

Grzejniki
stalowe płytowe



Logatrend Plan
Logatrend Profil

Najprostszy sposób, aby zaoszczędzić energię

Od 01.12.2016 wszystkie grzejniki dostarczane są
wraz z kompletem zamocowań.



Ciepło jest naszym żywiołem

Buderus



Logatrend C-Plan
Logatrend VC-Plan
Logatrend VCM-Plan

Logatrend C-Profil
Logatrend VC-Profil
Logatrend VCM-Profil

Spis treści

3	Grzejniki stalowe płytowe	10–12	Wyjątkowy design i jakość
4–5	Grzejniki Logatrend Plan	13	Pomoc przy zamawianiu
6–7	Grzejniki Logatrend Profil	14–15	Dane techniczne
8–9	Zawory grzejnikowe Buderus		

Firma Robert Bosch Sp. z o.o. (gwarant) udziela 10 lat gwarancji na grzejniki stalowe Logatrend zgodnie z warunkami zawartymi w kartach gwarancyjnych poszczególnych urządzeń.

Nowy design w parze z najwyższą jakością

Nowoczesne grzejniki Logatrend charakteryzują się nie tylko atrakcyjnym designem, ale mają również wiele cech konstrukcyjnych, które zwiększają ich efektywność i pomagają użytkownikom obniżyć rachunki za ogrzewanie. Grzejniki płytowe Logatrend doskonale komponują się z wnętrzem mieszkania i zapewniają ciepłą atmosferę. Grzejniki oferowane są w wielu kolorach i wielkościach. Ich atrakcyjność podnosi nadzwyczaj korzystny stosunek ceny do jakości.

Jakość w każdym szczególe

Nowe grzejniki płytowe Logatrend są standardowo lakierowane w kolorze białym (RAL 9016), zaś na zamówienie mogą być wykonane we wszystkich kolorach palety RAL. Właściwości wszystkich grzejników Logatrend zostały udokumentowane niemieckim znakiem jakości RAL, a najwyższa jakość wykonania potwierdzona została 10-letnim okresem gwarancji. Przestrzeganie wymagań jakościowych monitorowane jest przez niezależne instytuty badawcze. Buderus uzyskał certyfikat DIN ISO 9001. Certyfikat ten, obejmuje kompletny proces produkcji, od projektu, poprzez wytwarzanie i logistykę, aż po dystrybucję i gwarantuje użytkownikom odpowiednio wysoką jakość każdego produktu.

Technika i efektywność na najwyższym poziomie

Grzejniki Logatrend występują w trzech modelach (tzw. typoszeregach), z których każdy występuje w 5 rozmiarach wysokości, 15 standardowych długościach i siedmiu typach (10, 20, 30 – grzejniki higieniczne; 11, 21, 22, 33 – grzejniki standardowe). Praktyczne centralne przyłącze w grzejnikach wersji Logatrend VCM (Plan oraz Profil) oferuje wiele swobody w planowaniu instalacji dla wszystkich długości grzejnika, zapewniając jednolity wymiar i położenie przyłączy.

Umożliwia to również montaż rur i ich sprawdzenie bez podłączenia grzejników. Istotne jest również prawidłowe mocowanie grzejników na ścianie.

Dzięki systemom zamocowań FMS, montaż jest niezwykle łatwy, a co najważniejsze, zapewnia pewne połączenie.

Zawory grzejnikowe Buderus, fabrycznie zainstalowane w modelach VC i VCM, prezentują nowy design oraz stanowią kolejny znak rozpoznawczy marki Buderus.

W rezultacie, nowe grzejniki płytowe pozwalają zmniejszyć rachunki za ogrzewanie nawet o 11%, w porównaniu do konwencjonalnych grzejników, które nie są wyposażone w indywidualnie dobrane wkładki zaworowe.





Doskonale wkomponowane w każde wnętrze

Płaskie grzejniki płytowe, sprostają najbardziej wyrafinowanym potrzebom w zakresie projektowania i estetyki.

Efektywność energetyczna

Współczesne wymagania w zakresie efektywności energetycznej mogą być również realizowane przez grzejniki. Łączone z urządzeniami grzewczymi marki Buderus, takimi jak np. pompy ciepła lub instalacje solarne – doskonale sprawdzają się w instalacjach niskotemperaturowych.

Powód jest prosty: zastosowanie zmodernizowanych technologii w połączeniu z bardzo wydajną techniką regulacyjną sprawia, że nowoczesne grzejniki są bardzo wydajne i efektywne, co czyni je słusznym wyborem.

Elegancki design

z zaokrąglonymi narożnikami, osłonami bocznymi, grillem górnym i idealnie płaską płytą czołową tworzy optycznie jedną całość

Idealnie płaski

gładka płyta czołowa tego modelu spełnia najwyższe wymagania estetyczne

Bogate wyposażenie VC Plan

z fabrycznie zamontowanym zestawem zaworów, ustawionym wstępnie zaworem grzejnikowym oraz korkami zaślepiającymi i odpowietrznikami do szybkiego i dyskretnego podłączenia od dołu



Dostępne warianty: trzy modele: C-Plan, VC-Plan, VCM-Plan, pięć wysokości: 300, 400, 500, 600, 900 mm, siedem typów: 10, 11, 20, 21, 22, 30, 33 oraz 15 długości: 400–3000 mm

Design dostosowany również do ogrzewania

Pełne stylu grzejniki płytowe, zastosowane zarówno jako nowe wyposażenie Twojego domu lub jako zamiennik dla starych grzejników, swoim lśniącem i gładkim lakierem oraz płaskim designem dopasowują się harmonijnie i dyskretnie do atmosfery Twojego wnętrza. Ich przyjemne ciepło sprawi, że poczujesz się przytulnie w domu nawet wtedy, gdy na zewnątrz jest zimno.

Stworzone, by sprostać Twoim wymaganiom

Podobnie jak wszystkie produkty Buderus, grzejniki Logatrend oszczędzają energię i dostarczają ciepło w sposób efektywny. Do tego ich instalowanie przebiega szybko i łatwo. Model C-Plan dysponuje czterema króćcami przyłączeniowymi z gwintem wewnętrznym G1/2" do kompletnego podłączenia na miejscu.

Zalety te, z uwzględnieniem centralnego przyłącza w modelu Logatrend VCM-Plan, dają instalatorowi dużą elastyczność przy indywidualnym planowaniu instalacji.



Grzejniki z profilem

Grzejniki płytowe Logatrend Profil oferują wysoką wydajność cieplną i swoim ponadczasowym wyglądem nadają się zarówno do domu, jak i do biura. Niskie nakłady inwestycyjne czynią je ciekawą alternatywą dla grzejników z płaską płytą czołową.

Praktyczny i bezpieczny

grill górny pod względem wzornictwa zintegrowany z całym grzejnikiem, a dzięki zatrzaskom daje się łatwo zdejmować w celu czyszczenia wnętrza grzejnika

Przyjemne dla oka

profilowana płyta czołowa

Bogate wyposażenie

VC-Profil

z ustawionym wstępnie zaworem grzejnikowym oraz korkami zaślepiającymi i odpowietrznikami do szybkiego i dyskretnego podłączenia od dołu, z fabrycznie zamontowanym zestawem zaworów



Dostępne warianty: trzy modele: C-Profil, VC-Profil, VCM-Profil, pięć wysokości: 300, 400, 500, 600, 900 mm, siedem typów: 10, 11, 20, 21, 22, 30, 33 oraz 15 długości: 400–3000 mm

Zalety, które przekonują

Podobnie jak ich płaskie odpowiedniki, profilowane grzejniki płytowe są również łatwe do zamontowania – grzejniki dwu- oraz trzy płytowe można dowolnie obracać. Model Logatrend C ma cztery przyłącza boczne, Logatrend VCM centralne przyłącze na dole, a model Logatrend VC posiada przyłącze na dole z lewej lub prawej strony, co pozwala swobodnie zaplanować instalację. Grzejniki Logatrend z serii VC oraz VCM mają fabrycznie zamontowany zestaw z zaworem grzejnikowym.

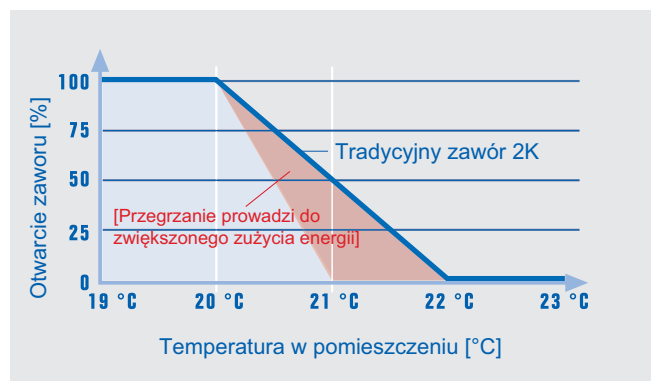
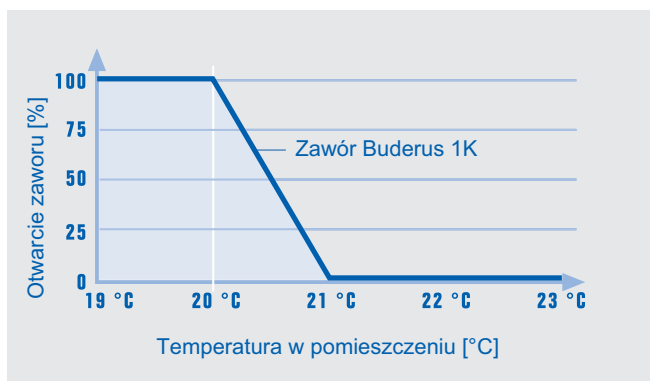
Czysto i higienicznie

Grzejniki płytowe Logatrend są łatwe w czyszczeniu, co sprawia, że doskonale nadają się dla alergików. Podczas gruntownego czyszczenia wystarczy zdjąć jedynie kratkę przykrywającą, która nawet w stanie zamontowanym daje się łatwo usunąć. Dla obiektów użyteczności publicznej wymagających wysokiego poziomu higieny, takich jak np. szpitale, gdzie częste czyszczenie i dezynfekcja są na porządku dziennym, Buderus oferuje również grzejniki płytowe bez osłon konwekcyjnych, niewyposażone w konwektory, grill górny i panele boczne.



Wyrafinowana konstrukcja zaworu termostaticznego dla maksymalnej efektywności

Jednym z najważniejszych elementów grzejnika Logatrend jest zawór termostaticzny. Jego zdolność reagowania decyduje o komforcie ogrzewania oraz o efektywności grzejnika. Oszczędne zawory Buderus 1K montowane są seryjnie zarówno w grzejnikach z płaską, jak i profilowaną płytą czołową (grzejniki typu VC oraz VCM).



Oszczędność do 5%; zawory Buderus 1K zamykają przepływ precyzyjnie po przekroczeniu zadanej temperatury już o 1°C. Tradycyjne zawory termostaticzne 2K są wówczas jeszcze w 50% otwarte i zużywają więcej energii.

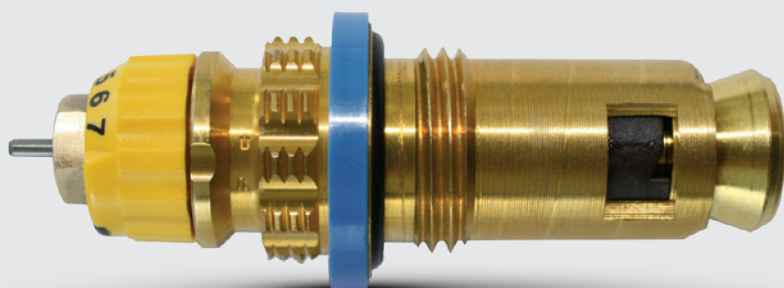
Po prostu oszczędzaj

Zawory termostaticzne regulują temperaturę w pokoju do ustawionej wcześniej wartości. Jeżeli temperatura wzrasta, np. wskutek silniejszego nasłonecznienia, to głowica termostaticzna Buderus rozpoznaje ocieplenie się pomieszczenia i za pomocą zaworu obniża moc grzejnika. Zawory 1K współpracując z wysokiej jakości głowicami termostaticznymi, reagują w sposób szczególnie czuły, a mianowicie uruchamiają regulację już wówczas, gdy temperatura w pokoju przekroczy tylko o 1°C zadaną wcześniej temperaturę. Konwencjonalne zawory termostaticzne reagują ze znacznym opóźnieniem i w tym czasie są jeszcze w połowie otwarte. Zamykają się dopiero po przekroczeniu temperatury w pokoju o 2°C i w ten sposób tracą kosztowną energię cieplną. Odbija się to niekorzystnie nie tylko na efektywności energetycznej, ale także na klimacie w pomieszczeniu, wystawionym na znaczne wahania temperatury.



Wielokrotnie sprawdzone

Już od ponad 10 lat zawory 1K są fabrycznie montowane we wszystkich modelach grzejników Logatrend VC oraz VCM. Aby pokryć duże spektrum mocy grzejników, zawory 1K występują w dwóch wielkościach (typ U z dokładną regulacją dla mniejszych natężeń przepływu oraz standardowy typ N dla większych natężeń przepływu). Każdy grzejnik już w fabryce otrzymuje optymalnie dobrany zawór. W stosunku do konwencjonalnych zaworów grzejnikowych pozwalają zaoszczędzić nawet do 5% energii cieplnej.



Zalety:

- zawory w dwóch wielkościach dla bardziej oszczędnej instalacji
- brak niedogrzenia lub przegrzania poszczególnych grzejników
- ogrzewanie efektywnie wykorzystujące zasoby środowiska i redukujące CO₂

Oszczędność energii do 11%: 5% – dzięki zastosowaniu inteligentnych zaworów Buderus 1K plus; 6% – dzięki fabrycznemu ustawieniu zaworów.

Popraw komfort w swoim domu

Istotnym warunkiem efektywnej pracy instalacji grzewczej jest hydrauliczne zrównoważenie. Zapewnia ono równomierną dostępność ciepła w całym domu. Wbudowany zawór grzejnikowy fabrycznie ustawiony jest w sposób optymalny według wielkości grzejnika i na odpowiednią moc.

Komfort na całej linii

Grzejniki płytowe Buderus zapewniają nie tylko optymalne ciepło i komfort, ale także maksymalizują wydajność Twojej instalacji grzewczej, ponieważ mogą zawsze pracować w optymalnym zakresie. W ten sposób unika się niedogrzania lub przegrzania poszczególnych grzejników. Hydrauliczne zrównoważenie pozwala również w dużej mierze ograniczyć hałas wynikający z ruchu wody w instalacji.

Niewielka zmiana wielkości przepływu ma poważne konsekwencje, bowiem ogrzewanie nie musi zawsze pracować na pełnych obrotach. Przez to wzrasta efektywność, a zużycie i koszty maleją – przeciętnie o maks. 6% wobec instalacji bez zrównoważenia hydraulicznego. Jeżeli jednak byłaby potrzebna korekta regulacji, to można ją wykonać bez narzędzi, wykorzystując umieszczoną na zewnątrz bezstopniową podziałkę.

Zalety hydraulicznego zrównoważenia:

- oszczędność energii do 6%, dzięki pracy w optymalnym zakresie
- brak niedogrzania lub przegrzania poszczególnych grzejników i pomieszczeń
- zminimalizowany hałas pracy instalacji
- ogrzewanie efektywnie wykorzystujące zasoby środowiska i redukujące CO₂



Podziałka na zaworze z nastawami



Tuleja ułatwiająca odczyt i regulację



Płynne obracanie umożliwia ustawienie zrównoważenia z dużą dokładnością...



...od minimalnego do maksymalnego poziomu natężenia przepływu

Zawsze oryginalne akcesoria

Dla nowych grzejników płytowych Logatrend przewidziano cały szereg akcesoriów w oryginalnej jakości. Elementy wyposażenia dodatkowego marki Buderus, jak zawory termostatyczne, zestawy zaworów, złączki i głowice termostatyczne, pomagają użytkownikowi panować nad kosztami energii – w dosłownym znaczeniu tego słowa.

Optymalne dopasowanie

Elementy wyposażenia dodatkowego marki Buderus są optymalnie dopasowane do grzejników płytowych Logatrend. Głowice termostatyczne występują teraz w nowym designie oraz w nadal wysokiej jakości. Charakteryzują się nowoczesnym wyglądem i łatwym montażem.

Oszczędność czasu i kosztów – koncepcja zintegrowanego systemu

Można skorzystać nie tylko z atrakcyjnej relacji ceny do jakości, ale także z łatwego trybu zamawiania. To oznacza, że Buderus dostarczy zamawiającemu wszystko, co jest potrzebne do zapewnienia przyjemnego ciepła i komfortu w domu, i to z jednego źródła. Idealnie dopasowane do siebie i efektywnie wyregulowane systemy grzewcze pozwalają cieszyć się optymalnie dobranym ciepłem.





Nowoczesny design pasujący do każdego pomieszczenia

Prawidłowe mocowanie do ściany jest warunkiem poprawnego montażu grzejników. System montażu Buderus dla wszystkich grzejników płytowych Logatrend został specjalnie stworzony z uwzględnieniem indywidualnych rozwiązań w domu każdego użytkownika. Dla systemu montażu FMS krzywe ściany lub inne wymagania instalacyjne nie stanowią żadnego problemu. Pozwala on na regulację wysokości zamontowania oraz ma standardowo wbudowaną blokadę podniesienia. Wkładki izolacji akustycznej pozwalają zapobiec przenoszeniu hałasu już u samego źródła.

Bezpieczny i prosty montaż

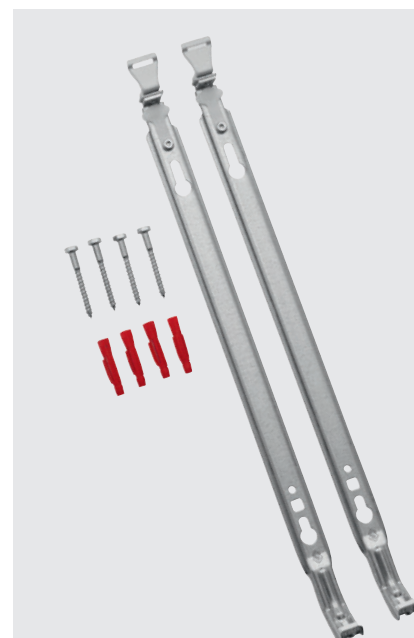
Montaż za pomocą systemu FMS jest nie tylko prosty, ale i bezpieczny oraz pewny. Grzejniki dwu- oraz trzy płytowe dają się obracać i głowica termostatyczna może być umieszczona z lewej lub prawej strony, zgodnie z własnym życzeniem.

Nasze grzejniki ujawniają swoje mocne strony

W przypadku mocowania grzejników ważną rolę odgrywa bezpieczeństwo. Poddawane są one różnym obciążeniom, w zależności od tego, gdzie zostały zainstalowane. Z tego powodu zostały zdefiniowane różne klasy wymagań. System montażu FMS może być pod pewnymi warunkami stosowany w klasie montażu 3. Dlatego grzejniki płytowe Logatrend zgodne z normą VDI6036 mogą być stosowane np. w szkołach.

Zalety:

- niewidoczny uchwyt mocujący grzejnik
- łatwy demontaż osłony górnej
- regulowany, ocynkowany wspornik do kompensacji krzywych ścian
- automatyczna blokada wysunięcia
- wkładka izolacji akustycznej
- wysoka nośność
- dowolne wzdłużne pozycjonowanie otworów do mocowania
- możliwość obrotu grzejnika wokół osi



	Wysokość	Wykonanie standardowe	Wykonanie specjalne
C-Profil	300 mm	7750000 ...	7750006 ...
	400 mm	7750001 ...	7750007 ...
	500 mm	7750002 ...	7750008 ...
	600 mm	7750003 ...	7750009 ...
	900 mm	7750005 ...	7750011 ...
VC-Profil	Wykonanie standardowe		
	Wkładka zaworowa z prawej strony		Wkładka zaworowa z lewej strony
	300 mm	7750100 ...	7750106 ...
	400 mm	7750101 ...	7750107 ...
	500 mm	7750102 ...	7750108 ...
	600 mm	7750103 ...	7750109 ...
	900 mm	7750105 ...	7750111 ...
	Wykonanie specjalne		
	300 mm	7750112 ...	7750118 ...
	400 mm	7750113 ...	7750119 ...
	500 mm	7750114 ...	7750120 ...
	600 mm	7750115 ...	7750121 ...
	900 mm	7750117 ...	7750123 ...
	Wykonanie standardowe		
	Wkładka zaworowa z prawej strony		Wkładka zaworowa z lewej strony
	300 mm	7750200 ...	7750206 ...
VCM-Profil	400 mm	7750201 ...	7750207 ...
	500 mm	7750202 ...	7750208 ...
	600 mm	7750203 ...	7750209 ...
	900 mm	7750205 ...	7750211 ...
	Wykonanie specjalne		
	300 mm	7750212 ...	7750218 ...
	400 mm	7750213 ...	7750219 ...
	500 mm	7750214 ...	7750220 ...
	600 mm	7750215 ...	7750221 ...
	900 mm	7750217 ...	77501223 ...
	Wykonanie standardowe		
	300 mm	7750300 ...	7750306 ...
	400 mm	7750301 ...	7750307 ...
	500 mm	7750302 ...	7750308 ...
	600 mm	7750303 ...	7750309 ...
	900 mm	7750305 ...	7750311 ...
VC-Plan	Wykonanie standardowe		
	Wkładka zaworowa z prawej strony		Wkładka zaworowa z lewej strony
	300 mm	7750400 ...	7750406 ...
	400 mm	7750401 ...	7750407 ...
	500 mm	7750402 ...	7750408 ...
	600 mm	7750403 ...	7750409 ...
	900 mm	7750405 ...	77504111 ...
	Wykonanie specjalne		
	300 mm	7750412 ...	7750418 ...
	400 mm	7750413 ...	7750419 ...
	500 mm	7750414 ...	7750420 ...
	600 mm	7750415 ...	7750421 ...
	900 mm	7750417 ...	7750423 ...
	Wykonanie standardowe		
	Wkładka zaworowa z prawej strony		Wkładka zaworowa z lewej strony
	300 mm	7750500 ...	7750506 ...
VCM-Plan	400 mm	7750501 ...	7750507 ...
	500 mm	7750502 ...	7750508 ...
	600 mm	7750503 ...	7750509 ...
	900 mm	7750505 ...	7750511 ...
	Wykonanie specjalne		
	300 mm	77502512 ...	7750518 ...
	400 mm	7750513 ...	7750519 ...
	500 mm	7750514 ...	7750520 ...
	600 mm	7750515 ...	7750521 ...
	900 mm	7750517 ...	7750523 ...

+

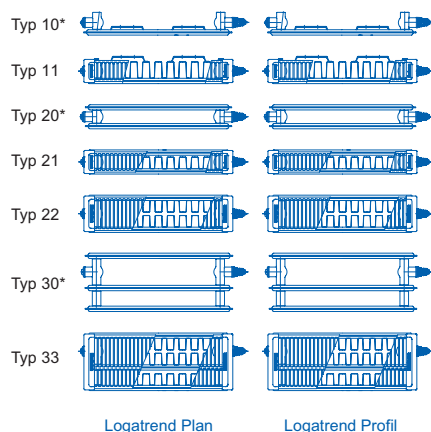
Typ							
Wyposażone w element konwekcyjny				Higieniczne			
11	21	22	33	10	20	30	
4 ...	3 ...	6 ...	7 ...	1 ...	2 ...	8 ...	

+

Długość
... 04 – 400 mm
... 05 – 500 mm
... 06 – 600 mm
... 07 – 700 mm
... 08 – 800 mm
... 09 – 900 mm
... 10 – 1000 mm
... 12 – 1200 mm
... 14 – 1400 mm
... 16 – 1600 mm
... 18 – 1800 mm
... 20 – 2000 mm
... 23 – 2300 mm
... 26 – 2600 mm
... 30 – 3000 mm

Oferta grzejników płytowych Logatrend

Przegląd typów grzejników płytowych Logatrend Plan i Profil:



* Wersja tzw. higieniczna: grzejnik bez konwektorów, osłon bocznych i grilla

Logatrend VC-Plan	Wysokość (mm) 300						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	355	676	647	912	1211	979	1788
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	279	538	513	724	957	777	1413
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	225	439	417	588	775	633	1146
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	142	283	267	379	494	407	732
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	67	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Plan	Wysokość (mm) 400						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	437	844	810	1144	1512	1228	2204
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	344	671	642	908	1194	973	1741
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	278	547	522	738	968	791	1410
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	176	353	335	475	617	507	898
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	67	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Plan	Wysokość (mm) 500						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	525	1008	968	1366	1802	1474	2609
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	413	800	768	1082	1423	1166	2058
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	334	652	625	880	1153	946	1666
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	211	420	401	566	734	605	1059
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	67	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Plan	Wysokość (mm) 600						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	619	1170	1113	1578	2086	1696	3010
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	488	928	884	1250	1646	1370	2372
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	394	754	720	1014	1331	1082	1913
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	250	485	465	650	848	689	1214
Głębokość (mm)	63	63	67	67	103	158	158

Logatrend VC-Plan	Wysokość (mm) 900						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	971	1666	1577	2119	2939	2389	4231
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	767	1315	1251	1728	2306	1878	3318
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	622	1066	1018	1398	1857	1516	2672
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	396	678	654	890	1169	957	1679
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	67	101,5	157,0	157,0

Grzejnik płytowy Logatrend Plan								
Długości standardowe (mm)	400	500	600	700	800	900	1000	1200
	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	-

Logatrend VC-Profil	Wysokość (mm) 300						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	434	700	728	966	1242	1042	1800
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	340	555	577	766	979	827	1423
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	279	450	469	623	792	673	1154
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	172	288	301	401	503	433	737
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	66	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Profil	Wysokość (mm) 400						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	563	892	913	1200	1550	1296	2238
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	442	706	724	950	1221	1029	1766
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	357	573	589	769	988	835	1430
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	225	367	378	491	627	535	910
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	66	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Profil	Wysokość (mm) 500						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	685	1078	1089	1428	1848	1552	2658
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	541	853	864	1128	1456	1228	2094
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	438	692	703	911	1177	997	1693
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	278	442	452	580	746	637	1073
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	66	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Profil	Wysokość (mm) 600						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	803	1261	1258	1652	2143	1789	3065
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	636	997	999	1302	1687	1420	2410
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	516	809	813	1050	1363	1150	1945
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	331	516	524	666	864	732	1229
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	66	101,5	157,0	157,0

Logatrend VC-Profil	Wysokość (mm) 900						
Typ	10	11	20	21	22	30	33
Moc cieplna W/m 90/70/20°C	1143	1797	1746	2323	3032	2486	4233
Moc cieplna W/m 75/65/20°C	902	1418	1385	1820	2377	1955	3321
Moc cieplna W/m 70/55/20°C	731	1148	1127	1461	1914	1578	2676
Moc cieplna W/m 55/45/20°C	466	731	724	918	1203	997	1683
Głębokość (mm)	61,5	61,5	66,0	66	101,5	157,0	157,0

Grzejnik płytowy Logatrend Profil								
Długości standardowe (mm)	400	500	600	700	800	900	1000	1200
	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	-

Długoletnie doświadczenie

Buderus jako dostawca systemów, od ponad 275 lat pomaga w rozwijaniu coraz to nowszych i udoskonalonych metod oraz technologii z zakresu instalacji grzewczych. To bogactwo doświadczeń tworzy dzisiaj solidną podstawę do wytrzymałych i trwałych systemów grzewczych, które jeszcze w przyszłości będą prezentowały wysoki poziom efektywności.

Koncepcja systemu jako całość

Ten, kto myśli o systemie całościowo, ma szerszą perspektywę, ponieważ widzi nie tylko poszczególne komponenty, ale także rozumie ich wzajemne interakcje. Odnosi się to do ekspertów marki Buderus, którzy stale optymalizują współpracę wszystkich elementów systemu tak, aby instalacje grzewcze Buderus prezentowały niezmiennie: wysoką wydajność oraz najwyższy poziom techniki – oraz zawsze więcej niż sumę ich elementów.

Najważniejsze zalety systemu:

- technika na najwyższym poziomie wynikająca z połączonego doświadczenia producenta oraz dystrybutora hurtowego
- wszystkie komponenty systemu z jednego źródła
- optymalne dopasowanie wszystkich komponentów
- przyszłościowe zastosowania poprzez integrację z odnawialnymi źródłami energii oraz możliwość późniejszej rozbudowy o kolejne wydajne komponenty

Buderus

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	35-232	Rzeszów	Al. Gen. L. Okulickiego 13C	+48 17 863 51 50	+48 17 863 51 50	rzeszow@buderus.pl

Autoryzowany Partner Handlowy

Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105
02-231 Warszawa
Infolinia Buderus 801 777 808
www.buderus.pl

Buderus