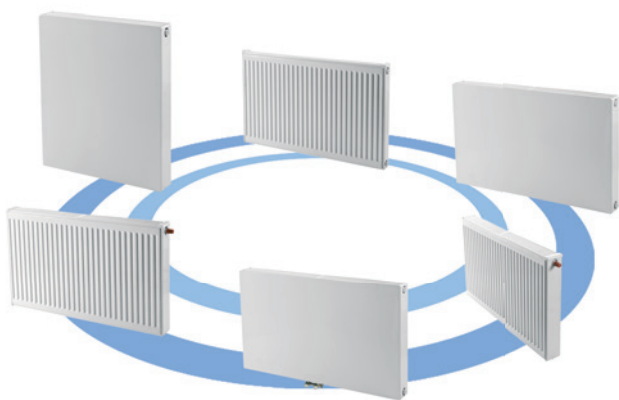


Cennik
skrócony



Logatrend C-Profil
Logatrend VC-Profil

Grzejniki stalowe płytowe – przegląd oferty

Ważny od 01.09.2017

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 termostatyczne				
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN	Cena brutto PLN (w tym 23% VAT)
7738306436	Głowica termostaticzna 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 zawieszń wraz z kołkami, odpowietrznik, korek, osłony boczne oraz osłonę górną.

Cena grzejnika VC-Profil obejmuje: komplet zawieszń 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	293,00	180	393,00	317	545,00	462
		115		201		295
500	321,00	225	436,00	396	604,00	577
		144		252		368
600	347,00	270	487,00	475	663,00	692
		173		302		442
700	375,00	315	520,00	555	722,00	808
		202		352		516
800	402,00	360	563,00	634	782,00	923
		231		403		589
900	430,00	405	606,00	713	840,00	1039
		259		453		663
1000	457,00	450	648,00	792	899,00	1154
		288		503		737
1200	513,00	540	734,00	951	1017,00	1385
		346		604		884
1400	568,00	631	819,00	1109	1136,00	1616
		404		705		1031
1600	622,00	721	905,00	1268	1253,00	1846
		461		805		1179
1800	705,00	811	1000,00	1426	1384,00	2077
		519		906		1326
2000	761,00	901	1086,00	1585	1503,00	2308
		577		1007		1473
2300	843,00	1036	1214,00	1822	1680,00	2654
		663		1158		1694
2600	926,00	1171	1343,00	2060	1857,00	3001
		750		1309		1915
3000	1036,00	1351	1513,00	2377	2093,00	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	410,00	180	524,00	317	682,00	462
		115		201		295
500	433,00	225	559,00	396	717,00	577
		144		252		368
600	454,00	270	593,00	475	768,00	692
		173		302		442
700	487,00	315	628,00	555	822,00	808
		202		352		516
800	499,00	360	663,00	634	875,00	923
		231		403		589
900	520,00	405	698,00	713	929,00	1039
		259		453		663
1000	543,00	450	734,00	792	982,00	1154
		288		503		737
1200	586,00	540	824,00	951	1099,00	1385
		346		604		884
1400	632,00	631	877,00	1109	1205,00	1616
		404		705		1031
1600	678,00	721	959,00	1268	1311,00	1846
		461		805		1179
1800	751,00	811	1041,00	1426	1464,00	2077
		519		906		1326
2000	797,00	901	1113,00	1585	1537,00	2308
		577		1007		1473
2300	884,00	1036	1221,00	1822	1697,00	2654
		663		1158		1694
2600	932,00	1171	1329,00	2060	1855,00	3001
		750		1309		1915
3000	1033,00	1351	1472,00	2377	2069,00	3462
		965		1510		2210

Legenda

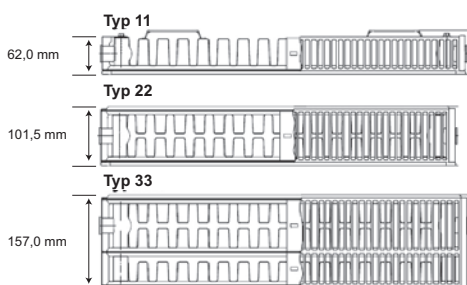
Typ	
Cena netto [PLN]	Moc (W)
	Moc (W)

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

400

Grzejnik standardowy C-Profil

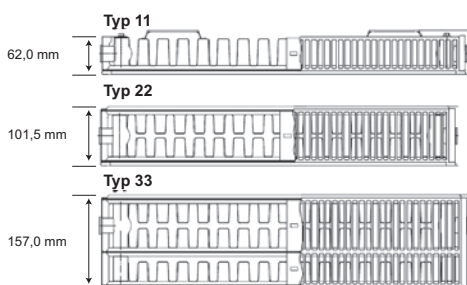
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	312,00	229	424,00	395	595,00	572
		147		251		364
500	340,00	287	468,00	494	664,00	715
		183		313		455
600	369,00	344	514,00	593	732,00	858
		220		346		546
700	397,00	401	559,00	691	799,00	1001
		257		439		637
800	426,00	459	606,00	790	867,00	1144
		293		502		728
900	453,00	516	650,00	889	934,00	1287
		330		564		819
1000	483,00	573	696,00	988	1001,00	1430
		367		627		910
1200	539,00	688	788,00	1185	1137,00	1716
		440		752		1092
1400	595,00	803	878,00	1383	1273,00	2002
		513		878		1274
1600	651,00	917	969,00	1580	1408,00	2288
		587		1003		1456
1800	739,00	1032	1071,00	1778	1555,00	2575
		660		1128		1638
2000	797,00	1147	1162,00	1976	1691,00	2861
		733		1254		1820
2300	880,00	1319	1299,00	2272	1894,00	3290
		843		1442		2093
2600	966,00	1491	1436,00	2568	2096,00	3719
		953		1630		2366
3000	1080,00	1720	1618,00	2963	2368,00	4291
		1100		1881		2729



400

Grzejnik standardowy VC-Profil

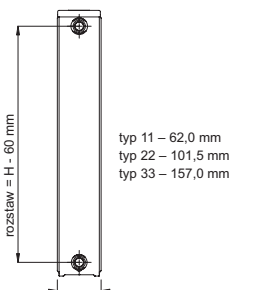
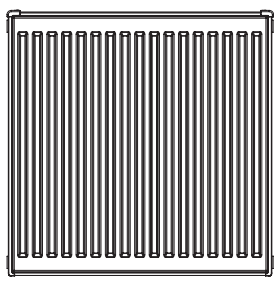
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	426,00	229	554,00	395	700,00	572
		147		251		364
500	447,00	287	592,00	494	760,00	715
		183		313		455
600	480,00	344	633,00	593	820,00	858
		220		346		546
700	491,00	401	675,00	691	879,00	1001
		257		439		637
800	514,00	459	715,00	790	940,00	1144
		293		502		728
900	537,00	516	757,00	889	1009,00	1287
		330		564		819
1000	561,00	573	799,00	988	1069,00	1430
		367		627		910
1200	608,00	688	890,00	1185	1189,00	1716
		440		752		1092
1400	654,00	803	973,00	1383	1310,00	2002
		513		878		1274
1600	700,00	917	1055,00	1580	1465,00	2288
		587		1003		1456
1800	776,00	1032	1150,00	1778	1562,00	2575
		660		1128		1638
2000	824,00	1147	1232,00	1976	1682,00	2861
		733		1254		1820
2300	904,00	1319	1355,00	2272	1862,00	3290
		843		1442		2093
2600	974,00	1491	1479,00	2568	2042,00	3719
		953		1630		2366
3000	1066,00	1720	1685,00	2963	2283,00	4291
		1100		1881		2729



500

Grzejnik standardowy C-Profil

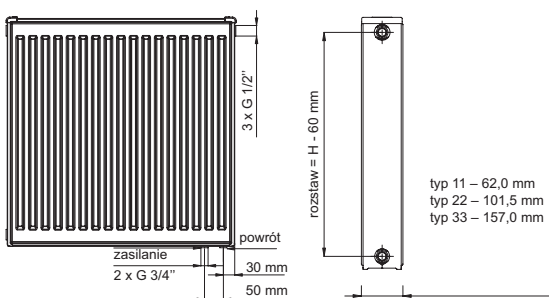
Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	336,00	277	432,00	471	616,00	677
		177		299		429
500	364,00	346	478,00	589	689,00	846
		221		373		536
600	392,00	415	510,00	706	761,00	1016
		265		448		644
700	421,00	485	571,00	824	832,00	1185
		310		522		751
800	449,00	554	591,00	942	905,00	1354
		354		597		858
900	477,00	623	664,00	1060	977,00	1523
		398		672		966
1000	506,00	692	663,00	1177	1048,00	1693
		442		746		1073
1200	563,00	831	772,00	1413	1192,00	2031
		531		896		1288
1400	620,00	969	857,00	1648	1336,00	2370
		619		1045		1502
1600	677,00	1018	988,00	1884	1479,00	2708
		708		1194		1717
1800	763,00	1246	1091,00	2119	1634,00	3047
		796		1343		1931
2000	820,00	1385	1185,00	2355	1777,00	3385
		885		1493		2146
2300	906,00	1592	1325,00	2708	1993,00	3893
		1018		1717		2468
2600	991,00	1800	1463,00	3061	2209,00	4401
		1150		1941		2790
3000	1105,00	2077	1648,00	3532	2497,00	5078
		1329		2239		3219



500

Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	449,00	277	561,00	471	726,00	677
		177		299		429
500	470,00	346	616,00	589	789,00	846
		221		373		536
600	495,00	415	643,00	706	853,00	1016
		265		448		644
700	518,00	485	684,00	824	916,00	1185
		310		522		751
800	542,00	554	704,00	942	990,00	1354
		354		597		858
900	566,00	623	766,00	1060	1053,00	1523
		398		672		966
1000	589,00	692	791,00	1177	1144,00	1693
		442		746		1073
1200	637,00	831	871,00	1413	1244,00	2031
		531		896		1288
1400	684,00	969	948,00	1648	1371,00	2370
		619		1045		1502
1600	732,00	1018	1064,00	1884	1499,00	2708
		708		1194		1717
1800	808,00	1246	1156,00	2119	1636,00	3047
		796		1343		1931
2000	864,00	1385	1269,00	2355	1763,00	3385
		885		1493		2146
2300	935,00	1592	1361,00	2708	1955,00	3893
		1018		1717		2468
2600	1007,00	1800	1485,00	3061	2146,00	4401
		1150		1941		2790
3000	1103,00	2077	1649,00	3532	2403,00	5078
		1329		2239		3219



600

Grzejnik standardowy C-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	349,00	323	441,00	545	654,00	778
		207		345		492
500	382,00	404	493,00	682	733,00	973
		258		432		614
600	392,00	485	534,00	818	811,00	1167
		310		518		737
700	448,00	566	584,00	954	890,00	1362
		362		604		860
800	450,00	647	628,00	1091	970,00	1556
		413		691		983
900	513,00	728	672,00	1227	1049,00	1751
		465		777		1106
1000	545,00	809	717,00	1363	1127,00	1945
		516		864		1229
1200	611,00	790	831,00	1636	1285,00	2334
		620		1036		1475
1400	676,00	1132	941,00	1909	1444,00	2723
		723		1209		1720
1600	742,00	1294	1048,00	2181	1601,00	3112
		826		1382		1966
1800	834,00	1456	1154,00	2454	1772,00	3501
		930		1554		2212
2000	901,00	1617	1293,00	2727	1930,00	3890
		1033		1727		2458
2300	998,00	1860	1450,00	3136	2166,00	4474
		1188		1986		2826
2600	1096,00	2103	1603,00	3545	2404,00	5057
		1343		2245		3195
3000	1226,00	2426	1811,00	4090	2719,00	5835
		1549		2591		3686

600

Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	449,00	323	591,00	545	758,00	778
		207		345		492
500	495,00	404	616,00	682	828,00	973
		258		432		614
600	497,00	485	672,00	818	899,00	1167
		310		518		737
700	550,00	566	699,00	954	978,00	1362
		362		604		860
800	547,00	647	756,00	1091	1047,00	1556
		413		691		983
900	606,00	728	793,00	1227	1144,00	1751
		465		777		1106
1000	600,00	809	828,00	1363	1187,00	1945
		516		864		1229
1200	667,00	790	927,00	1636	1328,00	2334
		620		1036		1475
1400	744,00	1132	1008,00	1909	1467,00	2723
		723		1209		1720
1600	808,00	1294	1097,00	2181	1606,00	3112
		826		1382		1966
1800	892,00	1456	1234,00	2454	1758,00	3501
		930		1554		2212
2000	947,00	1617	1334,00	2727	1897,00	3890
		1033		1727		2458
2300	1032,00	1860	1471,00	3136	2108,00	4474
		1188		1986		2826
2600	1115,00	2103	1609,00	3545	2376,00	5057
		1343		2245		3195
3000	1226,00	2426	1792,00	4090	2598,00	5835
		1549		2591		3686

900

Grzejnik standardowy C-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	444,00	459	615,00	766	844,00	1070
		292		481		672
500	489,00	574	692,00	957	962,00	1338
		365		602		842
600	534,00	689	768,00	1149	1080,00	1605
		438		722		1010
700	580,00	804	845,00	1340	1197,00	1873
		511		842		1178
800	626,00	919	922,00	1531	1315,00	2140
		585		963		1347
900	673,00	1033	999,00	1723	1433,00	2408
		658		1083		1515
1000	717,00	1148	1075,00	1914	1551,00	2676
		731		1203		1683
1200	809,00	1378	1229,00	2297	1787,00	3211
		877		1444		2020
1400	901,00	1608	1383,00	2680	2023,00	3746
		1023		1685		2357
1600	992,00	1837	1537,00	3063	2259,00	4281
		1169		1925		2693
1800	1118,00	2067	1702,00	3444	2506,00	4816
		1315		2166		3030
2000	1210,00	2297	1855,00	3829	2743,00	5351
		1461		2406		3367
2300	1348,00	2641	2086,00	4403	3097,00	6154
		1681		2767		3872
2600	1485,00	2986	2316,00	4977	3451,00	6957
		1900		3128		4377
3000	1667,00	3445	2623,00	5743	3924,00	8027
		2192		3610		5050

900

Grzejnik standardowy VC-Profil

Długość (mm)	Typ					
	11		22		33	
400	540,00	459	714,00	766	927,00	1070
		292		481		672
500	578,00	574	771,00	957	1041,00	1338
		365		602		842
600	616,00	689	832,00	1149	1146,00	1605
		438		722		1010
700	655,00	804	907,00	1340	1250,00	1873
		511		842		1178
800	693,00	919	996,00	1531	1388,00	2140
		585		963		1347
900	731,00	1033	1073,00	1723	1459,00	2408
		658		1083		1515
1000	768,00	1148	1142,00	1914	1564,00	2676
		731		1203		1683
1200	855,00	1378	1278,00	2297	1772,00	3211
		877		1444		2020
1400	930,00	1608	1414,00	2680	1982,00	3746
		1023		1685		2357
1600	1007,00	1837	1587,00	3063	2191,00	4281
		1169		1925		2693
1800	1118,00	2067	1697,00	3444	2412,00	4816
		1315		2166		3030
2000	1194,00	2297	1833,00	3829	2621,00	5351
		1461		2406		3367
2300	1309,00	2641	2036,00	4403	2935,00	6154
		1681		2767		3872
2600	1422,00	2986	2241,00	4977	3249,00	6957
		1900		3128		4377
3000	1615,00	3445	2513,00	5743	3668,00	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 węzła cieplnego 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, myjnie 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	20-447	Lublin	Diamentowa 4a	+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	rzyszow@buderus.pl
Buderus Szczecin	70-772	Szczecin	Bagienna 6	+48 91 432 51 14 +48 91 432 51 14	szczecin@buderus.pl