

**Buderus**

Systemy grzewcze  
przyszłości.

Cennik skrócony 2018

# Grzejniki



Ważny od 01.01.2018 r.



Wsporniki podłogowe				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
51106022	Wspornik podłogowy	standardowy 120-215	89,00	109,47
51106002	Wspornik podłogowy (1 szt.) typu MONCLAC	typ 21, MCS 21S	88,00	108,24
51106031	Zestaw mocowania grzejnika typ11	na stojaku MCS 120-215	16,20	19,93

Główce termostaticzne				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
7738306436	Głowica termo-staticzna cieczowa	THERA-4DA do grzejników typu VC, VCM	40,95	50,37
7738306437		THERA-4 do grzejników typu C		
B80799200		THERA-3DA do grzejników typu VC, VCM	39,00	47,97
B80799080		THERA-3 do grzejników typu C		

Zawory do grzejników typu VC oraz VCM (tzw. multiflexy)				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
7738306456	Zawór odcinająco-regulacyjny	kątowy V2461EX20	65,00	79,95
7738306457		prosty V2461DX20		
7738306458	Zawór odcinający, bez regulacji	kątowy V2495EX020	35,00	43,05
7738306459		prosty V2495DX020		

Zawory do grzejników typu C (boczno-zasilane)				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
7738306446	Zawór grzejnikowy z wkładką zaworową (zasilanie)	kątowy V2020EVS15	49,00	60,27
7738306447		prosty V2020DVS15		
7738306452	Zawór odcinająco-regulacyjny (powrót)	kątowy V2420E0015	33,00	40,59
7738306453		prosty V2420D0015		
8734156366	Zawór odcinający (powrót)	Prosty DN15 - 10378	29,00	35,67
7210382		Kątowy DN15 - 10382	29,00	35,67

Inne akcesoria				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
7211170	Złączki zaciskowe	Do rur miedzianych GZ 3/4" → DN15	20,00	24,60
7211462		Do rur PEX GZ 3/4" → DN16x2 mm	23,00	28,29

\* Ceny netto w PLN bez VAT.

Ceny dotyczą grzejników w kolorze białym RAL 9016.

Ceny grzejników kolorowych dostępne na zapytanie.

Cena grzejnika C-Profil obejmuje: komplet zawieszni wraz z kołkami, odpowietrznik, korek, osłony boczne oraz osłonę górną.

Cena grzejnika VC-Profil obejmuje: komplet zawieszni wraz z kołkami, odpowietrznik oraz korek zamontowane na grzejniku, osłony boczne, osłonę górną oraz wkładkę zaworową.

# 300

## Grzejnik standardowy C-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	351,00	180	471,00	317	654,00	462
		115		201		295
500	385,00	225	523,00	396	724,00	577
		144		252		368
600	416,00	270	573,00	475	795,00	692
		173		302		442
700	450,00	315	624,00	555	866,00	808
		202		352		516
800	482,00	360	675,00	634	938,00	923
		231		403		589
900	516,00	405	727,00	713	1008,00	1039
		259		453		663
1000	548,00	450	777,00	792	1078,00	1154
		288		503		737
1200	615,00	540	880,00	951	1220,00	1385
		346		604		884
1400	681,00	631	982,00	1109	1363,00	1616
		404		705		1031
1600	746,00	721	1086,00	1268	1503,00	1846
		461		805		1179
1800	846,00	811	1200,00	1426	1660,00	2077
		519		906		1326
2000	913,00	901	1303,00	1585	1803,00	2308
		577		1007		1473
2300	1011,00	1036	1456,00	1822	2016,00	2654
		663		1158		1694
2600	1111,00	1171	1611,00	2060	2228,00	3001
		750		1309		1915
3000	1243,00	1351	1815,00	2377	2511,00	3462
		965		1510		2210

### Legenda

Typ	
Cena netto [PLN]	Moc (W)
	Moc (W)

moc grzewcza przy parametrach 70/55/20°C  
 moc grzewcza przy parametrach 55/45/20°C

# 300

## Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	492,00	180	628,00	317	818,00	462
		115		201		295
500	519,00	225	670,00	396	860,00	577
		144		252		368
600	544,00	270	711,00	475	921,00	692
		173		302		442
700	584,00	315	753,00	555	986,00	808
		202		352		516
800	598,00	360	795,00	634	1050,00	923
		231		403		589
900	624,00	405	837,00	713	1114,00	1039
		259		453		663
1000	651,00	450	880,00	792	1178,00	1154
		288		503		737
1200	703,00	540	988,00	951	1318,00	1385
		346		604		884
1400	758,00	631	1052,00	1109	1446,00	1616
		404		705		1031
1600	813,00	721	1150,00	1268	1573,00	1846
		461		805		1179
1800	901,00	811	1249,00	1426	1756,00	2077
		519		906		1326
2000	956,00	901	1335,00	1585	1844,00	2308
		577		1007		1473
2300	1060,00	1036	1465,00	1822	2036,00	2654
		663		1158		1694
2600	1118,00	1171	1594,00	2060	2226,00	3001
		750		1309		1915
3000	1239,00	1351	1766,00	2377	2482,00	3462
		965		1510		2210

### Legenda

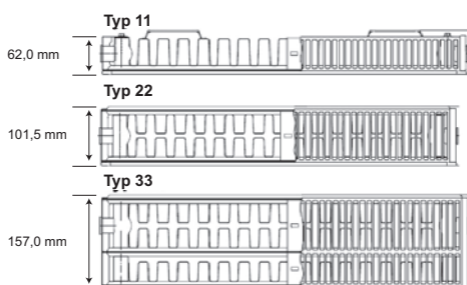
Typ	
Cena netto [PLN]	Moc (W)
	Moc (W)

moc grzewcza przy parametrach 70/55/20°C  
 moc grzewcza przy parametrach 55/45/20°C

# 400

## Grzejnik standardowy C-Profil

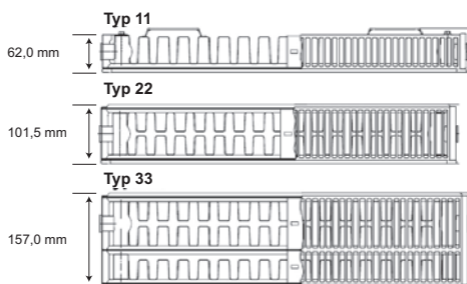
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	374,00	229	508,00	395	714,00	572
		147		251		364
500	408,00	287	561,00	494	796,00	715
		183		313		455
600	442,00	344	616,00	593	878,00	858
		220		346		546
700	476,00	401	670,00	691	958,00	1001
		257		439		637
800	511,00	459	727,00	790	1040,00	1144
		293		502		728
900	543,00	516	780,00	889	1120,00	1287
		330		564		819
1000	579,00	573	835,00	988	1201,00	1430
		367		627		910
1200	646,00	688	945,00	1185	1364,00	1716
		440		752		1092
1400	714,00	803	1053,00	1383	1527,00	2002
		513		878		1274
1600	781,00	917	1162,00	1580	1689,00	2288
		587		1003		1456
1800	886,00	1032	1285,00	1778	1866,00	2575
		660		1128		1638
2000	956,00	1147	1394,00	1976	2029,00	2861
		733		1254		1820
2300	1056,00	1319	1558,00	2272	2272,00	3290
		843		1442		2093
2600	1159,00	1491	1723,00	2568	2515,00	3719
		953		1630		2366
3000	1296,00	1720	1941,00	2963	2841,00	4291
		1100		1881		2729



# 400

## Grzejnik standardowy VC-Profil

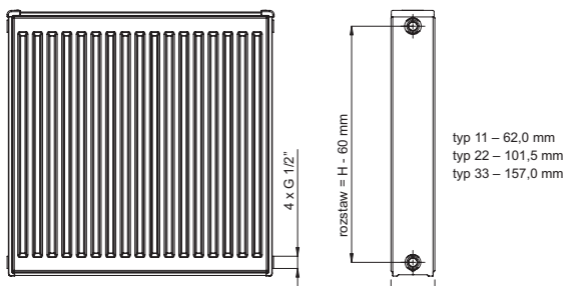
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	511,00	229	664,00	395	840,00	572
		147		251		364
500	536,00	287	710,00	494	912,00	715
		183		313		455
600	576,00	344	759,00	593	984,00	858
		220		346		546
700	589,00	401	810,00	691	1054,00	1001
		257		439		637
800	616,00	459	858,00	790	1128,00	1144
		293		502		728
900	644,00	516	908,00	889	1210,00	1287
		330		564		819
1000	673,00	573	958,00	988	1282,00	1430
		367		627		910
1200	729,00	688	1068,00	1185	1426,00	1716
		440		752		1092
1400	784,00	803	1167,00	1383	1572,00	2002
		513		878		1274
1600	840,00	917	1266,00	1580	1758,00	2288
		587		1003		1456
1800	931,00	1032	1380,00	1778	1874,00	2575
		660		1128		1638
2000	988,00	1147	1478,00	1976	2018,00	2861
		733		1254		1820
2300	1084,00	1319	1626,00	2272	2234,00	3290
		843		1442		2093
2600	1168,00	1491	1774,00	2568	2450,00	3719
		953		1630		2366
3000	1279,00	1720	2022,00	2963	2739,00	4291
		1100		1881		2729



# 500

## Grzejnik standardowy C-Profil

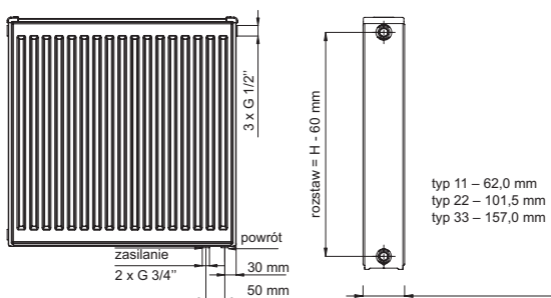
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	403,00	277	518,00	471	739,00	677
		177		299		429
500	436,00	346	530,00	589	826,00	846
		221		373		536
600	470,00	415	566,00	706	913,00	1016
		265		448		644
700	505,00	485	633,00	824	998,00	1185
		310		522		751
800	538,00	554	656,00	942	1086,00	1354
		354		597		858
900	572,00	623	737,00	1060	1172,00	1523
		398		672		966
1000	607,00	692	735,00	1177	1257,00	1693
		442		746		1073
1200	675,00	831	856,00	1413	1430,00	2031
		531		896		1288
1400	744,00	969	951,00	1648	1603,00	2370
		619		1045		1502
1600	812,00	1018	1096,00	1884	1774,00	2708
		708		1194		1717
1800	915,00	1246	1309,00	2119	1960,00	3047
		796		1343		1931
2000	984,00	1385	1422,00	2355	2132,00	3385
		885		1493		2146
2300	1087,00	1592	1590,00	2708	2391,00	3893
		1018		1717		2468
2600	1189,00	1800	1755,00	3061	2650,00	4401
		1150		1941		2790
3000	1326,00	2077	1977,00	3532	2996,00	5078
		1329		2239		3219



# 500

## Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	538,00	277	673,00	471	871,00	677
		177		299		429
500	564,00	346	739,00	589	946,00	846
		221		373		536
600	594,00	415	713,00	706	1023,00	1016
		265		448		644
700	621,00	485	820,00	824	1099,00	1185
		310		522		751
800	650,00	554	781,00	942	1188,00	1354
		354		597		858
900	679,00	623	919,00	1060	1263,00	1523
		398		672		966
1000	706,00	692	878,00	1177	1372,00	1693
		442		746		1073
1200	764,00	831	966,00	1413	1492,00	2031
		531		896		1288
1400	820,00	969	1052,00	1648	1645,00	2370
		619		1045		1502
1600	878,00	1018	1276,00	1884	1798,00	2708
		708		1194		1717
1800	969,00	1246	1387,00	2119	1963,00	3047
		796		1343		1931
2000	1036,00	1385	1522,00	2355	2115,00	3385
		885		1493		2146
2300	1122,00	1592	1633,00	2708	2346,00	3893
		1018		1717		2468
2600	1208,00	1800	1782,00	3061	2575,00	4401
		1150		1941		2790
3000	1323,00	2077	1978,00	3532	2883,00	5078
		1329		2239		3219





## 600

## Grzejnik standardowy C-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	418,00	323	489,00	545	784,00	778
		207		345		492
500	458,00	404	547,00	682	879,00	973
		258		432		614
600	435,00	485	592,00	818	973,00	1167
		310		518		737
700	537,00	566	648,00	954	1068,00	1362
		362		604		860
800	540,00	647	697,00	1091	1164,00	1556
		413		691		983
900	615,00	728	745,00	1227	1258,00	1751
		465		777		1106
1000	604,00	809	795,00	1363	1352,00	1945
		516		864		1229
1200	733,00	790	922,00	1636	1542,00	2334
		620		1036		1475
1400	811,00	1132	1044,00	1909	1732,00	2723
		723		1209		1720
1600	890,00	1294	1163,00	2181	1921,00	3112
		826		1382		1966
1800	1000,00	1456	1280,00	2454	2126,00	3501
		930		1554		2212
2000	1 081,00	1617	1435,00	2727	2316,00	3890
		1033		1727		2458
2300	1 197,00	1860	1740,00	3136	2599,00	4474
		1188		1986		2826
2600	1 315,00	2103	1923,00	3545	2884,00	5057
		1343		2245		3195
3000	1 471,00	2426	2173,00	4090	3262,00	5835
		1549		2591		3686

# 600

## Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	498,00	323	656,00	545	909,00	778
		207		345		492
500	594,00	404	683,00	682	993,00	973
		258		432		614
600	551,00	485	745,00	818	1078,00	1167
		310		518		737
700	660,00	566	775,00	954	1173,00	1362
		362		604		860
800	607,00	647	839,00	1091	1256,00	1556
		413		691		983
900	727,00	728	880,00	1227	1372,00	1751
		465		777		1106
1000	666,00	809	919,00	1363	1424,00	1945
		516		864		1229
1200	740,00	790	1028,00	1636	1593,00	2334
		620		1036		1475
1400	892,00	1132	1118,00	1909	1760,00	2723
		723		1209		1720
1600	969,00	1294	1217,00	2181	1927,00	3112
		826		1382		1966
1800	1070,00	1456	1369,00	2454	2109,00	3501
		930		1554		2212
2000	1136,00	1617	1480,00	2727	2276,00	3890
		1033		1727		2458
2300	1238,00	1860	1765,00	3136	2529,00	4474
		1188		1986		2826
2600	1338,00	2103	1930,00	3545	2851,00	5057
		1343		2245		3195
3000	1471,00	2426	2150,00	4090	3117,00	5835
		1549		2591		3686

# 900

## Grzejnik standardowy C-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	532,00	459	738,00	766	1012,00	1070
		292		481		672
500	586,00	574	830,00	957	1154,00	1338
		365		602		842
600	640,00	689	921,00	1149	1296,00	1605
		438		722		1010
700	696,00	804	1014,00	1340	1436,00	1873
		511		842		1178
800	751,00	919	1106,00	1531	1578,00	2140
		585		963		1347
900	807,00	1033	1198,00	1723	1719,00	2408
		658		1083		1515
1000	860,00	1148	1290,00	1914	1861,00	2676
		731		1203		1683
1200	970,00	1378	1474,00	2297	2144,00	3211
		877		1444		2020
1400	1081,00	1608	1659,00	2680	2427,00	3746
		1023		1685		2357
1600	1190,00	1837	1844,00	3063	2710,00	4281
		1169		1925		2693
1800	1341,00	2067	2042,00	3444	3007,00	4816
		1315		2166		3030
2000	1452,00	2297	2226,00	3829	3291,00	5351
		1461		2406		3367
2300	1617,00	2641	2503,00	4403	3716,00	6154
		1681		2767		3872
2600	1782,00	2986	2779,00	4977	4141,00	6957
		1900		3128		4377
3000	2000,00	3445	3147,00	5743	4708,00	8027
		2192		3610		5050

# 900

## Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	648,00	459	792,00	766	1112,00	1070
		292		481		672
500	693,00	574	855,00	957	1249,00	1338
		365		602		842
600	739,00	689	923,00	1149	1375,00	1605
		438		722		1010
700	786,00	804	1088,00	1340	1500,00	1873
		511		842		1178
800	831,00	919	1105,00	1531	1665,00	2140
		585		963		1347
900	877,00	1033	1287,00	1723	1750,00	2408
		658		1083		1515
1000	921,00	1148	1370,00	1914	1876,00	2676
		731		1203		1683
1200	1026,00	1378	1533,00	2297	2126,00	3211
		877		1444		2020
1400	1116,00	1608	1696,00	2680	2378,00	3746
		1023		1685		2357
1600	1208,00	1837	1904,00	3063	2629,00	4281
		1169		1925		2693
1800	1341,00	2067	2036,00	3444	2894,00	4816
		1315		2166		3030
2000	1432,00	2297	2199,00	3829	3145,00	5351
		1461		2406		3367
2300	1570,00	2641	2443,00	4403	3522,00	6154
		1681		2767		3872
2600	1706,00	2986	2689,00	4977	3898,00	6957
		1900		3128		4377
3000	1938,00	3445	3015,00	5743	4401,00	8027
		2192		3610		5050

## Warunki gwarancji

**Grzejniki płytowe C-Profil, VC-Profil, VCM-Profil, C-Plan, VC-Plan, VCM-Plan** posiadają znak jakości RAL – potwierdzający spełnienie najwyższych wymagań jakościowych. Moc grzewcza grzejników została ustalona i sprawdzona według normy DIN EN 442. Niniejsze warunki gwarancji dotyczą grzejników płytowych – stalowych marki Buderus, sprzedawanych przez Autoryzowanych Partnerów Handlowych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

### Czas trwania gwarancji

Robert Bosch Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ulicy Jutrzenki 105, (zwany dalej Gwarantem) udziela na grzejniki płytowe Logatrend gwarancji przez okres 10 lat od daty zakupu.

### Warunki gwarancji

#### 1. Wymagania dotyczące czynnika grzewczego w instalacji.

Czynnikiem grzewczym może być:

- Woda grzewcza o temperaturze maksymalnej do 110°C i ciśnieniu nieprzekraczającym 10 bar.
- Roztwór glikolu o stężeniu do 30% i temperaturze maksymalnej do 120°C oraz ciśnieniu nieprzekraczającym 10 bar.
- pH czynnika grzewczego powinno zawierać się między 8.2 a 9.5.

#### 2. Wymagania dotyczące instalacji centralnego ogrzewania.

Grzejniki serii Logatrend muszą być podłączone do instalacji centralnego ogrzewania systemu zamkniętego wyposażonego w naczynie wzbiorcze przeponowe. Odpowietrzenia grzejników powinny być realizowane miejscowo. Zasilanie grzejników może odbywać się z wymiennikowego wężła ciepłego lub kotłowni, w instalacji wykonanej z rur stalowych czarnych, miedzianych lub z tworzywa sztucznego z barierą antydyfuzyjną.

#### 3. Wymagania dotyczące miejsca montażu.

Dopuszcza się montaż grzejników serii Logatrend w pomieszczeniach mieszkalnych, biurowych, usługowych i innych, w których nie ma szkodliwego oddziaływania korozyjnego substancji zawartych w powietrzu, a w szczególności nie ma stałego lub okresowego zawilgocenia powierzchni grzejnika. Gwarancją nie są objęte grzejniki zainstalowane w takich pomieszczeniach jak baseny, łaźnie, suszarnie, pralnie, myjni samochodowe i inne o podwyższonej wilgotności, np. w łazienkach bez wentylacji lub ze źle działającą wentylacją. Przy montażu grzejników w zakładach opieki zdrowotnej, należy dochować wymagań podanych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 roku w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą. (Dz.U. 2012 poz. 739). Grzejniki Logatrend w wykonaniu „higienicznym”, tj. typ 10, 20, 30, przeznaczone są do stosowania w szczególnie wrażliwych pod względem higienicznym obszarach.

#### 4. Przed oddaniem do eksploatacji:

Folię termokurczliwą oraz naroża ochronne można pozostawić na grzejnikach, aż do zakończenia całości robót montażowych w celu ochrony powłoki lakierniczej grzejnika. Folia ta może pozostać również na grzejnikach podczas wygrzewania budynku pod warunkiem, że temperatura wody grzewczej na zasilaniu nie przekroczy 60°C. Przed właściwym oddaniem grzejnika do eksploatacji należy przeprowadzić próbę ciśnieniową wartości równej 1,3 ciśnienia roboczego. Ciśnienie próbne musi zawierać się w zakresie od 1 bar do maksymalnie 13 bar.

#### 5. Gwarancją nie są objęte:

- Uszkodzenia grzejników, które powstały w skutek niewłaściwego użytkowania, przechowywania, transportu oraz nieprawidłowego montażu i samodzielnych przeróbek.
- Szkody powstałe w wyniku zamarznięcia grzejnika bądź jego nieprawidłowej eksploatacji.
- Grzejniki, w których zastosowano niewłaściwe/niedostosowane korki grzejnikowe.
- Uszkodzenia grzejników, w których zastosowano wodę niezgodną z aktualną normą dotyczącą jakości wody w instalacji c.o.
- Uszkodzenia powłoki lakierniczej powstałe w wyniku czyszczenia powierzchni grzejnika przy użyciu agresywnych lub żrących substancji.

#### 6. Zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych, Użytkownik chcący skorzystać z gwarancji, wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych przez administratora danych, firmę Robert Bosch Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, ul. Jutrzenki 105, 02-231 Warszawa, w celu realizacji uprawnień gwarancyjnych. Użytkownikowi przysługuje prawo dostępu do treści swoich danych, prawo do poprawiania i aktualizowania. Podanie danych jest dobrowolne, jednakże niezbędne do prawidłowego przeprowadzenia procesów związanych z obsługą gwarancyjną urządzeń.

#### 7. Niniejsza gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Kupującego, wynikających z przepisów o rękojmi za wady fizyczne rzeczy.

#### Realizacja świadczeń gwarancyjnych

Warunkiem realizacji świadczeń gwarancyjnych jest montaż i eksploatacja grzejników Logatrend zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz warunkami gwarancji, a także posiadanie dowodu zakupu urządzenia.

Gwarant nie pokrywa kosztów związanych z montażem oraz demontażem, a także transportem grzejników do miejsca realizacji świadczeń gwarancyjnych. W okresie gwarancji Gwarant zobowiązuje się do usunięcia wszelkich usterek wynikających z wad materiałowych lub konstrukcyjnych.

Oddział	kod pocztowy	miasto	ulica	telefon fax	e-mail:
Buderus Katowice	41-253	Czeladź	Wiejska 46	+48 32 295 04 00 +48 32 295 04 14	katowice@buderus.pl
Buderus Poznań	62-080	Tarnowo Podgórne	Krucza 6	+48 61 816 71 00 +48 61 816 71 60	poznan@buderus.pl
Buderus Warszawa	02-230	Warszawa	Jutrzenki 102/104	+48 22 57 801 20 +48 22 57 801 21	warszawa@buderus.pl
Buderus Gdańsk	80-299	Gdańsk	Galaktyczna 32	+48 58 340 15 00 +48 58 340 15 15	gdansk@buderus.pl
Buderus Lublin	20-484	Lublin	Inżynierska 8 H	+48 81 441 59 41 +48 81 441 59 40	lublin@buderus.pl
Buderus Łódź	94-104	Łódź	Obywatelska 102/104	+48 42 648 87 60 +48 42 648 89 09	lodz@buderus.pl
Buderus Rzeszów	35-222	Rzeszów	Al. Gen. L. Okulickiego 13C	+48 17 863 51 50 +48 17 863 51 50	rzeszow@buderus.pl
Buderus Szczecin	70-772	Szczecin	Bagienna 6	+48 91 432 51 14 +48 91 432 51 14	szczecin@buderus.pl