKO



AKU 120 EKO - AKU 250 EKO



AKU 500x250 EKO

EKO - silnik EC
Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 125 EKO	280,00
AKU 160 EKO	340,00
AKU 200 EKO	390,00
AKU 250 EKO	410,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 315 EKO	880,00
AKU 500x250 EKO	980,00
AKU 700x400 EKO	1 570,00
AKU 700x400 S EKO	1 620,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Wentylator kanałowy • Duct fan

VKA EKO



EKO - silnik EC

Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 125 EKO	210,00
VKA 160 EKO	220,00
VKA 200 EKO	250,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 250 EKO	260,00
VKA 315 EKO	310,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Rectangular duct fan

VKS / VKSA



Praca w pomieszczeniu

VKS

VKSA

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	VKS	VKSA
400-200-4 L1	320,00	390,00
400-200-4 L3	310,00	370,00
500-250-4 L1	370,00	450,00
500-250-4 L3	380,00	440,00
500-300-4 L1	440,00	480,00
500-300-6 L1	390,00	450,00
500-300-4 L3	440,00	550,00
600-300-4 L1	520,00	630,00
600-300-6 L1	510,00	550,00
600-300-4 L3	500,00	600,00
600-300-6 L3	480,00	510,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	VKS	VKSA
600-350-4 L1	710,00	810,00
600-350-4 L3	660,00	760,00
600-350-6 L3	630,00	670,00
700-400-4 L3	1 060,00	1 220,00
700-400-6 L3	860,00	920,00
800-500-4 L3	1 240,00	1 460,00
800-500-6 L3	1 140,00	1 360,00
800-500-8 L3	940,00	1 000,00
1000-500-4 L3	1 250,00	1 460,00
1000-500-6 L3	1 200,00	1 410,00
1000-500-8 L3	1 020,00	1 340,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Wentylator dachowy • Roof fan

VSA



Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 S 3.0	100,00
VSA 190 L 3.0	110,00
VSA 220 S 3.0	120,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 220 M 3.0	130,00
VSA 225 L 3.0	150,00
VSA 250 L 3.0	170,00

Wentylator dachowy • Roof fan

VSA EKO

EKO - silnik EC
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 EKO	260,00
VSA 220 EKO	380,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 225 EKO	410,00
VSA 250 EKO	620,00

Wentylator dachowy • Roof fan

VSV EKO

EKO - silnik EC
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 311-4L1 EKO	880,00
VSV 355-4L1 EKO	970,00
VSV 400-4L1 EKO	1 360,00
VSV 450-4L3 EKO	1 530,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 500-4L3 EKO	1 660,00
VSV 560-4L3 EKO	2 260,00
VSV 630-4L3 EKO	2 960,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

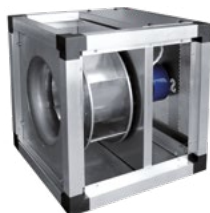
Wentylator dachowy izolowany • Acoustically insulated roof fan
VSVI EKO

EKO - silnik EC

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSVI 311 L1 EKO	900,00
VSVI 355 L1 EKO	990,00
VSVI 400 L1 EKO	1 450,00
VSVI 450 L3 EKO	1 690,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSVI 500 L3 EKO	1 800,00
VSVI 560 L3 EKO	2 380,00
VSVI 630 L3 EKO	3 140,00

Wentylator kuchenny • Kitchen fan
KUB T120

< 120°C

Praca w pomieszczeniu

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB T120 355-4 L3	900,00
KUB T120 400-4 L3	1 070,00
KUB T120 450-4 L3	1 230,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB T120 500-4 L3	1 230,00
KUB T120 560-4 L3	1 570,00
KUB T120 630-4 L3	1 850,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Wentylator izolowane akustycznie • Acoustically insulated fan

KUB EKO



Praca w pomieszczeniu
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 50-355 EKO	960,00
KUB 67-400 EKO	1 480,00
KUB 67-500 EKO	1 550,00
KUB 80-500 EKO	1 650,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 80-560 EKO	1 780,00
KUB 80-630 EKO	2 270,00
KUB 100-630 EKO	2 470,00

Wentylator kuchenny • Kitchen fan

KF T120 / KF T120 EC

< 120°C



KF T120



KF T120 EC

Praca w pomieszczeniu
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KF T120 160-4 L3	590,00
KF T120 180-4 L3	590,00
KF T120 200-4 L3	630,00
KF T120 225-4 L3	650,00
KF T120 250-4 L3	740,00
KF T120 280-4 L3	960,00
KF T120 315-4 L3	840,00
KF T120 355-4 L3	940,00
KF T120 400-4 L3	960,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KF T120 F 160 EC	830,00
KF T120 F 180 EC	990,00
KF T120 F 200 EC	1 060,00
KF T120 F 250 EC	1 240,00
KF T120 F 280 EC	2 160,00
KF T120 B 315 EC	1 290,00
KF T120 B 355 EC	1 160,00
KF T120 B 400 EC	1 430,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylatory dachowe Vilpe • Vilpe roof fans

ECO



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
ECO 190P Ø125/500 mm	1 800,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
ECO 190S Ø125	1 670,00

Dostępne kolory: czarny, brązowy, zielony, szary, czerwony, ceglasty i jasnoszary.

Wentylatory dachowe Vilpe • Vilpe roof fans

E



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E120P Ø125/500 mm	940,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E190P Ø125/500 mm	1 250,00



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E190S Ø125	1 040,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E220P Ø160/500 mm	2 250,00

Dostępne kolory: czarny, brązowy, zielony, szary, czerwony i ceglasty.



Wentylator kanałowy • Duct fan

TD



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-160/100 SILENT	282,00
TD-250/100	419,00
TD-350/125	431,00
TD-500/150 3V	510,00
TD-500/160 3V	510,00
TD-800/200N 3V	649,00
TD-800/200 3V	649,00
TD-1000/250 3V	1 185,00
TD-1300/250 3V	1 249,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-2000/315 3V	1 334,00
TDx2-350/125	851,00
TDx2-500/150	1 008,00
TDx2-500/160	1 008,00
TDx2-800/200N	1 263,00
TDx2-800/200	1 263,00
TDx2-1000/250	2 359,00
TDx2-1300/250	2 487,00

Wentylator kanałowy • Duct fan

ILB / ILT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ILB/4-200	1 551,00
ILB/4-225	1 831,00
ILB/4-250	2 440,00
ILB/6-225	2 113,00
ILB/6-250	2 487,00
ILB/6-285	3 198,00
ILB/6-315	3 703,00
ILB/6-355	4 450,00
ILT/4-200	1 515,00
ILT/4-225	1 812,00
ILT/4-250	2 418,00
ILT/4-285	3 559,00
ILT/4-315	3 847,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ILT/4-355	5 489,00
ILT/4-400	6 619,00
ILT/4-450	7 499,00
ILT/6-225	1 812,00
ILT/6-250	2 383,00
ILT/6-285	3 213,00
ILT/6-315	3 608,00
ILT/6-355	4 360,00
ILT/6-400	5 783,00
ILT/6-450	6 588,00
ILT/8-355	4 100,00
ILT/8-400	5 570,00



Wentylator kanałowy • Duct fan

VENT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VENT-100 N	412,00
VENT-125 N	412,00
VENT-150 N	491,00
VENT-160 N	491,00
VENT-200 N	530,00
VENT-250 N	678,00
VENT-315 N	877,00
VENT-355 N	2 284,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VENT-400 N	2 839,00
VENT-V-100 N	451,00
VENT-V-125 N	451,00
VENT-V-150 N	536,00
VENT-V-160 N	540,00
VENT-V-200 N	585,00
VENT-V-250 N	744,00
VENT-V-315 N	963,00

Nagrzewnica • Air heater

DH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-100/03S	267,00
DH-100/06S	297,00
DH-100/09S	327,00
DH-100/12S	367,00
DH-125/03S	293,00
DH-125/06S	323,00
DH-125/09S	353,00
DH-125/12S	383,00
DH-160/05S	303,00
DH-160/10S	343,00
DH-160/15S	373,00
DH-160/20S	413,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-200/05S	422,00
DH-200/10S	442,00
DH-200/15S	462,00
DH-200/20S	482,00
DH-200/25S	502,00
DH-250/05S	450,00
DH-250/10S	480,00
DH-250/15S	510,00
DH-250/20S	540,00
DH-250/25S	570,00
DH-250/30S	600,00
DH-315/10S	540,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-315/15S	570,00
DH-315/20S	600,00
DH-315/25S	630,00
DH-315/30S	660,00
DH-315/45T	640,00
DH-355/30S	690,00
DH-355/60B	680,00
DH-355/90T	710,00
DH-400/30S	730,00
DH-400/50B	750,00
DH-400/90T	790,00
DH-400/120T	880,00



Nagrzewnica • Air heater

RH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RH-40/20-45	800,00
RH-40/20-90	860,00
RH-50/25-90	860,00
RH-50/25-180	1 100,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RH-50/30-135	1 060,00
RH-50/30-180	1 110,00
RH-60/35-225	1 510,00
RH-60/35-270	1 610,00

Wentylator osiowy • Axial-flow fan

HCFB / HCFT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HCFB/4-250/H	889,00
HCFB/4-315/H	915,00
HCFB/4-355/H	1 148,00
HCFB/4-400/H	1 229,00
HCFB/4-450/H	1 633,00
HCFB/4-500/H	1 796,00
HCFB/4-560/H	2 651,00
HCFB/4-630/H	2 803,00
HCFB/6-355/H	1 484,00
HCFB/6-400/H	1 552,00
HCFB/6-450/H	1 907,00
HCFB/6-500/H	1 994,00
HCFB/6-560/H	2 569,00
HCFB/6-630/H	2 858,00
HCFT/4-250/H	848,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HCFT/4-315/H	874,00
HCFT/4-355/H	1 093,00
HCFT/4-400/H	1 176,00
HCFT/4-450/H	1 564,00
HCFT/4-500/H	1 721,00
HCFT/4-560/H	2 486,00
HCFT/4-630/H	2 760,00
HCFT/4-710/H	3 403,00
HCFT/6-355/H	1 418,00
HCFT/6-400/H	1 449,00
HCFT/6-450/H	1 587,00
HCFT/6-500/H	1 763,00
HCFT/6-560/H	2 502,00
HCFT/6-630/H	2 788,00
HCFT/6-710/H	3 527,00



Wentylator dachowy • Roof fan

TH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TH-500/150 3V	1 190,00
TH-500/160 3V	1 190,00
TH-800/200N 3V	1 408,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TH-800/200 3V	1 408,00
TH-1300 3V	2 310,00
TH-2000 3V	2 638,00

Wentylator dachowy • Roof fan

RFV



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RFV/2-125 ZN	540,00
RFV/4-125 ZN	610,00
RFV/2-160 ZN	695,00
RFV/4-160 ZN	750,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RFV/2-200 ZN	1 080,00
RFV/4-200S ZN	940,00
RFV/4-250S ZN	1 350,00
RFV/6-250 ZN	1 530,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

SILENT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT 100 CZ	185,00
SILENT 100 CZ 12V	207,00
SILENT 100 CRZ	243,00
SILENT 100 CRIZ	273,00
SILENT 100 CHZ	427,00
SILENT 100 CDZ	406,00
SILENT 200 CZ	237,00
SILENT 200 CRZ	293,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT 200 CHZ	455,00
SILENT 300 CZ	295,00
SILENT 300 CRZ	425,00
SILENT 300 CHZ	482,00
SILENT 300 CZ +	320,00
SILENT 300 CRZ +	451,00
SILENT 300 CHZ +	493,00



Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

DECOR



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DECOR 100 CZ	168,00
DECOR 100 C 12V	213,00
DECOR 100 CRZ	212,00
DECOR 100 CHZ	384,00
DECOR 100 CDZ	384,00
DECOR 200 CZ	207,00
DECOR 200 CRZ	279,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DECOR 200 CHZ	432,00
DECOR 300 SZ	218,00
DECOR 300 RZ	311,00
DECOR 300 HZ	440,00
DECOR 300 CZ	315,00
DECOR 300 CRZ	413,00
DECOR 300 CHZ	458,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

EDM



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
EDM 8 0	112,00
EDM 1 0 0	161,00
EDM 2 0 0	116,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

SILENT DESIGN



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT DESIGN	
100 CZ	210,00
100 CRZ	270,00
100 CHZ	443,00
200 CZ	248,00
200 CRZ	307,00
200 CHZ	470,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT SILVER DESIGN	
100 CZ	238,00
100 CRZ	316,00
100 CHZ	471,00
200 CZ	287,00
200 CRZ	344,00
200 CHZ	484,00

Zestawienia produktów Venture Industries zawierają ceny wybranych urządzeń.

Wentylator dachowy standardowy • *Standard roof fan*

DAs



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3x400V	Napięcie 1x230V	Napięcie 2-biegowe 3x400V	Napięcie 3-biegowe 3x400V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>			
DAs-160	1 900,00	2 000,00	×	×
DAs-200	2 180,00	2 280,00	2 630,00	3 235,00
DAs-250	2 950,00	3 050,00	3 235,00	3 550,00
DAs-315 WIRNIK • ROTOR 140 mm	3 575,00	3 675,00	3 795,00	3 920,00
DAs-315 WIRNIK • ROTOR 160 mm	3 905,00	4 005,00	×	×
DAs-400	8 275,00	×	×	×
DAs-500	10 780,00	×	×	×
DAs-630	16 755,00	×	×	×

Wentylator dachowy kwasoodporny • *Acid-resistant roof fan*

DAK



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3x400V	Napięcie 1x230V	Napięcie 2-biegowe 3x400V	Napięcie 3-biegowe 3x400V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>			
DAK-160	2 440,00	2 540,00	×	×
DAK-200	2 930,00	3 030,00	3 570,00	4 060,00
DAK-250	3 730,00	3 830,00	4 005,00	4 260,00
DAK-315 WIRNIK • ROTOR 140 mm	4 250,00	4 350,00	4 470,00	4 720,00
DAK-315 WIRNIK • ROTOR 160 mm	4 590,00	4 690,00	×	×
DAK-400	9 225,00	×	×	×
DAK-630	16 755,00	×	×	×

Wentylator dachowy przeciwwybuchowy • *Anti-explosive roof fan*

DAEx



Typ • <i>Type</i>	3×400V, 700 obr./min	3×400V, 900 obr./min	3×400V, 1400 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
DAExC-160	3 025,00	3 195,00	4 545,00
DAExC-200	3 555,00	3 725,00	5 075,00
DAExC-250	5 020,00	5 180,00	6 580,00
DAExC-315 WIRNIK • <i>ROTOR 140 mm</i>	5 570,00	5 690,00	7 120,00
DAExC-315 WIRNIK • <i>ROTOR 160 mm</i>	6 060,00	6 190,00	7 510,00
DAK-630	11 415,00	11 655,00	13 865,00

Wentylator dachowy cichobieżny • *Roof fan*

SILWENT



Typ • <i>Type</i>	3×400V 700 obr./min	3×400V 900 obr./min	3×400V 1400 obr./min	1×230V 1400 obr./min	3×400V 900/700 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>				
SILWENT-160	3 050,00	3 050,00	3 050,00	3 050,00	×
SILWENT-315	5 270,00	5 270,00	5 270,00	×	5 270,00

Wentylator dachowy izolowany akustycznie • *Acoustic roof fan*

SZTIL



Typ • <i>Type</i>	1×230V 900 obr./min	3×400V 900 obr./min	1×230V 1200 obr./min	3×400V 1200 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>			
SZTIL-160	2 370,00	2 270,00	2 370,00	2 270,00
SZTIL-250	3 040,00	2 940,00	3 040,00	2 940,00
SZTIL-315	3 535,00	3 435,00	3 535,00	3 435,00
SZTIL-400	10 180,00	10 080,00	10 180,00	10 080,00
SZTIL-500	×	13 440,00	×	13 440,00

Wentylator dachowy • *Roof fan*

FEN



Typ • <i>Type</i>	3×400V 700 obr./min	3×400V 900 obr./min	1×230V 900 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
FEN-160	×	1 860,00	1 960,00
FEN-250	×	2 820,00	2 920,00
FEN-315	×	3 480,00	3 580,00
FEN-500	8 810,00	×	×

Wywiewnik • *Graviation fan*

WLO



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
WLO-160	490,00
WLO-200	1 140,00
WLO-250	1 220,00
WLO-315	1 545,00
WLO-400	2 350,00
WLO-630	5 870,00

Wywiewnik • *Graviation fan*

ZEFIR



Typ • <i>Type</i>	Laminat z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ • <i>Laminat</i>	Laminat NA RURĘ PVC • <i>Rustproof</i>	Kwasoodporny • <i>Acid-resistant</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
ZEFIR-140	340,00	380,00	630,00
ZEFIR-250	800,00	980,00	1 080,00

Wywiewnik zintegrowany • *Integrated ventilating fan*

WZ



Typ • <i>Type</i>	WZ Standardowy • <i>Laminat</i>	WZk Kwasoodporny • <i>Acid-resistant</i>	WZEx Przeciwwybuchowy • <i>Anti-explosive</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
WZ 315/160	1 950,00	1 950,00	2 900,00
WZ 400/250	2 970,00	2 970,00	3 900,00
WZ 630/315	3 900,00	3 900,00	5 220,00

Cena zawiera jedynie koszt wywiewnika właściwego (nie zawiera ceny wentylatora, ani podstawy dachowej).
• *Price includes only the cost of the vent (excluding price of the fan and roof base).*

Wentylator osiowy

• *Axial-flow fan*

AKWILON



Typ • <i>Type</i>	3×400V 900 obr./min	1×230V 900 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
500	3 205,00	3 305,00
500/DA	3 535,00	3 635,00

Wentylator kanałowy

• *Duct fan*

VENTO



Typ • <i>Type</i>	3×400V 2800 obr./min	3×400V 1400 obr./min	1×230V 1400 obr./min
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
200	2 080,00	2 080,00	2 180,00

Podstawa dachowa tłumiąca

• *Insulating roof fan*



Typ • <i>Type</i>	PTS	PTL
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
160	1 350,00	1 640,00
200	1 500,00	1 880,00
250	1 650,00	2 360,00
315	2 260,00	2 950,00
400	4 000,00	5 255,00
500	4 715,00	5 850,00
630	4 715,00	×

Podstawa dachowa typ B/I

• *Roof fan, type B/I*

Typ • <i>Type</i>	LAMINAT	STAL • <i>STEEL</i>	LAMINAT EX
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
160	285,00	185,00	320,00
200	385,00	200,00	420,00
250	440,00	225,00	460,00
315	600,00	265,00	680,00
400	850,00	418,00	920,00
500	990,00	500,00	×
630	1 100,00	620,00	1 300,00

Zestawienia produktów Uniwersal zawierają ceny wybranych urządzeń.



Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts **K**



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
K 100 M sileo	370,00
K 100 XL sileo	411,00
K 125 M sileo	374,00
K 125 XL sileo	409,00
K 150 M sileo	413,00
K 150 XL sileo	484,00
K 160 M sileo	413,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
K 160 XL sileo	484,00
K 200 L sileo	600,00
K 200 M sileo	489,00
K 250 L sileo	600,00
K 250 M sileo	489,00
K 315 Sileo	806,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts **RVK**



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100E2-A1 sileo	334,00
125E2-A1 sileo	336,00
125E2-L sileo	376,00
150E2 sileo	396,00
150E2-L sileo	446,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160E2 sileo	396,00
160E2-L sileo	446,00
200E2 sileo	456,00
200E2-L sileo	558,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts **KV**



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KV 100 M sileo	454,00
KV 100 XL sileo	484,00
KV 125 M sileo	459,00
KV 125 XL sileo	496,00
KV 150 M sileo	501,00
KV 150 XL sileo	591,00
KV 160 M sileo	501,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KV 160 XL sileo	591,00
KV 200 L sileo	732,00
KV 200 M sileo	596,00
KV 250 L sileo	732,00
KV 250 M sileo	596,00
KV 315 sileo	953,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts **KD**



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KD 315 XL1	2 173,00
KD 355 M1	2 173,00
KD 355 XL1	3 356,00
KD 355 XL3	3 522,00
KD 400 M1	3 356,00
KD 400 M3	3 522,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KD 400 XL1	5 213,00
KD 400 XL3	4 726,00
KD 450 M1	5 237,00
KD 450 M3	4 773,00
KD 450 XL3	5 978,00
KD 500 M3	5 896,00



Wentylator do okapów kuchennych • Fan for kitchen hoods

KBT / KBR



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KBT 160DV	4 242,00
KBT 160E4	4 475,00
KBT 160EC	6 064,00
KBT 180E4	4 664,00
KBT 200DV	4 727,00
KBT 200E4	5 017,00
KBT 200EC	8 154,00
KBT 225D4 IE2	4 443,00
KBT 225E4	5 118,00
KBT 225EC	8 759,00
KBT 250D4 IE2	5 391,00
KBT 250E4	6 492,00
KBT 250EC	8 331,00
KBT 280D4 IE2	6 091,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KBR 280 D2-4	6 968,00
KBR 280EC	7 063,00
KBR 315D2 IE2	6 232,00
KBR 315DV	6 168,00
KBR 315E4	6 098,00
KBR 315EC	7 474,00
KBR 315EC-L	9 654,00
KBR 355D2 IE2	7 642,00
KBR 355DV	6 874,00
KBR 355DV/K	6 503,00
KBR 355E4	7 109,00
KBR 355EC	10 410,00
KBR 355EC-K	8 134,00
KBR 355EC-L	11 480,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

KT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KT 40-20-4	1 543,00
KT 50-25-4	1 886,00
KT 50-25-6	1 910,00
KT 50-30-4	2 265,00
KT 60-30-4	3 121,00
KT 60-30-6	2 449,00
KT 60-35-4	3 807,00
KT 60-35-6	3 219,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KT 70-40-4	5 889,00
KT 70-40-6	3 946,00
KT 80-50-4	7 505,00
KT 80-50-6	6 402,00
KT 80-50-8	5 986,00
KT 100-50-6	7 590,00
KT 100-50-8	7 969,00



Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

RS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RS 30-15	996,00
RS 30-15	1 016,00
RS 30-15 EC sileo	1 745,00
RS 40-20 EC sileo	2 271,00
RS 40-20 L	1 399,00
RS 40-20 M	1 267,00
RS 50-25	2 026,00
RS 50-25 EC sileo	3 713,00
RS 60-35 EC sileo	5 199,00
RS 60-35 L3	4 100,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RS 60-35 M1	3 789,00
RS 60-35 M3 sileo	3 612,00
RS 70-40 EC	9 636,00
RS 70-40 L3	4 248,00
RS 80-50 EC	14 140,00
RS 80-50 L3	5 906,00
RS 80-50 M3	5 595,00
RS 100-50 EC	15 877,00
RS 100-50 L3	8 184,00

Wentylator dachowy • Roof fan

TFSR / TFSK



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TFSR 125 M	610,00
TFSR 125 XL	713,00
TFSR 160	689,00
TFSR 160 EC	1 544,00
TFSR 160 EC Sileo Black	1 594,00
TFSR 200	812,00
TFSR 200 EC Sileo Black	1 677,00
TFSR 315 sileo	1 286,00
TFSK 125 M	610,00
TFSK 125 XL	713,00
TFSK 160	689,00
TFSK 160 EC	1 544,00
TFSK 200	812,00
TFSK 200 EC	1 665,00
TFSK 315 sileo	1 286,00



Wentylator dachowy • Roof fan

DHS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DHS 190EZ sileo	1 155,00
DHS 225EV	1 546,00
DHS 225EZ sileo	1 213,00
DHS 310ES	2 055,00
DHS 310EV	2 121,00
DHS 311ES	1 950,00
DHS 311EV sileo	1 975,00
DHS 355DV sileo	2 760,00
DHS 355E4 sileo	2 690,00
DHS 400DS sileo	3 043,00
DHS 400DV sileo	2 994,00
DHS 400E4 sileo	2 954,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DHS 400E6 sileo	2 914,00
DHS 450DV sileo	3 522,00
DHS 450E4 sileo	3 713,00
DHS 450E6 sileo	3 570,00
DHS 500DS sileo	3 996,00
DHS 500DV sileo	4 919,00
DHS 500E6 sileo	4 700,00
DHS 560DS sileo	5 633,00
DHS 560DV sileo	6 467,00
DHS 630DS sileo	6 819,00
DHS 710DS	10 278,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DVS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DVS 225EV	1 413,00
DVS 310ES	2 059,00
DVS 310EV	2 089,00
DVS 311DV Roof fan	2 177,00
DVS 311ES	1 922,00
DVS 311EV sileo	2 016,00
DVS 355DV sileo	2 788,00
DVS 355E4 sileo	2 690,00
DVS 400DS sileo	3 053,00
DVS 400DV sileo	2 945,00
DVS 400E6 sileo	2 984,00
DVS 450DV sileo	3 620,00
DVS 450E4 sileo	3 796,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DVS 450E6 sileo	3 650,00
DVS 500DS sileo	4 050,00
DVS 500DV sileo	5 136,00
DVS 500E6 sileo	4 784,00
DVS 560DS sileo	5 763,00
DVS 560DV sileo	6 477,00
DVS 630DS sileo	6 897,00
DVS 630DV sileo	8 643,00
DVS 710DS	10 420,00
DVS sileo 190EZ	1 125,00
DVS sileo 225EZ	1 096,00
DVS sileo 400E4	2 876,00

Zestawienia produktów Systemair zawierają ceny wybranych urządzeń.



Wentylator do okapów kuchennych • Kitchen fan

KBA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KBAD 180-4	903,00
KBAD 200-4	985,00
KBAD 225-4	1 017,00
KBAD 250-4	1 152,00
KBAD 280-4	1 224,00
KBAD 315-2	1 397,00
KBAD 315-4	1 189,00
KBAD 355-2	1 552,00
KBAD 355-4	1 369,00
KBAD 400-4	1 414,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KBAD 450-4	2 480,00
KBAD 500-4	2 567,00
KBAE 180-4	886,00
KBAE 200-4	968,00
KBAE 225-4	1 000,00
KBAE 250-4	1 154,00
KBAE 280-4	1 227,00
KBAE 315-4	1 173,00
KBAE 355-4	1 351,00
KBAE 400-4	1 397,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DVWN



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DVWN 310L-4 D	886,00
DVWN 355-4 D	901,00
DVWN 355-4 E	923,00
DVWN 400-4 D	943,00
DVWN 400-4 E	989,00
DVWN 450-4 D	1 200,00
DVWN 450-4 E	1 191,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DVWN 500-4 D	1 472,00
DVWN 500-4 E	1 431,00
DVWN 560-4 D	1 808,00
DVWN 630-4 D 80C	2 127,00
DVWN 630-4 D 120C	2 127,00
DVWN 710-6 D	2 889,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator dachowy • Roof fan

DV



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DV 190-2 E	218,00
DV 225-2 E	265,00
DV 225-4 E	302,00
DV 280-2 E	413,00
DV 280-4 E	447,00
DV 310 K-4 E	358,00
DV 310 K-6 E	343,00
DV 310 K-4 D	383,00
DV 310 K-6 D	390,00
DV 310 L-4 E	360,00
DV 310 L-6 E	352,00
DV 310 L-4 D	390,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DV 310 L-6 D	393,00
DV 355-4 E	620,00
DV 355-6 E	606,00
DV 355-4 D	631,00
DV 355-6 D	678,00
DV 400-4 E	751,00
DV 400-6 E	714,00
DV 400-4 D	700,00
DV 400-6 D	717,00
DV 450-4 E	870,00
DV 450-6 E	820,00
DV 450-4 D	834,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DH



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DH 190-2 E	173,00
DH 225-2 E	212,00
DH 225-4 E	251,00
DH 310 K-4 E	310,00
DH 310 K-6 E	293,00
DH 310 K-4 D	335,00
DH 310 K-6 D	340,00
DH 310 L-4 E	313,00
DH 310 L-6 E	305,00
DH 310 L-4 D	340,00
DH 310 L-6 D	340,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DH 355-4 E	597,00
DH 355-6 E	555,00
DH 355-4 D	603,00
DH 355-6 D	653,00
DH 400-4 E	695,00
DH 400-6 E	658,00
DH 400-4 D	645,00
DH 400-6 D	662,00
DH 450-4 E	812,00
DH 450-6 E	761,00
DH 450-4 D	778,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

R



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
R 100	90,00
R 100 L	90,00
R 125	90,00
R 125 L	90,00
R 150	90,00
R 150 L	111,00
R 160	92,00
R 160 L	111,00
R 200	117,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
R 200 L	143,00
R 250	122,00
R 250 L	146,00
R 315	186,00
R 315 L	212,00
R 355	294,00
R 355 L	369,00
R 400 LE*	1 065,00
R 400 LD*	1 073,00

* Konsola montażowa w standardzie.

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

RS



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RS 100 L	87,00
RS 125 L	87,00
RS 150	92,00
RS 160	92,00
RS 160 L	122,00
RS 200	122,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RS 200 L	146,00
RS 250	122,00
RS 250 L	146,00
RS 315	177,00
RS 315 L	181,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

Zero-Box



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Z 125 E1	302,00
Z 160 E1	309,00
Z 200 E1	375,00
Z 250 E1	449,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Z 250 E2	487,00
Z 315 E1	732,00
Z 355 E1	732,00
Z 400 E1	743,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

EKA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKAE 200-2	380,00
EKAE 200-4	390,00
EKAD 200-4	408,00
EKAE 225-4	406,00
EKAE 225-4K	453,00
EKAD 225-4K	460,00
EKAE 250-4	573,00
EKAE 250-6	525,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKAD 250-4	542,00
EKAE 280-4	699,00
EKAE 280-6K	593,00
EKAD 280-4K	712,00
EKAD 280-6	601,00
EKAE 315-6K	705,00
EKAD 315-6	721,00
EKAD 315-4	794,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

KHA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KHAE 225-2 W	354,00
KHAE 250-2 W	410,00
KHAE 280-2 W	666,00
KHAD 280-2 W	639,00
KHAE 315-4 W	692,00
KHAD 315-4 W	683,00
KHAE 355-4 W	796,00
KHAD 355-4 W	775,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KHAE 400-4 W	956,00
KHAD 400-4 W	937,00
KHAE 450-4 W	1 135,00
KHAD 450-4 W	1 128,00
KHAE 500-4 W	1 338,00
KHAD 500-4 W	1 328,00
KHAD 560-4 W	1 911,00

Zestawienia produktów Rosenberg zawierają ceny wybranych urządzeń.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Aparat grzewczo-wentylacyjny • Heating and ventilation unit

LEO FB



Typ • Type	Moc nominalna • Heating power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LEO FB 10V	10,1	925,00
LEO FB 20V	21,4	935,00
LEO FB 30V	27,3	1 035,00
LEO FB 25V	26,7	1 175,00
LEO FB 45V	45,0	1 315,00
LEO FB 65V	65,5	1 525,00
LEO FB 95V	100,9	3 080,00
LEO FB 10M	10,1	1 740,00
LEO FB 20M	21,4	1 790,00
LEO FB 30M	27,3	1 830,00
LEO FB 25M	26,7	2 070,00
LEO FB 45M	45,0	2 180,00
LEO FB 65M	65,5	2 250,00
LEO FB 95M	100,9	3 980,00

Akcesoria • Accessories

SRQ2d-½	SRQ3d-½	SRQ2d-¾	SRQ3d-¾	TS
zawory z silownikiem • the valve with servomotor				trzystopniowy regulator prędkości obrotowej z termostatem • three-stages adjuster of the rotation speed with thermostat
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
199,00	259,00	209,00	259,00	94,00

V - nagrzewnica z 3-biegowym wentylatorem AC, M - nagrzewnica z energooszczędnym wentylatorem EC



Kurtyna powietrzna - Air curtain

WING



Typ - Type	Zakres mocy grzewczej ▪ Heating power range [kW]	Maks. wydatek powietrza ▪ Max airflow [m ³ /h]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
Kurtyna powietrzna z wymiennikiem wodnym			
WING W100	4 - 17	1850	1 700,00
WING W150	10 - 32	3100	2 100,00
WING W200	17 - 47	4400	2 600,00
Kurtyna powietrzna z grzałkami elektrycznymi			
WING E100	2/6 lub 4/6	1850	1 700,00
WING E150	4/12 lub 8/12	3150	2 100,00
WING E200	6/15 lub 9/15	4500	2 600,00
Kurtyna powietrzna bez wymiennika (zimna)			
WING C100	-	1950	1 400,00
WING C150	-	3200	1 800,00
WING C200	-	4600	2 200,00

Osprzęt do kurtyń powietrznych - Accessories for air curtains

Nazwa - Name	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
Zestaw uchwytych WING 100	61,00
Zestaw uchwytych WING 150/200	89,00
Sterownik naścienny WING	89,00
Zawór z siłownikiem	207,00



Kurtyna powietrzna • Air curtain

RM



Typ • Type		RM125-12	RM125-15
Moc grzałek • Power [kW]	I	2,3	3,0
	II	4,5	6,0
Pobór prądu • Amp/phase [A]		33	41
Pobór mocy wentylatora • Motor power [W]		150	168
Temp. powietrza • Outlet temperature [°C]		40-50	
Prędkość powietrza • Air Speed [m/s]		6÷7	
Wydajność • Air flow [m³/h]		1280	1670
Hałas • Noise [dB(A)]		57	59
Wymiary • Dimensions W×H×D [mm]		1200×221×183	1500×221×183
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		1 769,31	2 174,01
		968,76	1 189,86


Kurtyna powietrzna • Air curtain
ADA / PA


Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria ADA - montaż do 2,5 m • ADA series - assembly up to 2,5 m				
ADA090H	900	230	zimna • cold	2 282,00
ADA120H	1200	230	zimna • cold	2 661,00
ADA090L	900	230	zimna • cold	2 094,00
ADA120L	1200	230	zimna • cold	2 403,00
Seria ADA C - montaż do 2,5 m • ADA C series - assembly up to 2,5 m				
ADAC090	900	230	zimna • cold	2 477,00
ADAC120	1200	230	zimna • cold	2 863,00
Seria PA 2200C A/E/W - montaż do 2,2 m • PA2200C A/E/W series - assembly up to 2,2 m				
PA2210CA	1050	230	zimna • cold	2 816,00
PA2215CA	1560	230	zimna • cold	3 722,00
PA2220CA	2050	230	zimna • cold	4 729,00
PA2210CW	1050	230	6,9	4 215,00
PA2215CW	1560	230	11,1	5 798,00
PA2220CW	2050	230	14,4	7 525,00
PA2210CE03	1050	230	3,0	4 153,00
PA2210CE05	1050	400	5,0	4 297,00
PA2210CE08	1050	400	8,0	4 647,00
PA2215CE08	1560	400	8,0	5 665,00
PA2215CE12	1560	400	12,0	5 777,00
PA2220CE10	2050	230	10,0	7 597,00
PA2220CE16	2050	230	16,0	8 142,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 2500 A/E/W - montaż do 2,5 m • PA2500 A/E/W series - assembly up to 2,5 m				
PA2510E05	1050	400	5,0	4 817,00
PA2510E08	1050	400	8,0	5 126,00
PA2515E08	1560	400	8,0	6 629,00
PA2515E12	1560	400	12,0	6 820,00
PA2520E10	2050	400	10,0	8 781,00
PA2520E16	2050	400	16,0	9 229,00
PA2510W	1050	230	4,7	4 774,00
PA2515W	1560	230	9,2	6 479,00
PA2520W	2050	230	11,5	8 504,00
PA2510A	1050	230	zimna • cold	3 042,00
PA2515A	1560	230	zimna • cold	3 928,00
PA2520A	2050	230	zimna • cold	5 098,00
Seria PA 3200C A/E/W - montaż do 3,2 m • PA 3200C A/E/W series - assembly up to 3,2 m				
PA3210CA	1060	230	zimna • cold	5 462,00
PA3215CA	1570	230	zimna • cold	6 854,00
PA3220CA	2060	230	zimna • cold	9 104,00
PA3210CW	1060	230	8,0	6 954,00
PA3215CW	1570	230	14,0	8 544,00
PA3220CW	2060	230	18,0	11 506,00
PA3210CE08	1060	400	8,0	7 704,00
PA3215CE12	1570	400	12,0	9 255,00
PA3220CE16	2060	400	16,0	12 807,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 3500 A/E/W - montaż do 3,5 m • PA 3500 A/E/W series - assembly up to 3,5 m				
PA3510A	1040	230	zimna • cold	7 280,00
PA3515A	1550	230	zimna • cold	8 637,00
PA3520A	2040	230	zimna • cold	10 556,00
PA3525A	2550	230	zimna • cold	13 820,00
PA3510 E08	1040	400	8,0	9 045,00
PA3515 E12	1550	400	12,0	11 008,00
PA3520 E16	2040	400	16,0	13 788,00
PA3525 E20	2550	400	20,0	17 516,00
PA3510 WH	1040	230	11,0	8 692,00
PA3515 WH	1550	230	16,0	10 633,00
PA3520 WH	2040	230	21,0	12 928,00
PA3525 WH	2550	230	29,0	16 809,00
PA3510 WL	1040	230	22,0	8 692,00
PA3515 WL	1550	230	33,0	10 633,00
PA3520 WL	2040	230	42,0	12 928,00
PA3525 WL	2550	230	59,0	16 809,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 4200 A/E/W - montaż do 4,2 m • PA 4200 A/E/W series - assembly up to 4,2 m				
PA4210A	1040	230	zimna • cold	9 265,00
PA4215A	1550	230	zimna • cold	11 163,00
PA4220A	2040	230	zimna • cold	14 361,00
PA4225A	2550	230	zimna • cold	17 207,00
PA4210 E12	1040	400	12,0	12 188,00
PA4215 E18	1550	400	18,0	14 626,00
PA4220 E24	2040	400	24,0	19 065,00
PA4225 E30	2550	400	30,0	23 384,00
PA4210 WH	1040	230	15,0	11 582,00
PA4215 WH	1550	230	22,0	14 075,00
PA4220 WH	2040	230	32,0	17 937,00
PA4225 WH	2550	230	38,0	21 354,00
PA4210 WL	1040	230	31,0	11 582,00
PA4215 WL	1550	230	45,0	14 075,00
PA4220 WL	2040	230	64,0	17 937,00
PA4225 WL	2550	230	79,0	21 354,00


Akcesoria dla serii PA • Accessories for the product line PA

Wyszczególnienie • Description	Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Podstawowe sterowanie cyfrowe • Basic digital control	SIReBN Basic	490,00
Rozszerzone sterowanie cyfrowe • Extended digital control	SIReACZ Competent	1 216,00
Rozszerzone sterowanie cyfrowe • Extended digital control	SIReAAZ Advanced	2 066,00
Zewnętrzny czujnik temperatury pom., • Room external temperature sensor	SIReRTX	117,00
Zestaw do zabudowy • Installation kit	SIReUR	117,00
Czujnik przylgowy temperatury wody • Sensor water temperature	SIReWTA	534,00
Zawór 2-drogowy z siłownikiem • Two-way valve with actuator	FHDN20	426,00



Kurtyna standardowa • Standard air curtain

GUARD



Model	Wydajność powietrza • Efficiency [m³/h]	Długość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc silnika • Motor power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GUARD 100W	1050	1000	230/50	6-10	1 749,00
GUARD 150W	1550	1500	230/50	10-18	2 149,00
GUARD 200W	2100	2000	230/50	15-25	2 649,00
GUARD 100E	1250	1000	400/50	3-6	1 799,00
GUARD 150E	1800	1500	400/50	6-9	2 199,00
GUARD 200E	2550	2000	400/50	9-12	2 699,00
GUARD 100C	1300	1000	230/50	-	1 699,00
GUARD 150C	1800	1500	230/50	-	2 099,00
GUARD 200C	2650	2000	230/50	-	2 499,00

Kurtyna przemysłowa • Industrial air curtain

GUARD PRO



Model	Wydajność powietrza • Efficiency [m³/h]	Długość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc silnika • Motor power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GUARD PRO 150W	6250	1500	400/50	25	3 799,00
GUARD PRO 200W	8600	2000	400/50	38	4 949,00
GUARD PRO 150C	6500	1500	400/50	-	3 349,00
GUARD PRO 200C	8800	2000	400/50	-	4 449,00



Klapa przeciwpożarowa okrągła - Round fire damper

WH

NOWOŚĆ - NEW



WH25



WH45

Klapa przeciwpożarowa okrągła WH25

Średnica - Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]			
	WH25C-S0-M0	WH25C-S2-M0	WH25VSB	WH25DSB
100	249,91	309,67	1 175,53	1 240,88
125	259,95	320,47	1 186,24	1 251,59
140	262,39	323,10	1 189,41	1 254,76
150	265,13	326,05	1 192,05	1 257,40
160	274,50	336,11	1 203,23	1 268,58
180	280,23	342,24	1 208,82	1 274,17
200	290,87	353,69	1 220,75	1 286,10
224	298,22	361,57	1 228,05	1 293,40
250	313,47	377,94	1 244,41	1 309,76
280	323,35	388,56	1 254,48	1 319,83
300	330,19	395,89	1 243,76	1 309,11
315	344,81	411,59	1 278,15	1 343,50

Klapa przeciwpożarowa okrągła WH45

Średnica - Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]			
	WH45B-S0-M0	WH45B-S2-M0	WH45VMB	WH45DMB
355	580,23	667,21	1 543,88	1 620,74
400	632,84	719,83	1 589,77	1 666,64
450	675,35	762,33	1 630,85	1 707,71
500	687,84	774,82	1 640,47	1 717,33
560	745,71	832,69	1 690,60	1 767,46
600	787,36	874,34	1 726,79	1 803,65
630	822,46	909,44	1 757,41	1 834,27
710	925,96	1 012,94	2 058,46*	2 237,80*
800	1 033,19	1 120,18	2 152,05*	2 331,39*

B - wersja Basic

C - wersja Compact

M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję

S2 - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję

VSB - z siłownikiem Belimo BFL24T

DSB - z siłownikiem Belimo BFL230T

VMB - z siłownikiem Belimo BFN24T

* **WH45VGB** - z siłownikiem Belimo BF24T

DMB - z siłownikiem Belimo BFN230T

* **WH45DGB** - z siłownikiem Belimo BF230T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK25



NOWOŚĆ - NEW

Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25C-S0-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	370,87	396,12	420,79	447,56	474,44
200	401,66	429,48	460,00	490,30	517,81
300	427,59	458,46	492,54	526,39	557,43
400	457,58	492,09	529,80	567,31	601,98
500	483,06	521,10	562,36	603,42	641,62
600	510,03	551,62	596,50	641,17	682,96
700	535,51	580,65	629,06	677,30	734,57
800	562,50	611,22	663,26	727,06	776,25

Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25C-S2-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	436,66	462,86	488,46	516,21	544,07
200	468,61	497,45	529,08	560,53	589,05
300	495,48	527,50	562,83	597,94	630,12
400	526,60	562,36	601,47	640,37	676,31
500	553,02	592,45	635,21	677,79	717,41
600	580,96	624,11	670,63	716,96	760,30
700	607,40	654,20	704,40	754,40	813,79
800	635,38	685,90	739,85	805,99	857,01

C - wersja Compact
M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję
S2 - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję



Klapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK25



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25VSB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	1 234,95	1 259,97	1 284,41	1 310,91	1 337,50
200	1 265,49	1 293,06	1 323,32	1 353,36	1 380,64
300	1 291,20	1 321,86	1 355,65	1 389,25	1 420,07
400	1 320,94	1 355,21	1 392,66	1 429,91	1 464,35
500	1 346,22	1 384,03	1 425,02	1 465,82	1 503,81
600	1 372,96	1 414,34	1 458,94	1 503,36	1 544,94
700	1 398,25	1 443,18	1 491,32	1 539,29	1 596,19
800	1 425,02	1 473,53	1 525,29	1 588,67	1 637,64

Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25DSB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	1 303,57	1 328,59	1 353,02	1 379,52	1 406,12
200	1 334,11	1 361,68	1 391,93	1 421,98	1 449,26
300	1 359,81	1 390,48	1 424,27	1 457,87	1 488,68
400	1 389,56	1 423,83	1 461,27	1 498,52	1 532,97
500	1 414,84	1 452,65	1 493,64	1 534,44	1 572,42
600	1 441,57	1 482,96	1 527,56	1 571,98	1 613,56
700	1 466,87	1 511,79	1 559,94	1 607,91	1 664,81
800	1 493,64	1 542,14	1 593,91	1 657,28	1 706,26

VSB - z silownikiem Belimo BFL24T

DSB - z silownikiem Belimo BFL230T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45B-S0-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	441,28	470,75	498,52	535,50	569,64	606,79	639,48
300	474,36	507,58	539,55	580,75	619,10	660,48	697,37
400	511,24	548,74	585,04	630,56	673,21	718,92	760,04
500	543,88	585,58	626,10	675,84	722,71	772,65	829,97
600	578,01	623,96	668,76	722,79	773,92	840,41	890,00
700	610,66	660,82	709,83	768,09	835,48	894,21	948,02
800	635,72	690,13	757,09	831,71	891,58	954,63	1 012,67
900	668,39	727,00	810,02	877,06	941,16	1 008,46	1 070,72
1000	703,94	778,42	854,15	925,48	993,86	1 065,46	1 131,96
1100	749,73	817,15	897,19	972,85	1 045,52	1 121,46	1 192,20
1200	782,43	854,07	938,34	1 018,24	1 095,14	1 175,33	1 250,30
1300	815,13	890,99	979,50	1 063,63	1 144,77	1 229,21	1 308,40
1400	852,60	932,81	1 025,70	1 114,22	1 199,72	1 288,57	1 372,05
1500	885,32	969,75	1 066,88	1 159,65	1 249,39	1 342,50	1 430,20

B - wersja Basic

M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję



Klapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45B-SA-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	483,43	513,09	541,05	578,28	612,65	650,05	682,96
300	516,73	550,17	582,36	623,84	662,45	704,10	741,24
400	553,86	591,61	628,15	673,98	716,92	762,94	804,34
500	586,72	628,70	669,49	719,57	766,75	817,03	874,74
600	621,08	667,34	712,44	766,84	818,31	885,25	935,17
700	653,95	704,44	753,79	812,44	880,29	939,41	993,58
800	679,18	733,95	801,37	876,49	936,76	1 000,24	1 058,67
900	712,06	771,07	854,65	922,15	986,68	1 054,43	1 117,11
1000	747,86	822,83	899,08	970,89	1 039,73	1 111,82	1 178,77
1100	793,96	861,83	942,41	1 018,58	1 091,74	1 168,19	1 239,41
1200	826,88	899,00	983,84	1 064,27	1 141,70	1 222,43	1 297,90
1300	859,80	936,17	1 025,27	1 109,97	1 191,66	1 276,67	1 356,40
1400	897,52	978,27	1 071,78	1 160,91	1 246,99	1 336,43	1 420,47
1500	930,46	1 015,46	1 113,24	1 206,64	1 296,98	1 390,72	1 479,01

B - manualna

M0 - bez elektromagnesu

SA - z mikroprzełącznikiem otwartej klapy



Kłapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK45



Kłapa przeciwpożarowa prostokątna WK45VMB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	1 461,44	1 489,93	1 525,81	1 561,78	1 594,93	1 631,06	1 662,77
300	1 493,53	1 525,75	1 565,81	1 605,98	1 643,32	1 683,66	1 719,55
400	1 529,40	1 565,89	1 610,25	1 654,72	1 696,33	1 740,99	1 781,08
500	1 561,05	1 601,72	1 650,28	1 698,95	1 744,76	1 793,63	1 849,84
600	1 594,19	1 639,09	1 691,90	1 744,84	1 794,89	1 860,23	1 908,75
700	1 625,86	1 674,94	1 731,95	1 789,09	1 855,33	1 912,94	1 965,65
800	1 659,03	1 712,34	1 773,62	1 847,04	1 905,78	1 967,70	2 024,63
900	1 690,71	1 748,21	1 825,46	1 891,34	1 954,30	2 020,44	2 081,56
1000	1 725,27	1 798,54	1 868,54	1 938,70	2 005,91	2 076,33	2 372,97*
1100	1 770,00	1 836,26	1 910,55	1 985,00	2 056,49	2 131,22	2 432,08*
1200	1 801,72	1 872,17	1 950,67	2 029,34	2 105,04	2 415,29*	2 489,06*
1300	1 833,43	1 908,09	1 990,80	2 073,69	2 153,60	2 468,08*	2 546,05*
1400	1 869,89	1 948,87	2 035,94	2 123,20	2 438,74*	2 526,32*	2 608,56*
1500	1 901,62	1 984,81	2 076,09	2 167,58	2 487,34*	2 579,15*	2 665,59*

VMB - z silownikiem Belimo BFN24T

* WK45VGB - z silownikiem Belimo BF24T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna - Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45DMB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	1 537,91	1 566,40	1 602,27	1 638,25	1 671,40	1 707,53	1 739,24
300	1 569,99	1 602,22	1 642,28	1 682,45	1 719,79	1 760,13	1 796,02
400	1 605,87	1 642,36	1 686,71	1 731,19	1 772,80	1 817,46	1 857,55
500	1 637,52	1 678,19	1 726,74	1 775,42	1 821,23	1 870,10	1 926,31
600	1 670,66	1 715,56	1 768,37	1 821,31	1 871,36	1 936,70	1 985,22
700	1 702,33	1 751,41	1 808,42	1 865,56	1 931,79	1 989,41	2 042,12
800	1 735,50	1 788,81	1 850,09	1 923,51	1 982,25	2 044,17	2 101,10
900	1 767,18	1 824,68	1 901,93	1 967,81	2 030,77	2 096,90	2 158,03
1000	1 801,73	1 875,01	1 945,01	2 015,16	2 082,38	2 152,80	2 542,43*
1100	1 846,47	1 912,73	1 987,02	2 061,47	2 132,96	2 207,69	2 601,54*
1200	1 878,18	1 948,64	2 027,14	2 105,81	2 181,51	2 584,76*	2 658,53*
1300	1 909,90	1 984,56	2 067,27	2 150,15	2 230,07	2 637,55*	2 715,52*
1400	1 946,36	2 025,34	2 112,41	2 199,67	2 608,21*	2 695,79*	2 778,02*
1500	1 978,09	2 061,28	2 152,56	2 244,04	2 656,80*	2 748,62*	2 835,06*

KLAPY PRZECIWOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe okrągłe SMAY • SMAY round fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd sprężynowy

• Round fire damper, mainspring powered

KTS-O-S



Średnica • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	379,40	401,70	426,10	502,20	529,70	567,90	605,50	674,60	784,30

Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd silownikiem 24V

• Round fire damper, 24 V electric actuator drive

KTS-O-E 24V



Średnica [mm] • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 035,10	1 052,90	1 072,40	1 129,80	1 150,70	1 179,00	1 475,60	1 529,10	1 613,40

Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd silownikiem 230V

• Round fire damper, 230 V electric actuator drive

KTS-O-E 230V



Średnica [mm] • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 105,00	1 122,80	1 142,30	1 199,70	1 220,60	1 179,00	1 475,60	1 551,10	1 688,90

Opcja • Option:

dopłata dla krańcówki w położeniu "zamknięta" • extra charge for a limit switch in the „close” position: + 60,00 PLN

dopłata dla krańcówki w położeniu "otwarta" • extra charge for a limit switch in the „open” position: + 60,00 PLN

KLAPY PRZECIWOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe okrągłe SMAY • SMAY round fire dampers



Klapa przeciwpożarowa, napęd sprężynowy

• Fire damper, mainspring powered

KTM-M



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	143,70	154,10	186,50	206,60	230,80

Klapa przeciwpożarowa, napęd silownikiem 24V

• Fire damper, 24 V electric actuator drive

KTM-E 24V



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	935,50	944,80	964,20	978,30	999,90

Klapa przeciwpożarowa, napęd silownikiem 230V

• Fire damper, 230 V electric actuator drive

KTM-E 230V



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 005,40	1 014,70	1 034,10	1 048,30	1 069,80

Opcja • Option:

dopłata dla krańcówki w położeniu "zamknięta" • extra charge for a limit switch in the „close” position: + 60,00 PLN

dopłata dla krańcówki w położeniu "otwarta" • extra charge for a limit switch in the „open” position: + 60,00 PLN

KLAPY PRZECIWOPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna

• Cut off rectangular fire damper

KWP-O-S-350-W0



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	350	400	450	500	550
200	538,80	559,80	580,80	601,80	623,40	643,80	664,70	687,50
250	558,10	580,90	603,80	626,60	650,10	672,30	695,10	717,90
300	577,40	602,10	626,80	651,50	676,70	700,80	725,40	750,10
350	598,30	624,80	651,30	677,90	705,00	730,90	757,30	783,80
400	617,60	645,90	674,30	702,70	731,60	759,40	787,70	816,00
450	636,90	667,10	697,30	727,50	758,30	787,90	818,00	848,20
500		689,40	721,50	753,50	786,20	817,60	849,60	881,60
550		689,90	723,70	757,60	792,10	825,40	859,20	893,00
600		711,00	746,70	782,50	818,80	853,90	889,50	925,20
700			792,70	832,10	872,10	910,90	950,20	989,60
800				882,30	925,90	968,40	1 011,40	1 101,80

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	600	650	700	750	800	900	950	1000
200	706,60	727,60	748,50	769,50	792,00	813,20	834,10	855,30
250	740,70	763,50	786,20	809,00	833,40	858,20	881,00	904,00
300	774,70	799,30	824,00	848,60	874,80	903,30	927,90	952,70
350	810,30	836,70	863,20	889,70	917,70	949,90	976,40	1 003,00
400	844,30	872,60	900,90	929,20	959,10	995,00	1 023,30	1 051,80
450	878,30	908,50	938,60	968,80	1 000,50	1 087,40	1 117,50	1 147,90
500	913,50	945,50	977,50	1 009,50	1 043,00	1 133,60	1 165,60	1 197,80
550	926,80	960,60	994,50	1 075,70	1 111,00	1 178,70	1 212,50	1 246,50
600	960,90	996,50	1 079,50	1 115,20	1 152,40	1 223,70	1 259,40	1 295,30
700	1 076,30	1 115,60	1 154,90	1 194,30	1 235,20	1 313,90	1 353,20	1 392,80
800	1 144,80	1 187,80	1 230,80	1 273,90	1 318,40	1 404,50	1 447,50	1 490,70

KLAPY PRZECIWOPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120
• Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LS-350-W0



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	429,70	448,20	466,60	485,10	503,60	522,10	540,60
250	448,20	467,70	487,20	506,70	526,20	545,70	565,20
300	466,60	487,20	507,70	528,30	548,80	569,40	589,90
350	485,10	506,70	528,30	549,90	571,40	593,00	614,60
400	503,60	526,20	548,80	571,40	594,40	616,70	639,30
450	522,10	545,70	569,40	593,00	616,70	640,30	664,00
500	540,60	565,20	589,90	614,60	639,90	664,00	688,70

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	559,00	577,50	596,00	614,50	632,90	651,40
250	584,40	604,30	623,80	643,30	662,80	682,30
300	610,50	631,00	651,50	672,90	692,70	713,20
350	636,20	657,80	679,40	700,90	722,50	744,10
400	661,90	684,50	707,10	729,80	752,40	775,00
450	687,60	711,30	734,90	758,60	782,20	805,90
500	713,40	738,00	762,70	787,40	812,10	836,80

KLAPY PRZECIWOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120
• Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LE-350-BLF24-T



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	1 083,50	1 100,10	1 116,80	1 133,40	1 150,10	1 166,70	1 183,40
250	1 100,10	1 117,10	1 135,30	1 152,90	1 170,50	1 188,10	1 205,70
300	1 116,80	1 135,30	1 153,80	1 172,30	1 190,90	1 209,40	1 277,90
350	1 133,40	1 152,90	1 172,30	1 191,80	1 211,30	1 230,70	1 250,20
400	1 150,10	1 170,50	1 190,90	1 211,30	1 234,60	1 252,00	1 272,40
450	1 166,70	1 188,10	1 209,40	1 230,70	1 252,00	1 273,30	1 294,70
500	1 183,40	1 205,70	1 227,90	1 250,20	1 272,40	1 294,70	1 585,00

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	1 200,10	1 216,70	1 223,40	1 250,00	1 266,70	1 283,30
250	1 223,20	1 240,80	1 258,40	1 276,00	1 293,60	1 311,20
300	1 246,40	1 264,90	1 283,50	1 302,00	1 320,50	1 339,00
350	1 269,60	1 289,10	1 308,50	1 596,80	1 616,30	1 635,70
400	1 292,80	1 313,20	1 602,40	1 622,80	1 643,20	1 663,60
450	1 584,80	1 606,20	1 627,50	1 648,80	1 670,10	1 691,40
500	1 608,00	1 630,30	1 625,50	1 674,80	1 697,00	1 719,30

KLAPY PRZECIWOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120
• Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LE-350-BLF230-T



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	1 153,40	1 170,00	1 186,70	1 203,30	1 220,00	1 236,60	1 253,30
250	1 170,00	1 187,60	1 205,20	1 222,80	1 240,40	1 258,00	1 275,50
300	1 186,70	1 205,20	1 223,70	1 242,20	1 260,80	1 279,30	1 297,80
350	1 203,30	1 222,80	1 242,20	1 261,70	1 281,10	1 300,60	1 320,00
400	1 220,00	1 240,40	1 260,80	1 281,10	1 301,50	1 321,90	1 342,30
450	1 236,60	1 258,00	1 279,30	1 300,60	1 321,90	1 343,20	1 364,60
500	1 253,30	1 275,50	1 297,80	1 320,00	1 342,30	1 364,60	1 661,30

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	1 269,90	1 286,60	1 303,30	1 319,90	1 336,60	1 353,20
250	1 293,10	1 310,70	1 328,30	1 345,90	1 363,50	1 381,10
300	1 316,30	1 334,80	1 353,40	1 371,90	1 390,40	1 408,90
350	1 339,50	1 359,00	1 378,40	1 672,40	1 691,80	1 711,30
400	1 362,70	1 383,10	1 678,00	1 698,30	1 718,70	1 739,10
450	1 660,40	1 681,70	1 703,00	1 724,30	1 745,60	1 767,00
500	1 683,60	1 705,80	1 728,10	1 750,30	1 772,60	1 794,80



Klapa przeciwpożarowa • Fire damper EIS 120		MCR FID PRO				
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Średnica • Diameter [mm]					
	100	125	160	200	250	315
RST SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM • SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM	141,11	146,26	160,68	172,01	409,94	442,90
BELIMO 24T SIŁOWNIK • ACTUATOR	844,60	849,75	864,17	875,50	1 113,43	1 146,39
BELIMO 230T SIŁOWNIK • ACTUATOR	905,37	910,52	924,94	936,27	1 174,20	1 207,16

Klapa przeciwpożarowa • Fire damper EIS 120		MCR FID S p/O			
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Średnica • Diameter [mm]				
	250	315	400	500	630
RST SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM • SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM	767,35	1 030,00	1 070,17	1 181,41	1 382,26
BELIMO 24T SIŁOWNIK • ACTUATOR	1 376,08	1 638,73	1 678,90	2 032,19	2 233,04
BELIMO 230T SIŁOWNIK • ACTUATOR	1 436,85	1 699,50	1 739,67	2 099,14	2 299,99

KLAPY PRZECIWPÓŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne Mercor • Mercor rectangular fire dampers



**Klapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z siłownikiem 24V i wyzwalaczem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 24V actuator, EIS 120

MCR FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	1 233,94	1 242,18	1 267,93	1 287,50	1 307,07	1 327,67	1 368,87	1 398,74
250	1 244,24	1 254,54	1 278,23	1 298,83	1 319,43	1 340,03	1 381,23	1 413,16
300	1 276,17	1 285,44	1 311,19	1 332,82	1 354,45	1 375,05	1 411,10	1 443,03
350	1 285,44	1 295,74	1 321,49	1 343,12	1 364,75	1 386,38	1 423,46	1 455,39
400	1 295,74	1 305,01	1 332,82	1 355,48	1 377,11	1 398,74	1 436,85	1 470,84
500	1 316,34	1 325,61	1 354,45	1 377,11	1 400,80	1 424,49	1 463,63	1 498,65
600	1 335,91	1 346,21	1 375,05	1 398,74	1 424,49	1 449,21	1 489,38	1 525,43
700	1 370,93	1 382,26	1 406,98	1 432,73	1 458,48	1 485,26	1 527,49	1 601,65
800	1 404,92	1 417,28	1 443,03	1 470,84	1 498,65	1 525,43	1 625,34	1 700,53
900	1 425,52	1 437,88	1 464,66	1 493,50	1 522,34	1 551,18	1 651,09	1 970,39
1000	1 487,32	1 500,71	1 527,49	1 558,39	1 588,26	1 618,13	1 772,63	2 093,99
1100	1 508,95	1 522,34	1 550,15	1 582,08	1 614,01	1 644,91	2 042,49	2 122,83
1200	1 530,58	1 545,00	1 573,84	1 605,77	1 638,73	1 913,74	2 070,30	2 151,67

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	1 418,31	1 471,87	1 493,50	1 514,10	1 535,73	1 557,36	1 578,99
250	1 432,73	1 487,32	1 508,95	1 530,58	1 553,24	1 574,87	1 597,53
300	1 463,63	1 518,22	1 540,88	1 563,54	1 586,20	1 609,89	1 632,55
350	1 478,05	1 532,64	1 555,30	1 578,99	1 602,68	1 626,37	1 650,06
400	1 492,47	1 549,12	1 572,81	1 596,50	1 621,22	1 644,91	1 668,60
500	1 522,34	1 578,99	1 603,71	1 629,46	1 655,21	1 921,98	1 947,73
600	1 551,18	1 608,86	1 635,64	1 662,42	1 931,25	1 957,00	1 981,72
700	1 628,43	1 723,19	1 993,05	2 020,86	2 048,67	2 074,42	2 100,17
800	1 728,34	2 066,18	2 096,05	2 124,89	2 151,67	2 178,45	2 206,26
900	1 999,23	2 097,08	2 126,95	2 155,79	2 183,60	2 212,44	2 301,02
1000	2 123,86	2 221,71	2 251,58	2 281,45	2 372,09	2 400,93	2 430,80
1100	2 153,73	2 251,58	2 282,48	2 374,15	2 405,05	2 435,95	2 466,85
1200	2 182,57	2 281,45	2 374,15	2 406,08	2 439,04	2 470,97	2 502,90

Pozostałe wymiary na zapytanie.



**Klapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z siłownikiem 230V i wyłączaczem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 230V actuator, EIS 120

MCR-FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	1 294,71	1 302,95	1 328,70	1 348,27	1 367,84	1 388,44	1 429,64	1 459,51
250	1 305,01	1 315,31	1 339,00	1 359,60	1 380,20	1 400,80	1 442,00	1 473,93
300	1 336,94	1 346,21	1 371,96	1 393,59	1 415,22	1 435,82	1 471,87	1 503,80
350	1 346,21	1 356,51	1 382,26	1 403,89	1 425,52	1 447,15	1 484,23	1 516,16
400	1 356,51	1 365,78	1 393,59	1 416,25	1 437,88	1 459,51	1 497,62	1 531,61
500	1 377,11	1 386,38	1 415,22	1 437,88	1 461,57	1 485,26	1 524,40	1 559,42
600	1 396,68	1 406,98	1 435,82	1 459,51	1 485,26	1 509,98	1 550,15	1 586,20
700	1 431,70	1 443,03	1 467,75	1 493,50	1 519,25	1 546,03	1 588,26	1 662,42
800	1 465,69	1 478,05	1 503,80	1 531,61	1 559,42	1 586,20	1 686,11	1 761,30
900	1 486,29	1 498,65	1 525,43	1 554,27	1 583,11	1 611,95	1 711,86	2 037,34
1000	1 548,09	1 561,48	1 588,26	1 619,16	1 649,03	1 678,90	1 833,40	2 160,94
1100	1 569,72	1 583,11	1 610,92	1 642,85	1 674,78	1 705,68	2 109,44	2 189,78
1200	1 591,35	1 605,77	1 634,61	1 666,54	1 699,50	1 732,46	2 137,25	2 218,62

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	1 479,08	1 532,64	1 554,27	1 574,87	1 596,50	1 618,13	1 639,76
250	1 493,50	1 548,09	1 569,72	1 591,35	1 614,01	1 635,64	1 658,30
300	1 524,40	1 578,99	1 601,65	1 624,31	1 646,97	1 670,66	1 693,32
350	1 538,82	1 593,41	1 616,07	1 639,76	1 663,45	1 687,14	1 710,83
400	1 553,24	1 609,89	1 633,58	1 657,27	1 681,99	1 705,68	1 729,37
500	1 583,11	1 639,76	1 664,48	1 690,23	1 715,98	1 988,93	2 014,68
600	1 611,95	1 669,63	1 696,41	1 723,19	1 998,20	2 023,95	2 048,67
700	1 689,20	1 783,96	2 060,00	2 087,81	2 115,62	2 141,37	2 167,12
800	1 789,11	2 133,13	2 163,00	2 191,84	2 218,62	2 245,40	2 273,21
900	2 066,18	2 164,03	2 193,90	2 222,74	2 250,55	2 279,39	2 452,43
1000	2 190,81	2 288,66	2 318,53	2 348,40	2 523,50	2 552,34	2 582,21
1100	2 220,68	2 318,53	2 349,43	2 525,56	2 556,46	2 587,36	2 618,26
1200	2 249,52	2 348,40	2 525,56	2 557,49	2 590,45	2 622,38	2 654,31

Pozostałe wymiary na zapytanie.



**Klapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z wyzwalaczem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 72°C thermal release, EIS 120

MCR-FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	625,21	633,45	659,20	678,77	698,34	718,94	760,14	790,01
250	635,51	645,81	669,50	690,10	710,70	731,30	772,50	804,43
300	667,44	676,71	702,46	724,09	745,72	766,32	802,37	834,30
350	676,71	687,01	712,76	734,39	756,02	777,65	814,73	846,66
400	687,01	696,28	724,09	746,75	768,38	790,01	828,12	862,11
500	707,61	716,88	745,72	768,38	792,07	815,76	854,90	889,92
600	727,18	737,48	766,32	790,01	815,76	840,48	880,65	916,70
700	762,20	773,53	798,25	824,00	849,75	876,53	918,76	992,92
800	796,19	808,55	834,30	862,11	889,92	916,70	1 016,61	1 091,80
900	816,79	829,15	855,93	884,77	913,61	942,45	1 042,36	1 119,61
1000	878,59	891,98	918,76	949,66	979,53	1 009,40	1 163,90	1 243,21
1100	900,22	913,61	941,42	973,35	1 005,28	1 036,18	1 191,71	1 272,05
1200	921,85	936,27	965,11	997,04	1 030,00	1 062,96	1 219,52	1 300,89

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	809,58	863,14	884,77	905,37	927,00	948,63	970,26
250	824,00	878,59	900,22	921,85	944,51	966,14	988,80
300	854,90	909,49	932,15	954,81	977,47	1 001,16	1 023,82
350	869,32	923,91	946,57	970,26	993,95	1 017,64	1 041,33
400	883,74	940,39	964,08	987,77	1 012,49	1 036,18	1 059,87
500	913,61	970,26	994,98	1 020,73	1 046,48	1 071,20	1 096,95
600	942,45	1 000,13	1 026,91	1 053,69	1 080,47	1 106,22	1 130,94
700	1 019,70	1 114,46	1 142,27	1 170,08	1 197,89	1 223,64	1 249,39
800	1 119,61	1 215,40	1 245,27	1 274,11	1 300,89	1 327,67	1 355,48
900	1 148,45	1 246,30	1 276,17	1 305,01	1 332,82	1 361,66	1 389,47
1000	1 273,08	1 370,93	1 400,80	1 430,67	1 460,54	1 489,38	1 519,25
1100	1 302,95	1 400,80	1 431,70	1 462,60	1 493,50	1 524,40	1 555,30
1200	1 331,79	1 430,67	1 462,60	1 494,53	1 527,49	1 559,42	1 591,35

Pozostałe wymiary na zapytanie.



Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring



2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA02N24	260,00
DA02N24S	280,00
DA02N24PI	310,00
DA02N24PIS	330,00
DA02N220	320,00
DA02N220S	305,00
DA02N220PI	370,00
DA02N220PIS	380,00

4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA04N24	350,00
DA04N24S	370,00
DA04N24PI	430,00
DA04N24PIS	430,00
DA04N220	400,00
DA04N220S	440,00
DA04N220PI	480,00
DA04N220PIS	500,00



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA08N24	450,00
DA08N24S	500,00
DA08N24PI	530,00
DA08N24PIS	590,00
DA08N220	470,00
DA08N220S	510,00
DA08N220PI	580,00
DA08N220PIS	690,00

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA16N24	540,00
DA16N24S	600,00
DA16N24PI	620,00
DA16N24PIS	710,00
DA16N220	550,00
DA16N220S	610,00
DA16N220PI	680,00
DA16N220PIS	800,00


Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring


24 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA24N24	630,00
DA24N24S	700,00
DA24N24PI	740,00
DA24N24PIS	830,00
DA24N220	650,00
DA24N220S	720,00
DA24N220PI	800,00
DA24N220PIS	960,00

32 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA32N24	720,00
DA32N24S	800,00
DA32N24PI	880,00
DA32N24PIS	980,00
DA32N220	740,00
DA32N220S	840,00
DA32N220PI	860,00
DA32N220PIS	960,00

Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej z przyspieszonym biegiem

• Fast running non spring return actuator for dampers



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA08F24	470,00
DA08F24S	510,00
DA08F24PI	640,00
DA08F24PIS	730,00
DA08F220	500,00
DA08F220S	560,00
DA08F220PI	650,00
DA08F220PIS	690,00

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA16F24	600,00
DA16F24S	630,00
DA16F24PI	780,00
DA16F24PIS	830,00
DA16F220	660,00
DA16F220S	690,00
DA16F220PI	860,00
DA16F220PIS	910,00



Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Spring return actuator for dampers



3 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA03S24	490,00
DA03S24S	490,00
DA03S220	490,00
DA03S220S	490,00

5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA05S24	640,00
DA05S24S	640,00
DA05S220	640,00
DA05S220S	660,00



10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA10S24	750,00
DA10S24S	780,00
DA10S220	780,00
DA10S220S	800,00

15 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA15S24	900,00
DA15S24S	1 050,00
DA15S220	1 000,00
DA15S220S	1 150,00



Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring



LM 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LM230A	485,00
LM230A-F	485,00
LM230A-S	550,00
LM230ASR	786,00
LM24A	485,00
LM24A-F	485,00
LM24A-S	550,00
LM24A-SR	657,00
LM24A-SR-F	657,00
LM24A-MF	731,00
LM24A-MP	731,00

NM 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NM230A	605,00
NM230A-F	605,00
NM230A-S	725,00
NM230ASR	985,00
NM24A	586,00
NM24A-F	586,00
NM24A-S	706,00
NM24A-SR	860,00
NM24A-SR-F	860,00
NM24AP5	795,00
NM24A-MF	942,00



SM 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SM230A	691,00
SM230A-S	863,00
SM230ASR	1 099,00
SM24A	675,00
SM24AP5	933,00
SM24A-MA	1 185,00
SM24A-MF	1 078,00
SM24A-MP	1 078,00

CM 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
CM230-F(-L/-R)	421,00
CM230(-L/-R)	433,00
CM230G(-L/-R)	464,00
CM24-F-L	402,00
CM24(-L/-R)	418,00
CM24-SR-F(-L/-R)	593,00
CM24G(-L/-R)	448,00
CM24G-SR(-L/-R)	645,00
CM24-T(-L/-R)	393,00



Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuators for damper without return spring



GM 40 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GM230A	1 216,00
GM230A-TP	1 216,00
GM230G-T	2 398,00
GM24A	1 194,00
GM24A-MF	1 550,00
GM24A-MF-TP	1 550,00
GM24A-MP	1 550,00
GM24A-SR	1 455,00
GM24A-SR-TP	1 455,00
GM24A-TP	1 194,00
GM24G-MF-T	2 751,00
GM24G-SR-T	2 594,00
GM24G-T	2 379,00

LMQ 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LMQ24A	970,00
LMQ24A-SR	1 001,00
LMQ24A-MF	1 105,00

LMC 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LMC230A (-F)	500,00
LMC24A (-F)	500,00
LMC24A-SR (-F)	675,00

NMQ 8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NMQ24A	1 068,00
NMQ24A-SR	1 213,00
NMQ24A-MF	1 317,00

NMC 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NMC24A-MF	1 001,00

SMQ 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMQ24A	1 164,00
SMQ24A-SR	1 345,00
SMQ24A-MF	1 461,00

SMD 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMD24A	936,00

SMD 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMC24A-MF	1 127,00

Wyposażenie • Additional equipment

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
UK24LON	2 210,00
UK24EIB	2 563,00
UK24MOD	2 195,00
MFT-C	952,00
ZN230-24	485,00



Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Actuator for dampers with return spring



LF 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LF230	853,00
LF230-S	973,00
LF24	789,00
LF24-3	973,00
LF24-S	909,00
LF24-SR	1 065,00
LF24-MFT	1 127,00

TF 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TF230	697,00
TF230-S	814,00
TF24	645,00
TF24-3	807,00
TF24-S	761,00
TF24-SR	872,00
TF24-MFT	918,00



NF 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NF230A	1 130,00
NF230A-S2	1 286,00
NF24A	952,00
NF24A-3	1 335,00
NF24A-MF	1 415,00
NF24A-MP	1 415,00
NF24A-S2	1 081,00
NF24A-SR	1 154,00
NF24A-SR-S2	1 286,00
NF24A-SZ	1 154,00
NF24A-SZ-S2	1 286,00

SF 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SF230A	1 351,00
SF230A-S2	1 477,00
SF230G-S2-L	2 603,00
SF24A	1 173,00
SF24A-3	1 489,00
SF24ALON	2 385,00
SF24A-SR	1 369,00
SF24A-SR-S2	1 467,00
SF24A-SZ	1 369,00
SF24A-SZ-S2	1 467,00
SF24A-MF	1 556,00


Akcesoria mechaniczne
• Mechanical accessories

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
AH-20	42,00
AH-25	42,00
AH-GMA	74,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
AV6-20	141,00
AV8-25	160,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
K-NA	77,00
K-SA	77,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KG8	46,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ZG-NMA	178,00
ZG-SMA	193,00
ZG-TF1	298,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Z-SMA	28,00

Akcesoria elektryczne
• Electrical accessories

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
S1A	200,00
S2A	264,00
S2A-F	393,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
P140A	310,00
P500A	310,00
P1000A	310,00
P2800A	310,00
P5000A	310,00
P10000A	310,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SGA24	427,00
SGE24	427,00
SGF24	304,00



Klimatyzator ścienny • Split AC

ARCUS



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



DC INVERTER



SWING

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-09H53R150L70(Zb11)	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 500,00
AUS-12H53R150La70(Ze11)	3,50	3,80	1/4 - 3/8	2 700,00
AUS-18H53R230D70(Za2)	5,00	5,20	1/4 - 1/2	3 950,00
AUS-24H53R230G70(Zb3)	6,80	7,20	3/8 - 5/8	5 250,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

VIVA



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-09H53R150P9	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 300,00
AUS-12H53R150P9	3,60	3,80	1/4 - 1/2	2 500,00
AUS-18H53R120C9	5,10	5,50	1/4 - 1/2	3 750,00
AUS-24H53R230T9	6,80	7,20	3/8 - 5/8	4 950,00

Klimatyzator ścienny • Split AC

KUDO



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-09H53R150P10	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 400,00
AUS-12H53R150P10	3,60	3,80	1/4 - 1/2	2 600,00
AUS-18H53R120C10	5,10	5,50	1/4 - 1/2	3 900,00
AUS-24H53R230T10	6,80	7,20	3/8 - 5/8	5 200,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

NOWOŚĆ • NEW



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCS22FX-09HRLB1X	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 550,00
DCS22FX-12HRLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	2 700,00
DCS22FX-18HRLB1X	5,20	5,50	1/4 - 1/2	4 300,00
DCS22FX-24HRLB1X	7,00	7,30	3/8 - 5/8	5 500,00

Klimatyzator kanałowy • Duct AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DKB-12HHLB1X / DOBA-12HLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	5 000,00
DKB-18HHLB1X / DOBA-18HLB1X	5,30	5,60	1/4 - 1/2	7 000,00
DKB-24HHLB1X / DOBA-24HLB1X	7,00	7,00	3/8 - 5/8	8 800,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kasetonowy Compact • Cassette Compact AC



NOWOŚĆ • NEW



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCA3X-12HRLB1X / DOBA-12HRLB1X	3,50	4,10	1/4 - 3/8	5 350,00

Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DKD-18HRLB1X / DOBA-18HLB1X	5,30	5,60	1/4 - 1/2	7 100,00
DKD-24HRLB1X / DOBA-18HLB1X	7,00	7,00	3/8 - 5/8	8 800,00
DKD-48HRLB1X / DOBA-48HLB1X	13,80	16,10	3/8 - 3/4	13 900,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka zewnętrzna • External unit

NOWOŚĆ • NEW



AUTORESTART DC INVERTER MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DD20X-16HLB1X-Q	4,10	4,40	4 600,00
DD30X-21HLB1X-Q	6,20	6,60	5 850,00

Jednostka wewnętrzna ścienna • Internal split unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCS22FX-09HRLB1X	2,60	2,90	1/4 - 3/8	750,00
DCS22FX-12HRLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	850,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DS12FU-09HRFN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	2 440,00
DS12FU-12HRFN1	3,50	3,70	1/4 - 3/8	2 640,00
DS12FU-18HRFN1	5,10	5,30	1/4 - 1/2	3 940,00
DS12FU-24HRFN1	6,50	7,30	3/8 - 5/8	5 040,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCD-12HRFN1 / DOU-12HRFN1	3,50	4,00	1/4 - 1/2	5 290,00
DCD-18HRFN1 / DOU-18HRFN1	5,30	7,30	1/4 - 1/2	7 390,00
DCD-24HRFN1 / DOU-24HRFN1	7,00	7,70	3/8 - 5/8	9 790,00
DCD-36HRFN1 / DOU-36HRFN1	10,50	11,00	3/8 - 5/8	13 990,00

Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCD-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	10 500,00
DCD-51HRN1 / DOU-51HRN1	14,50	17,50	3/8 - 3/4	12 500,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy • Floor ceiling AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DUE-18HRFN1 / DOU-18HRFN1	5,30	7,30	1/4 - 1/2	7 000,00
DUE-24HRFN1 / DOU-24HRFN1	7,00	7,70	3/8 - 5/8	9 000,00

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy • Floor ceiling AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DUE-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	9 900,00
DUE-51HRN1 / DOU-51HRN1	14,50	17,50	3/8 - 3/4	11 500,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kanałowy • Duct AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DTA-18HWFN1 / DOU-18HRFN1	5,00	5,00	1/4 - 1/2	7 400,00
DTA-24HWFN1 / DOU-24HRFN1	7,00	7,70	3/8 - 5/8	9 500,00
DTA-36HWFN1 / DOU-36HRFN1	10,50	11,00	3/8 - 5/8	13 600,00
DTA-48HWFN1 / DOU-48HRFN1	14,00	16,00	3/8 - 5/8	14 600,00
DTA-60HWFN1 / DOU-60HRFN1	16,00	17,50	3/8 - 5/8	15 600,00

Klimatyzator kanałowy • Duct AC



ON / OFF



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



SLEEP



TIMER



TURBO

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DTB-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	9 600,00
DTB-51HRN1 / DOU-51HRN1	14,50	17,50	3/8 - 3/4	11 600,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka zewnętrzna - External unit



AUTORESTART



DC INVERTER



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
D2OD-18	5,30	6,20	4 600,00
D3OD-21	6,20	6,70	5 100,00
D3OD-27	7,90	8,80	5 900,00
D4OD-28	8,20	9,10	6 500,00
D4OA-36	10,50	12,00	7 900,00
D5OC-36	10,50	12,00	8 900,00
D5OD-42	12,00	12,00	10 900,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% - CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka wewnętrzna ścienna • Internal split unit



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DS12FI-07HRDN1	2,10	2,30	1/4 - 3/8	880,00
DS12FU-09HRDN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	930,00
DS12FU-12HRFN1	3,50	3,80	1/4 - 3/8	990,00
DS12FU-18HRFN1	5,10	5,40	1/4 - 1/2	1 190,00

Jednostka wewnętrzna kanałowa • Internal duct unit



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DTBI-18HRDN1	5,30	6,20	1/4 - 3/8	2 200,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka wewnętrzna kasetonowa • Internal cassette unit



MULTI



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DCA2I-07-HRDN1	2,10	2,30	1/4 - 3/8	1 700,00
DCD-09-HRDN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	1 800,00
DCD-12-HRDN1	3,50	3,80	1/4 - 1/2	2 150,00
DCA2I-18-HRDN1	5,10	5,80	1/4 - 1/2	2 400,00

Jednostka wewnętrzna przypodłogowo-podsufitowa • Internal floor ceiling unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
MUBI-12HRDN1	3,50	4,00	1/4 - 3/8	1 600,00
MUBI-18HRDN1	5,30	6,20	1/4 - 1/2	1 900,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

STANDARD



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSFHBWKNZE	2,50	3,20	1/4 - 3/8	3 719,00
AR12KSFHBWKNZE	3,50	3,70	1/4 - 3/8	3 729,00
AR18KSFHBWKNEU	5,00	6,00	1/4 - 1/2	5 359,00
AR24KSFHBWKNEU	6,80	7,70	1/4 - 5/8	6 519,00

Klimatyzator ścienny • Split AC

CLASSIC+



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSWSBWKNZE	2,50	3,20	1/4 - 3/8	3 989,00
AR12KSWSBWKNZE	3,50	3,80	1/4 - 3/8	4 079,00
AR18MSWSAWKNEU	5,00	6,00	1/4 - 1/2	5 729,00
AR24MSWSAWKNEU	6,80	7,70	1/4 - 5/8	6 999,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

PREMIUM



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSPDBWKNEU	2,50	3,20	1/4 - 3/8	4 809,00
AR12KSPDBWKNEU	3,50	4,00	1/4 - 3/8	5 049,00
AR18MSPDBWKNEU	5,00	6,00	1/4 - 1/2	6 819,00

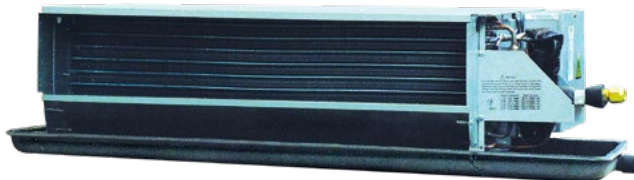
Klimatyzator ścienny • Split AC

PRESTIGE



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09JSPFAWKNEU	2,50	3,20	1/4 - 3/8	5 559,00
AR12JSPFAWKNEU	3,50	4,00	1/4 - 3/8	6 129,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%


Klimakonwektor kanałowy - Duct type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP200WAY30	1,8	875,00
FP300WAY30	2,7	975,00
FP400WAY30	3,6	1 095,00
FP500WAY30	4,5	1 195,00
FP1000WAY30	9,0	1 695,00
FP1400WAY30	12,6	1 995,00

Klimakonwektor kasetonowy - Cassette type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP51Q4M/300Q4M	2,7	2 250,00
FP102Q4M/600Q4M	5,4	2 650,00
FP136Q4M/800Q4M	7,2	2 950,00


Klimakonwektor przypodłogowo-podsufitowy - Floor ceiling type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP400LDM	3,6	2 190,00
FP600LDM	5,4	2 390,00
FP800LDM	7,70	2 590,00


Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipes


Rura miedziana wykonana zgodnie z normą UNI-EN 12735-1.

Przeznaczona do dystrybucji czynników chłodniczych.

Wyżarzana w zwojach, uszczelniona na końcach w celu zachowania czystej i suchej powierzchni wewnętrznej.

Odpowiednia grubość izolacji zapobiega kondensacji wody w normalnych warunkach pracy: temperatura płynu w rurze wyższa lub równa 7°C, temperatura wewnątrz pomieszczenia 27°C, wilgotność względna wewnątrz niższa lub równa 50%.

Wymiary podane w calach.

A copper pipe made in accordance with UNI-EN 12735-1.

Designed for the distribution of cooling media.

Annealed in coils, sealed at ends to keep the internal surface clean and dry.

The appropriate thickness of insulation prevents water condensation under normal working conditions: the temperature of liquid in the pipe at least 7°C, temperature inside the room 27°C, internal relative humidity lower or equal to 50%.

Dimensions in inches.

Typ • Type	Krąg • Coils [mb]	Grubość ścianki • Wall thickness [mm]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipe			
Rura miedziana 1/4"	25	0,80	487,57
Rura miedziana 3/8"	25	0,80	731,32
Rura miedziana 1/2"	25	0,80	965,34
Rura miedziana 5/8"	25	1,00	1 467,49
Rura miedziana 3/4"	25	1,00	1 842,97
Rura miedziana 7/8"	25	1,00	2 420,87


Rura miedziana chłodnicza twarda • Hard copper refrigeration tubes


Produkt przygotowany do składowania i transportu - sztangi 5 mb, oczyszczone, korkowane na zewnątrz, foliowane. Klasa miedzi - wg normy UNI-EN 12735-1.

Preparation for storing and transport - straight length of 5m, cleaned, plugged at both ends, wrapped with film. Copper grade - according to UNI-EN 12735-1 standard.

Typ • Type	Grubość ścianki • Wall thickness [mm]	Cena katalogowa [PLN/mb] • Basic price [PLN/m]
1/2"	0,80	28,47
1/2"	1,00	35,01
5/8"	0,80	35,60
5/8"	1,00	43,59
3/4"	1,00	52,82
7/8"	1,00	62,15
1 1/8"	1,00	85,81
1 1/8"	1,25	106,24
1 3/8"	1,25	132,63
1 5/8"	1,25	157,56
2 1/8"	1,25	208,71
2 1/8"	1,65	273,54
2 5/8"	1,25	262,09
2 5/8"	1,65	343,94
2 5/8"	2,00	414,87



Kolano 90° dwukielichowe

• Elbow C×C 90°



Typ · Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1/2"	2,94
5/8"	4,22
3/4"	7,00
7/8"	9,38
1 1/8"	17,31
1 3/8"	27,61
1 5/8"	39,76
2 1/8"	80,98
2 5/8"	134,34

Kolano 45° dwukielichowe

• Elbow C×C 45°



Typ · Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"	4,05
3/4"	6,80
7/8"	8,83
1 1/8"	16,94
1 3/8"	22,64
1 5/8"	35,88
2 1/8"	69,01
2 5/8"	112,26

Kolano 45° jednokielichowe

• Elbow C×FTG 45°



Typ · Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"	4,60
3/4"	6,80
7/8"	9,94
1 1/8"	18,03
1 3/8"	26,69
1 5/8"	46,01
2 1/8"	79,13
2 5/8"	119,62

Trójnik równoprzelotowy

• Regular tee C×C×C



Typ · Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"×5/8"×5/8"	8,29
3/4"×3/4"×3/4"	13,80
7/8"×7/8"×7/8"	18,40
1 1/8"×1 1/8"×1 1/8"	33,12
1 3/8"×1 3/8"×1 3/8"	50,60
1 5/8"×1 5/8"×1 5/8"	73,61
2 1/8"×2 1/8"×2 1/8"	138,03

Trójnik redukcyjny

• Reducing tee



Typ · Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"×1/2"×5/8"	11,42
7/8"×5/8"×7/8"	17,66
1 1/8"×7/8"×1 1/8"	34,96
1 1/8"×1 3/8"×1 1/8"	66,26
1 3/8"×1/2"×1 3/8"	46,01
1 5/8"×1 3/8"×1 5/8"	88,33
2 5/8"×1 5/8"×2 5/8"	165,62



Redukcja mufa/nypel - Reducer



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
3/8" × 1/4"	2,76
1/2" × 1/4"	4,22
5/8" × 1/2"	3,88
7/8" × 5/8"	6,43
1 1/8" × 5/8"	12,51
1 5/8" × 7/8"	28,53
2 1/8" × 1 3/8"	55,21
2 5/8" × 1 5/8"	86,49

Łuk dwukielichowy - Long elbow C×C



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
1/2"	4,55
5/8"	6,36
3/4"	9,82
7/8"	13,46
1 1/8"	26,36
1 3/8"	40,00
1 5/8"	65,45
2 1/8"	130,93
2 5/8"	221,84

Łącznik mufa - Adapter



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
5/8"	2,76
3/4"	4,22
7/8"	5,89
1 1/8"	11,05
1 3/8"	15,09
1 5/8"	23,93
2 1/8"	46,01
2 5/8"	77,29

Łuk jednokielichowy - Long elbow C×FTG



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
1/2"	4,55
5/8"	6,73
3/4"	9,99
7/8"	13,82
1 1/8"	27,63
1 3/8"	46,01
1 5/8"	76,36
2 1/8"	132,73
2 5/8"	227,27

Syfon - Suction P-trap



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
3/4"	55,21
7/8"	66,26
1 1/8"	92,02
1 3/8"	158,27
1 5/8"	270,53
2 1/8"	488,61



Czynnik chłodniczy • Refrigerant


Produkt posiada kartę bezpieczeństwa, dokument dopuszczający do stosowania czynnika na terenie Polski.

W przypadku zwrotu butli w terminie:

- do 6 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 100% wartości kaucji,
- do 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 50% wartości kaucji,
- powyżej 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 20% wartości kaucji.

The product has the MSDS, marketing authorization for use in Poland.

In case of returning the container within:

- 6 months since purchase - we give 100% of its price back,
- 12 months since purchase - we give 50% of the deposit back,
- more than 12 months since purchase - we give 20% of the deposit back.

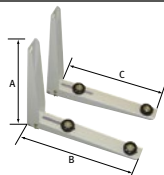
Typ • Type	Wielkość butli • Cylinder size	Cena butli • Cylinder price [PLN]	Ilość czynnika • Quantity refrigerant [kg]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
R134A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	130,00	11,0	41,00
	20	130,00	25,0	41,00
R404A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	130,00	11,0	41,00
	20	130,00	25,0	41,00
R407C Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	130,00	11,0	41,00
	20	130,00	25,0	41,00
R410A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	130,00	11,0	45,00
	20	130,00	25,0	45,00
R507 Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	130,00	11,0	45,00
	20	130,00	25,0	45,00

Uwaga! Możliwy jest zakup czynnika w zbiornikach tonowych.



Mocowanie skraplacza - Condenser fixing

SL



Łąpy składane WZMOCNIONE śrubami, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
SL 400	110	39	40	12	62,02
SL 430	110	39	43	12	68,19
SL 450	120	39	45	4	78,27
SL 550	170	49	55	4	99,39

Mocowanie skraplacza z poprzeczką - Condenser tie

HB



Poprzeczka długości 0,8/1,0 metra z możliwością regulacji mocowania.
Łąpy składane, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

A 80/100 cm crossbar with adjustable fastening length.
Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Długość poprzeczki • Crossbar [m]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
HB 380	95	40	38	0,8	6	100,23
HB 480	100	42	48	1,0	6	118,26



Mocowanie dachowe skraplacza • Roof tie

RS



Możliwość regulacji kąta w zakresie 10-28.
Łapy składane, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Angle adjustment: from 10 to 28.
Folding feet, powder coated to RAL1013.
Adjustable spacing of shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
RS 480	110	48	80	6	267,82
RS 550	200	55	100		338,52

Wspornik pod skraplacz • PCV holder

PVC



Wykonanie z PVC zapewnia brak wystąpienia korozji.
Komórkowa struktura niweluje potrzebę stosowania podkładek amortyzujących.

PCV holder, no corrosion.
Cellular structure makes shock absorbing washers unnecessary.

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [cm]	Udźwig • Max. load [kg]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PVC 351SP Wspornik • holder	350 × 80	200	24	22,05
PVC 451SP Wspornik • holder	450 × 80	200	24	29,05
PVC 342TS Zaślepka • hole plug	x	x	24	6,01

Taca ociekowa • Drip tray

CCT



Malowana proszkowo RAL1013.
Kompletny zestaw przystosowany do montażu.

Spray painted (RAL 1013).
Complete set prepared for the assembly of the condenser MV and MVT on the fastenings.

Nazwa • Name	Długość • Length [cm]	Szerokość • Width [cm]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
Taca ociekowa • Drip tray	79	35	212,10



Koryto montażowe PVC „MIDI” + nastawna złączka PVC

• "MIDI" PVC trough + adjustable PVC connector



Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 0612MD Koryto • Trough	2	60	45	24 m	14,19 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	30 szt. • pc	1,22 / szt. • pc



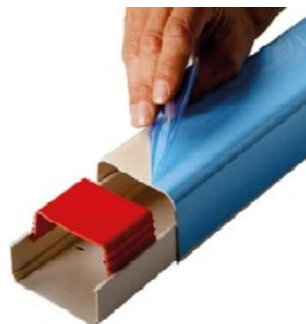
Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 1212MD Koryto • Trough	2	110	75	8 m	30,66 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	20 szt. • pc	1,76 / szt. • pc

Koryto montażowe PVC + nastawna złączka PVC

• PVC trough + adjustable PVC connector

STANDARD BCF

Koryta oprócz łatwości montażu i estetycznego wyglądu posiadają folię ochronną, która zabezpiecza je przed uszkodzeniem podczas przechowywania, transportu i montażu.



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0312BC Koryto • Trough	2	25	25	8,27 / m



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0612BCF Koryto • Trough	2	60	45	17,87 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	1,22 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0712BCF Koryto • Trough	2	70	55	20,97 / m
PVC 0703ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	70	x	1,33 / szt. • pc



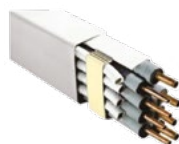
Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0812BCF Koryto • Trough	2	80	60	25,27 / m
PVC 0803ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	80	x	1,55 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0912BCF Koryto • Trough	2	90	65	29,76 / m
PVC 0903ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	90	x	1,48 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1212BCF Koryto • Trough	2	110	75	36,20 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	1,76 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1412BCF Koryto • Trough	2	140	90	55,21 / m
PVC 1403ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	140	x	2,15 / szt. • pc



Narożnik zewnętrzny PVC

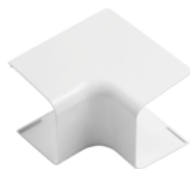
• External PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0306AE	25	20	5,89
0606AE	60	12	10,34
0706AE	70	12	11,11
0806AE	80	9	11,89
0906AE	90	9	12,65
1206AE	110	6	14,97
1406AE	140	6	19,44

Narożnik wewnętrzny PVC

• Internal PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0305AI	25	20	5,89
0605AI	60	8	10,34
0705AI	70	8	11,11
0805AI	80	6	11,89
0905AI	90	6	12,65
1205AI	110	4	14,97
1405AI	140	4	19,44

Łuk PVC • PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0307CP	25	20	5,84
0607CP	60	10	11,89
0707CP	70	10	12,82
0807CP	80	8	16,35
0907CP	90	8	17,43
1207CP	110	6	21,46
1407CP	140	6	29,94

Dekiel PVC • PVC end cap



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0308TT	25	20	5,89
0608TT	60	12	10,34
0708TT	70	12	10,80
0808TT	80	9	12,02
0908TT	90	9	12,34

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



Kolano przyściennne PVC

• Wall side PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0609CM	60	9	15,13
0709CM	70	9	16,03
0809CM	80	6	18,67
0909CM	90	6	19,90
1209CM	110	4	23,14
1409CM	140	4	32,39

Przeście ścienne PVC

• PVC thru-wall passage



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0610PM	60	10	11,26
0710PM	70	10	11,89
0810PM	80	8	14,35
0910PM	90	8	15,27
1210PM	110	8	19,13
1410PM	140		26,83

Opaska łącząca PVC

• PVC connecting band



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0304GC	25	20	5,89
0604GC	60	30	5,40
0704GC	70		5,86
0804GC	80	30	7,10
0904GC	90	30	7,55
1204GC	110	20	8,02
1404GC	140		10,49

Trójnik PVC

• PVC T connection



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0813DT	80	4	27,72
0913DT	90	4	30,01
1213DT	110	2	34,69
1413DT	140	2	48,62

Łącznik PVC

• PVC connector



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0611GF	60	6	21,51
0811GF	80	4	24,68

MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW

Syfon do instalacji odprowadzania skroplin, rura do odprowadzania skroplin

• Condensate removal siphon, pipe for drips



Syfon do odprowadzania skroplin

• Condensate removal siphon

SF



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

16,88

Rura do odprowadzania skroplin

• Pipe for drips



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0016TU	16	30	100,42
0018TU	18	30	123,91
0020TU	20	30	138,00

Regulator ciśnienia skraplania ERPO-7APC

• ERPO-7APC condensing pressure regulator



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

335,27

Grzałka karteru sprężarki

• Compressors casing heater



Długość • Length [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
900	48,13



Pompka skroplin • Condensate removal pump

MINI DROP

Pompki skroplin montowane nad sufitem podwieszanym lub w korytach montażowych.

Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 65 x 104 x 32 mm.

Waga: 0,25 kg.

Zewnętrzna średnica rury: 6mm.

Zasilanie: 230V, 50-60Hz.

Zużycie energii: 16W .

Znak CE.

W komplecie znajdują się: pompka skroplin, komplet kabli zasilających, zbiornik na skropliny, rurka wlotowa, rurka odpowietrzająca, podkładki antywibracyjne, opaski nylonowe.

The Mini Pump is designed to be installed: above the false ceiling where possible or in plastic conduit.

Size (HxWxD): 65 × 104 × 32 mm.

Weight: 0,25 kg.

Outlet tube size: 6mm i/d.

Power: 230V AC 50-60Hz 16W.

CE marked.

Includes: pump, power cable, reservoir, inlet tube, breather tube, cable ties, AV pad.



Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MINI DROP	262,50



FRIONETT® ACTIVE FOAM

Pianka w sprayu • Spray foam
500 ml



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

100,80

FRIONETT® ACTIV

koncentrat • concentrate
5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

262,50

FRIONETT® ACTIVE RTU

0,75 l spray



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

81,90

FRIONETT® POWER

koncentrat • concentrate
5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

345,45

MC-1102 ALBRITE

Preparat do czyszczenia i rozjaśniania
aluminium



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

102,90

MC-6800 NK-200

Preparat myjący i odtuszczający



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

120,75



VIRUSOLVE+ 1 I

koncentrat • *concentrate*

Lawenda lub Orchidea • *Lavender or Orchid*

Wielozadaniowy preparat do dezynfekcji o delikatnym zapachu lawendy lub orchidei. 1L koncentratu wystarcza na przygotowanie 20L roztworu roboczego o stężeniu 5%.

Universal specimen for disinfection with a tender smell of lavender or orchid. 1L of concentrate is suitable for preparation of 20L solution with 5% of concentrate.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

149,00

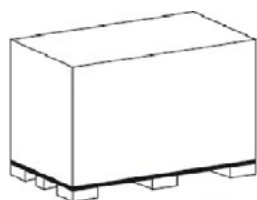
VIRUSOLVE+ jest preparatem medycznym o właściwościach biobójczych i jest preparatem do dezynfekcji wysokiego poziomu z pełnym spektrum działania ze sporami: bakterie, prątki, wirusy ostonowe (HBV, HCV, HIV), wirusy bezosłonkowe (Polio, Adeno, Vaccina, Parwo), grzyby i drożdże. Jest to produkt, który służy do dezynfekcji klimatyzacji i wentylacji po uprzednim wyczyszczeniu jednostek lub po mechanicznym wyczyszczeniu kanałów wentylacyjnych, w pełni kompatybilny do dezynfekowanych elementów wykonanych z tworzyw sztucznych oraz metalowych.

VIRUSOLVE+ zapewnia bezpieczeństwo podczas pracy pracownikom serwisowym, ponieważ jest to preparat nietoksyczny, nie zawiera chloru, aldehydów, związków żrących, więc nie powoduje podrażnień i alergii.

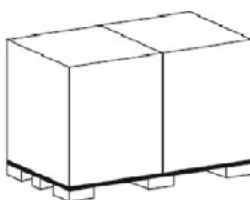
VIRUSOLVE+ is medical specimen with biocide properties and is a product used for disinfection of high level with full range of spores: bacteria, umbrella virus (HBV, HCV, HIV), mycobacterium, other virus types (Polio, Adeno, Vaccina, Parwo), fungi and yeasts. It's a product used for disinfection of ventilation and air conditioning after standard cleaning of the units or after mechanical cleaning of air ducts, used both with plastic and metal elements.

VIRUSOLVE+ ensures safety during work of servicing employees because the specimen is not toxic and does not contain chlorine, aldehydes and corrosive compounds so it will not inflict allergies or skin irritation.

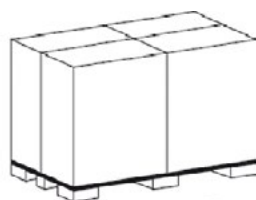
Opakowania zbiorcze • Collective packaging measurements



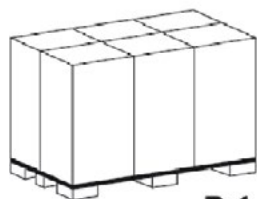
P1



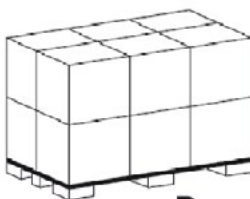
P2



P4



P6



P12

Kod • Code	Długość • Length [mm]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Waga • Weight [kg]	Objętość • Volume [m ³]	Opak./paleta • Box/pallet [m ³]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
P1	1200	800	800	4,63	0,770	1	26,62
P2	600	800	800	2,83	0,380	2	17,10
P4	600	400	800	1,34	0,190	4	8,45
P6	400	400	800	1,04	0,130	6	6,78
P12	400	400	400	0,71	0,064	12	5,11

**ZAMÓWIENIE POWYŻEJ
20 000 PLN
DOSTAWA GRATIS**

1. Odbiór własny z magazynu Lindab Sp. z o.o.:
WIERUCHÓW: ul. Sochaczewska 144, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00,
KRAKÓW: Liszki k. Krakowa, Morawica 356, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00.
2. Wysyłka firmą spedycyjną na koszt odbiorcy.
Odbiorca ma prawo zamówić dowolną firmę transportową.
3. Wysyłki transportowe zryczałtowane, w dowolny punkt w Polsce, na zasadach:

WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA NETTO PLN	ZRYCZAŁTOWANY KOSZT TRANSPORTU
0 - 4 000	koszt transportu 6% wartości netto (minimum 150 zł)
UWAGA - jeśli wysyłany towar nie jest objętościowy lub ciężki i rzeczywiste koszty spedycji są znacznie niższe od kosztów zryczałtowanych - klient zostanie obciążony niższym kosztem rzeczywistym	
4 001 - 8 000	koszt transportu 5% wartości netto
8 001 - 20 000	koszt transportu 4% wartości netto
> 20 000	DOSTAWA BEZPŁATNA

UWAGI:

1. Zryczałtowane koszty transportu obowiązują na terenie całej Polski i są takie same dla dowolnego punktu w kraju.
2. Lindab Sp. z o.o. zobowiązuje się, że transport zgodnie ze zryczałtowanymi kosztami transportu zostanie zrealizowany w maksimum 7 dni roboczych.
3. Zryczałtowanych kosztów transportu nie można używać do produktów gabarytowych tzn.:
 - rur spiro powyżej średnicy 315mm;
 - kanałów i kształtek prostokątnych;
 - profili stalowych i kanałowych;
 - ofert specjalnych gdzie wyraźnie zostało zaznaczone, że koszt transportu będzie określany oddzielnie;
 - zamówienia na materiały izolacyjne o wartości powyżej 7 000 zł netto dostarczane są bezpłatnie w dowolny punkt Polski (dotyczy zamówień realizowanych bezpośrednio z firmy Rockwool);
 - koszty dostawy ekspresowej określone są indywidualnie;
 - koszty transportu na wyżej wymienione produkty podlegają kalkulacji indywidualnej;

Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z naszym DZIAŁEM HANDLOWYM:

**WIERUCHÓW
KRAKÓW**

tel.: (22) 250 50 50
tel.: 506 28 28 38

fax: (22) 250 50 60

