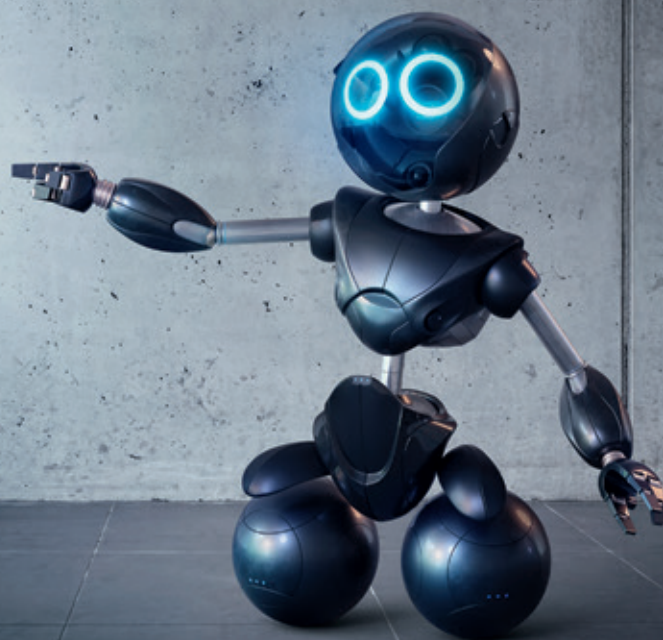


Kotły i podgrzewacze c.w.u.

Ważny od 16.07.2022
z późniejszymi zmianami

Systemy grzewcze
przyszłości.



Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący dwufunkcyjny Logamax plus GB022K



Logamax plus GB022K

- moc modulowana na cele ogrzewania od 4,8 do 21,4 kW
- maksymalna moc cieplna na cele c.w.u. 25,0 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- wysoka klasa komfortu c.w.u.** (wg EN 13203)
- nowy panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD i 7 przyciskami
- nowy wymiennik ciepła C6-1 z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- adapter powietrzno-spalinowy i zestaw do napełniania jako wyposażenie dodatkowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901494	Logamax plus GB022-20K	Wiszący dwufunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*	c.o. 4,8-21,4 c.w.u. 25,0	-	 	Na zapytanie

* Dla gazów Lw, Ls i LPG wymagana regulacja przez serwis.

** Dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

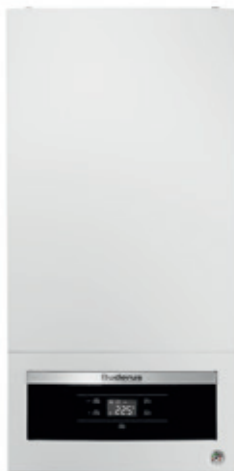
Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736901731	Zestaw przebrojeniowy kotła GB022-20K na gaz płynny LPG	192,00
7736901733	Zestaw przebrojeniowy kotła GB022-20K na gaz ziemny L _w	192,00
7736901732	Zestaw przebrojeniowy kotła GB022-20K na gaz ziemny L _s	192,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736901508	Zestaw do napełniania do podłączenia bezpośrednio do kotła	502,00
7738112636	Adapter koncentryczny kotła (2626) powietrzno-spalinowy Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, PP	181,00
7738112535	Adapter kotła (2535) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal	346,00
7738112714	Adapter koncentryczny kotła (2714) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, PP	187,00
7738112716	Adapter koncentryczny kotła (2716) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, przesunięcie osi przewodu o 80 mm, PP	394,00
7738112717	Adapter kotła (2717) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal nierdzewna	354,00
7738113529	Adapter rozdzielczy kotła (3529) powietrzno-spalinowy Ø80/125 na Ø80/80, PP	575,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB062V2 (14, 24 kW)



Logamax plus GB062V2
(14, 24 kW)

- moc modulowana od 2 do 25,6 kW
- płynna modulacja mocy 1:8
- przystosowany do współpracy z podgrzewaczem c.w.u. (wbudowany zawór 3-drogowy)
- paliwo: gaz ziemny E (Lw i Ls) lub gaz płynny LPG
- intuicyjny sterownik kotła z czytelnym wyświetlaczem
- wbudowana automatyka pogodowa
- adapter powietrzno-spalinowy dostarczany wraz z kotłem
- czujnik temperatury zewnętrznej jako wyposażenie dodatkowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736900761	Logamax plus GB062-14V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E**	c.o. 2-15,2 c.w.u. 2-15,2	-	A	Na zapytanie
7736900762	Logamax plus GB062-24V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*	c.o. 3-25,6 c.w.u. 3-25,6	-	A	Na zapytanie

* Dla gazów Lw, Ls i LPG wymagana regulacja przez serwis.

** Dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736900929	Zestaw przebrojeniowy kotła GB062-14V2 na gaz płynny LPG	178,00
7736901050	Zestaw przebrojeniowy kotła GB062-14V2 na gazy Lw i Ls	178,00
7736900925	Naklejka informacyjna o zmianie rodzaju gazu dla GB062-24V2 (LPG)	40,00
7736900926	Naklejka informacyjna o zmianie rodzaju gazu dla GB062-24V2 (Lw, Ls)	40,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący dwufunkcyjny Logamax plus GB122iK



Logamax plus GB122iK

- moc modulowana w zakresie od 3 do 25,2 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- nowy panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD i 7 przyciskami
- wbudowana automatyka pogodowa
- port do montażu modułu MX200 do komunikacji bezprzewodowej z regulatorem TC100
- wbudowany elektroniczny czujnik ciśnienia wody oraz manometr analogowy
- nowy wymiennik ciepła C6-1 z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- cicha praca, ponadstandardowa izolacja akustyczno-termiczna
- adapter powietrzno-spalinowy dostarczany wraz z kotłem
- zestaw do napełniania zamontowany w kotle
- czujnik temperatury zewnętrznej jako wyposażenie dodatkowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901739	Logamax plus GB122i-24KH	Wiszący dwufunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*	c.o. 3,0-25,2 c.w.u. 3,0-25,0	-	 A+++ → D A+ → F	11 687,00
8734150707				RC310 (biały)	 A+ → G A+++ → G	13 268,00
8734150708				RC310 (czarny)	 A+ → G A+++ → G	13 268,00

* dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736901971	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-24KH na gaz LPG	235,00
7736901973	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-24KH na gaz Lw	235,00
7736901972	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-24KH na gaz Ls	235,00
7738112372	MX200 moduł do bezprzewodowej (radiowej) komunikacji kotła z regulatorem Logamatic TC100	539,00
7738112636	Adapter koncentryczny kotła (2626) powietrzno-spalinowy Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, PP	181,00
7738112535	Adapter kotła (2535) z kolanem powietrzno-spalinowym 87o Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal	346,00
7738112714	Adapter koncentryczny kotła (2714) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, PP	187,00
7738112716	Adapter koncentryczny kotła (2716) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, przesunięcie osi przewodu o 80 mm, PP	394,00
7738112717	Adapter kotła (2717) z kolanem powietrzno-spalinowym 87o Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal nierdzewna	354,00
7738113529	Adapter rozdzielczy kotła (3529) powietrzno-spalinowy Ø80/125 na Ø80/80, PP	575,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB122i



Logamax plus GB122i 15, 20 kW

- moc modulowana już od 2 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- nowy panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD i 7 przyciskami
- wbudowana automatyka pogodowa
- port do montażu modułu MX200 do komunikacji bezprzewodowej z regulatorem TC100
- wbudowany elektroniczny czujnik ciśnienia wody oraz manometr analogowy
- nowy wymiennik ciepła C6-1 z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- przystosowany do współpracy z podgrzewaczem c.w.u. (wbudowany zawór 3-drogowy)
- cicha praca, ponadstandardowa izolacja akustyczno-termiczna
- adapter powietrzno-spalinowy dostarczany wraz z kotłem
- czujnik temperatury zewnętrznej jako wyposażenie dodatkowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901544	Logamax plus GB122i-15TH	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*	2-15	-	A+++ → D	9 390,00
8734150709				RC310 (biały)	A+++ → G	10 971,00
8734150710				RC310 (czarny)	A+++ → G	10 971,00
7736901545	Logamax plus GB122i-20TH	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*	3-20	-	A+++ → D	10 343,00
8734150711				RC310 (biały)	A++ → G	11 924,00
8734150712				RC310 (czarny)	A++ → G	11 924,00

* dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

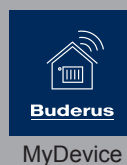
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736901945	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-15TH na gaz LPG	235,00
7736901947	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-15TH na gaz Lw	235,00
7736901946	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-15TH na gaz Ls	235,00
7736901949	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-20TH na gaz LPG	235,00
7736901951	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-20TH na gaz Lw	235,00
7736901950	Zestaw przebrojeniowy kotła GB122i-20TH na gaz Ls	235,00
7738112372	MX200 moduł do bezprzewodowej (radiowej) komunikacji kotła z regulatorem Logamatic TC100	539,00
7738112636	Adapter koncentryczny kotła (2626) powietrzno-spalinowy Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, PP	181,00
7738112535	Adapter kotła (2535) z kolanem powietrzno-spalinowym 87o Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal	346,00
7738112714	Adapter koncentryczny kotła (2714) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, PP	187,00
7738112716	Adapter koncentryczny kotła (2716) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, przesunięcie osi przewodu o 80 mm, PP	394,00
7738112717	Adapter kotła (2717) z kolanem powietrzno-spalinowym 87o Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal nierdzewna	354,00
7738113529	Adapter rozdzielczy kotła (3529) powietrzno-spalinowy Ø80/125 na Ø80/80, PP	575,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący dwufunkcyjny Logamax plus GB072KV2



Logamax plus GB072KV2

- moc modulowana na cele ogrzewania od 6,6 do 23,8 kW
- funkcja Booster, zwiększająca moc grzewczą na cele c.w.u. do 29,7 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw; Ls) lub gaz płynny LPG
- najwyższa klasa komfortu c.w.u. dla kotła dwufunkcyjnego wg EN13203-1
- intuicyjny sterownik kotła BC20 z czytelnym wyświetlaczem LCD
- wbudowana automatyka pogodowa



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736900553	Logamax plus GB072-24KV2	Wiszący dwufunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*/**	c.o. 6,6-23,8 c.w.u. 29,7	-		14 087,00
8734150074				RC310 (biały)		15 668,00
8734150612				RC310 (czarny)		15 668,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.; ** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736900682	Zestaw przebrojeniowy kotła GB072-24KV2 na gaz płynny LPG	218,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB072V2 (14, 20, 24 kW)



Logamax plus GB072
(14, 20, 24 kW)

- moc modulowana na cele ogrzewania
- funkcja Booster, zwiększająca moc grzewczą na cele c.w.u.
- przystosowany do współpracy z podgrzewaczem c.w.u. (wbudowany zawór 3-drogowy)
- paliwo: gaz ziemny E (Lw i Ls) lub gaz płynny LPG
- intuicyjny sterownik kotła BC20 z czytelnym wyświetlaczem LCD
- wbudowana automatyka pogodowa



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736900555	Logamax plus GB072-14V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/**	c.o. 2,9-14,2 c.w.u. 15,1	-	A+++ → D	11 132,00
8734150076				RC310 (biały)	A+++ → G	12 713,00
8734150614				RC310 (czarny)	A+++ → G	12 713,00
7736900554	Logamax plus GB072-20V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/**	c.o. 4,7-20,6 c.w.u. 23,8	-	A+++ → D	12 090,00
8734150078				RC310 (biały)	A+++ → G	13 671,00
8734150616				RC310 (czarny)	A+++ → G	13 671,00
7736900552	Logamax plus GB072-24V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/**	c.o. 6,6-23,8 c.w.u. 29,7	-	A+++ → D	12 668,00
8734150080				RC310 (biały)	A+++ → G	14 249,00
8734150618				RC310 (czarny)	A+++ → G	14 249,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis. **Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736900986	Zestaw przebrojeniowy kotła GB072-14V2 na gaz płynny LPG	218,00
7736900978	Zestaw przebrojeniowy kotła GB072-20V2 na gaz płynny LPG	218,00
7736900976	Zestaw przebrojeniowy kotła GB072-24V2 na gaz płynny LPG	218,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB172i (14, 20, 24, 35, 42 kW)



Logamax plus GB172i
(14, 20, 24, 35, 42 kW)

Opis

- moc modulowana w zakresie do 1:8
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- panel sterowania BC25 z czytelnym wyświetlaczem LCD osłonięty otwieraną obudową
- z energooszczędną elektronicznie modulowaną pompą c.o. o współczynniku efektywności energetycznej $E_{EE} \leq 0,23$
- wersje 14, 20 i 24 kW z wbudowaną pompą c.o., zaworem trójdrogowym i naczyniem wzbiorczym 12 l
- wersje 35 i 42 kW z wbudowaną pompą c.o. i zaworem trójdrogowym (naczynie wzbiorcze 12 l dostępne jako osprzęt dodatkowy)
- front kotła wykonany ze szkła tytanowego Buderus
- możliwość montażu regulatora RC310
- wysoka sprawność i efektywność energetyczna
- wymiennik ciepła z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- wbudowana automatyka pogodowa



Titanium Glas

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901366	Logamax plus GB172i-14H	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/*** (front: czarny)	c.o. 2,0 - 15,2 c.w.u. 14,0	-	A+++ → D	15 400,00
8734150536				RC310 (biały)	A+++ → G	16 981,00
8734150535				RC310 (czarny)	A+++ → G	16 981,00
7736901367	Logamax plus GB172i-20H	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/*** (front: czarny)	c.o. 3,0 - 21,3 c.w.u. 20,0	-	A+++ → D	15 992,00
8734150538				RC310 (biały)	A+++ → G	17 573,00
8734150537				RC310 (czarny)	A+++ → G	17 573,00
7736901368	Logamax plus GB172i-20WH	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/*** (front: biały)	c.o. 3,0 - 21,3 c.w.u. 20,0	-	A+++ → D	15 992,00
8734150539				RC310 (biały)	A+++ → G	17 573,00
8734150624				RC310 (czarny)	A+++ → G	17 573,00
7736901369	Logamax plus GB172i-24H	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/*** (front: czarny)	c.o. 3,0 - 25,1 c.w.u. 24,0	-	A+++ → D	16 940,00
8734150541				RC310 (biały)	A+++ → G	18 521,00
8734150540				RC310 (czarny)	A+++ → G	18 521,00

* Dla gazów Lw i Ls należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

** Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.

*** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Wiszące gazowe kotły kondensacyjne i centrale grzewcze

Logamax plus GB172i (14, 20, 24, 35, 42 kW)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901370	Logamax plus GB172i-24WH	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/** (front: biały)	c.o. 3,0 - 25,1 c.w.u. 24,0	-	 A A+++ → D	16 940,00
8734150542				RC310 (biały)	 A A+++ → G	18 521,00
8734150622				RC310 (czarny)	 A A+++ → G	18 521,00
7736901371	Logamax plus GB172i-35H	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/** (front: czarny)	c.o. 5,0 - 35,0 c.w.u. 34,7	-	 A A+++ → D	17 860,00
7736901372	Logamax plus GB172i-42H	Wiszący jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E**/** (front: czarny)	c.o. 5,3 - 42,0 c.w.u. 41,7	-	 A A+++ → D	20 305,00

* Dla gazów Lw i Ls należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

** Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.

*** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

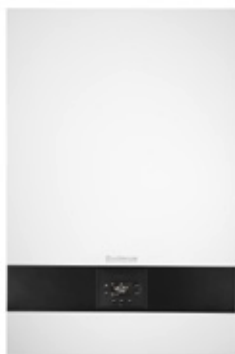
Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736901246	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-14 na gaz płynny	139,00
7736901461	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-14 na gaz Lw/Ls	139,00
7736901463	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-20 na gaz płynny	139,00
7736901249	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24 na gaz płynny	139,00
7736900941	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-35 na gaz płynny	139,00
7736900942	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-42 na gaz płynny	139,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736995013	Naczynie wzbiorcze 12 l (ciśnienie wstępne 0,75 bara)	1 408,00
7719000763	Dodatkowy syfon do zaworu bezpieczeństwa i kondensatu	130,00
7719000660	Zestaw nr 258 pionowa płyta montażowa bez zaworów odcinających do c.o. i c.w.u.	280,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący ze zintegrowanym podgrzewaczem pojemnościowym c.w.u. Logamax plus GB172i-24T50RH



Logamax plus GB172i-24T50RH
ze zintegrowanym podgrzewaczem c.w.u.
ze stali nierdzewnej

- moc modulowana na cele ogrzewania od 3,0 do 23,9 kW
- funkcja Booster, zwiększająca moc grzewczą na cele c.w.u. do 30 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw; Ls) lub gaz płynny LPG
- zintegrowany podgrzewacz c.w.u. o pojemności 48 litrów ze stali nierdzewnej
- najwyższa klasa komfortu c.w.u. dla kotła dwufunkcyjnego wg EN13203-1
- panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD i 7 przyciskami
- wbudowana automatyka pogodowa
- port do montażu modułu MX200 do komunikacji bezprzewodowej z regulatorem TC100
- wymiennik ciepła C6-12 z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- dwa naczynia wzbiorcze: c.o. 12 l i c.w.u. 2 l
- zestaw do napełniania zamontowany w kotle
- adapter powietrzno-spalinowy Ø80/125 dostarczany wraz z kotłem
- czujnik temperatury zewnętrznej jako wyposażenie dodatkowe



MyDevice



MyMode



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik i podłączenia hydrauliczne	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7716701577	Logamax plus GB172i-24T50RH	Wiszący, gazowy kocioł kondensacyjny ze zintegrowanym podgrzewaczem monowalentnym c.w.u. ze stali nierdzewnej o pojemności 48 l, na gaz ziemny E*	c.o. 3,0-23,9 c.w.u. 30	-	 A+++ → D A+ → F	16 919,00
8734150779				RC310 (biały)	 A+++ → G	18 500,00
8734150780				RC310 (czarny)	 A+++ → G	18 500,00

* Dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

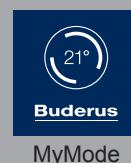
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7716780540	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T50RH na gaz LPG	547,00
7716780534	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T50RH na gaz Lw	189,00
7716780535	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T50RH na gaz Ls	189,00
7738112372	MX200 moduł do bezprzewodowej (radiowej) komunikacji kotła z regulatorem Logamatic TC100	539,00
7716780456	IW-SetCI-1 zestaw do podłączenia cyrkulacji	319,00
7719000763	Dodatkowy syfon do zaworu bezpieczeństwa i kondensatu	130,00
7716780190	Przewody miedziane do podłączenia do istniejącej płyty pionowej U-MA	424,00
7716780443	HW-SetBC-3 zestaw podłączeń przewodów miedzianych prostych ze śrubunkami	194,00
7716780441	Zestaw zaworów (2x c.o., c.w.u., z.w.u., gaz)	594,00
7738112636	Adapter koncentryczny kotła (2626) powietrzno-spalinowy Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, PP	181,00
7738112535	Adapter kotła (2535) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP/stal	346,00
7738112714	Adapter koncentryczny kotła (2714) Powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, PP	187,00
7738112716	Adapter koncentryczny kotła (2716) Powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, przesunięcie osi przewodu o 80 mm, PP	394,00
7738112717	Adapter kotła (2717) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal nierdzewna	354,00
7738113529	Adapter rozdzielczy kotła (3529) Powietrzno-spalinowy Ø80/125 na Ø80/80, PP	575,00

Gazowy kocioł kondensacyjny stojący ze zintegrowanym podgrzewaczem pojemnościowym c.w.u. Logamax plus GB172i-24T...(S)



Logamax plus GB172iT

- moc modulowana na cele ogrzewania od 3,0 do 25,4 kW
- funkcja Booster, zwiększająca moc grzewczą na cele c.w.u. do 30 kW
- paliwo: gaz ziemny E (Lw; Ls) lub gaz płynny LPG
- zintegrowany podgrzewacz monowalentny c.w.u. lub zasobnik warstwowy c.w.u.
- najwyższa klasa komfortu c.w.u. dla kotła dwufunkcyjnego wg EN13203-1
- panel sterowania z czytelnym wyświetlaczem LCD i 7 przyciskami
- wbudowana automatyka pogodowa
- port do montażu modułu MX200 do komunikacji bezprzewodowej z regulatorem TC100
- wymiennik ciepła C6-1 z nierdzewnego stopu aluminium-krzem
- wbudowane naczynie wzbiorcze c.o. 12 l
- możliwość montażu wewnątrz kotła dodatkowych naczyń wzbiorczych: do c.o. 17 litrów i do c.w.u. 8 litrów (osprzęt dodatkowy)
- adapter powietrzno-spalinowy Ø80/125 dostarczany wraz z kotłem
- czujnik temperatury zewnętrznej jako wyposażenie dodatkowe



Planowany termin rozpoczęcia sprzedaży 07.2021

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik i podłączenia hydrauliczne	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7738101011	Logamax plus GB172i-24 T120	Stojący, gazowy kocioł kondensacyjny ze zintegrowanym podgrzewaczem monowalentnym c.w.u. o pojemności 120 l, na gaz ziemny E*/**	c.o. 3,0-25,4 c.w.u. 30	- ***		19 230,00
8734150783				RC310 (biały) + zestaw CS17		20 990,00
8734150784				RC310 (czarny) + zestaw CS17		20 990,00
7738101012	Logamax plus GB172i-24 T100S	Stojący, gazowy kocioł kondensacyjny ze zintegrowanym zasobnikiem warstwowym c.w.u. o pojemności 100 l, na gaz ziemny E*/**	c.o. 3,0-25,4 c.w.u. 30	- ***		20 770,00
8734150787				RC310 (biały) + zestaw CS17		22 530,00
8734150788				RC310 (czarny) + zestaw CS17		22 530,00

* Dla gazu Lw wymagana regulacja przez serwis

** Dla gazów Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy

*** Należy zamówić odpowiedni zestaw podłączeniowy CS17 lub inny (patrz: tabela „Akcesoria”)

Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7738113581	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T100S na gaz Ls	250,00
7738113471	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T100S na gaz LPG	250,00
7738113586	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T120 na gaz Ls	250,00
7738113475	Zestaw przebrojeniowy kotła GB172i-24T120 na gaz LPG	250,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7738112372	MX200 moduł do bezprzewodowej (radiowej) komunikacji kotła z regulatorem Logamatic TC100	539,00
7738112112	Zestaw CS10 – zestaw przyłączy poziomych obiegu grzewczego, gazu, ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji (prawy/lewy)	1 057,00
7738112829	Zestaw CS33 – zestaw połączeniowy pionowy	2 064,00
7738112929	Zestaw SF13 – zestaw izolacji tyłu kotła; wyposażenie opcjonalne w przypadku zastosowania zestawu CS33	766,00
7738112832	Zestaw CS28-1 – zestaw przyłączeniowy z zaworami (1x gaz 1/2", 2x c.o. 3/4" z termometrami i izolacjami, 1x c.w.u. 3/4", trójnik, napełnianie/spust); wyposażenie opcjonalne w przypadku zastosowania zestawu CS10 lub CS33	1 428,00
7738112841	Zestaw SF11 – osłony boczne (lewa / prawa)	246,00
7738112119	Zestaw CS17 – zestaw złączek	179,00
7738112840	Zestaw CS29-1 – zestaw przyłączeniowy do dodatkowego, zewnętrznego naczynia wzbiorczego c.o.	567,00
7738112833	Zestaw CS20-1 – zawory odcinające (2x c.o. 3/4" z termometrami i izolacjami)	636,00
7738112236	Zestaw CS30 – zestaw przyłączeniowy do napełniania	1 285,00
7738112837	Zestaw EVW8 – naczynie wzbiorcze c.w.u. 8 l, z elementami mocującymi i przyłączeniowymi do zabudowy w kotle	1 533,00
7738112839	Zestaw EV17 – dodatkowe naczynie wzbiorcze c.o. 17 l, z elementami mocującymi i przyłączeniowymi do zabudowy w kotle	793,00
7738112928	Zestaw CS37 – rozdzielacz magistrali EMS-BUS do zabudowy w kotle	230,00
7738112636	Adapter koncentryczny kotła (2626) powietrzno-spalinowy Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, PP	181,00
7738112535	Adapter kotła (2535) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø60/100 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP/stal	346,00
7738112714	Adapter koncentryczny kotła (2714) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, PP	187,00
7738112716	Adapter koncentryczny kotła (2716) powietrzno-spalinowy Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, przesunięcie osi przewodu o 80 mm, PP	394,00
7738112717	Adapter kotła (2717) z kolanem powietrzno-spalinowym 87° Ø80/125 z króćcami pomiarowymi, bez rewizji, PP /stal nierdzewna	354,00
7738113529	Adapter rozdzielczy kotła (3529) powietrzno-spalinowy Ø80/125 na Ø80/80, PP	575,00

Gazowy kocioł kondensacyjny stojący ze zintegrowanym podgrzewaczem pojemnościowym c.w.u. lub zasobnikiem warstwowym Logamax plus GB192-...iT... – centrala grzewcza



Logamax plus GB192iT

- moc modulowana w zakresie do 1:9
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- dotykowy panel sterowania BC30 z czytelnym wyświetlaczem ciekłokrystalicznym LCD
- z energooszczędną elektronicznie modulowaną pompą c.o. o współczynniku efektywności energetycznej $E_{eff} \leq 0,23$
- wersje z zasobnikiem warstwowym 150 litrów
- wersja z zasobnikiem warstwowym, z wężownicą grzewczą do podłączenia instalacji kolektorów słonecznych (210 litrów), z wyposażeniem do współpracy z kolektorami słonecznymi (solarna grupa pompowa, czujnik temperatury kolektora, trzy czujniki temperatury podgrzewacza, ogranicznik temperatury obiegu solarnego, termometr obiegu solarnego, moduł sterowania MS100)
- super wysoka wydajność ciepłej wody do 34 l/min [wg EN1320-1 ($\Delta T=30K$) dla GB192-25iT150SH lub GB192-25iT150SWH]
- front wykonany ze szkła tytanowego Buderus
- dotykowy panel sterowania zintegrowany z obudową frontową
- możliwość montażu regulatora RC310 w centrali grzewczej
- skrajnie wysoka sprawność i efektywność energetyczna
- wymiennik ciepła z nierdzewnego stopu aluminium-krzem z zastosowaniem technologii ALU plus
- zestawy i rozwiązania ułatwiające oraz przyspieszające montaż, uruchomienie i konserwację



MyDevice



 Titanium Glas

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7738100720	Logamax plus GB192-25iT-150SWH	Stojąca, gazowa, kondensacyjna centrala grzewcza, ze zintegrowanym zasobnikiem warstwowym c.w.u. o pojemności 150 l, na gaz ziemny E*/** (front: biały)	c.o. 2,9 - 26,1 c.w.u. 30	Dotykowy panel sterowania***	 A*** → D A* → F	33 491,00
8734150740				RC310 (biały) + zestaw CS17	 A*** → G	35 251,00
8734150741				RC310 (czarny) + zestaw CS17	 A*** → G	35 251,00
7738100721	Logamax plus GB192-25iT-150SH	Stojąca, gazowa, kondensacyjna centrala grzewcza, ze zintegrowanym zasobnikiem warstwowym c.w.u. o pojemności 150 l, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 2,9 - 26,1 c.w.u. 30	Dotykowy panel sterowania***	 A*** → D A* → F	33 491,00
8734150742				RC310 (biały) + zestaw CS17	 A*** → G	35 251,00
8734150743				RC310 (czarny) + zestaw CS17	 A*** → G	35 251,00
7738100723	Logamax plus GB192-25iT-210SH	Stojąca, gazowa, kondensacyjna centrala grzewcza, ze zintegrowanym zasobnikiem warstwowym c.w.u. z wężownicą do podłączenia kolektorów słonecznych, o pojemności 210 l, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 2,9 - 26,1 c.w.u. 30	Dotykowy panel sterowania***	 A*** → D A* → F	39 159,00
8734150746				RC310 (biały) + zestaw CS17	 A*** → G	40 919,00
8734150747				RC310 (czarny) + zestaw CS17	 A*** → G	40 919,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.

** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

*** Należy zamówić odpowiedni zestaw podłączeniowy CS17 lub inny (patrz: tabela „Akcesoria”).

Zestawy przebrojeniowe

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7738112806	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-25iT150SWH lub GB192-25iT150SH lub GB192-25iT210SH na gaz płynny	290,00
7738112824	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-25iT150SWH lub GB192-25iT150SH z osprzętem CS21 lub CS22 na gaz płynny	290,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7738112112	Osprzęt CS10 – zestaw przyłączy poziomych obiegu grzewczego, gazu, ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji (prawo/lewo)	1 057,00
7738112113	Osprzęt CS11 – zestaw przyłączy pionowych obiegu grzewczego, gazu, ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji	1 234,00
7738112114	Osprzęt CS12 – zestaw pionowy dla jednego obiegu grzewczego (ze sprzęgłem hydraulicznym, bez zaworu mieszającego, z pompą c.o. i modulem MM100), z poziomymi podłączeniami gazu, ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji	7 334,00
7738112115	Osprzęt CS13 – zestaw pionowy dla dwóch obiegów grzewczych ze sprzęgłem hydraulicznym (jednego bez zaworu mieszającego, z pompą c.o. i modulem MM100; drugiego z zaworem mieszającym, pompą c.o. i modulem MM100), z poziomymi podłączeniami gazu, ciepłej i zimnej wody oraz cyrkulacji	11 016,00
7738112243	Osprzęt CS21 – zestaw pionowy do podłączenia zbiornika buforowego (B400T) dla wspomagania ogrzewania	2 350,00
7738112244	Osprzęt CS22 – zestaw pionowy do podłączenia zbiornika buforowego (B400T) dla wspomagania ogrzewania przez system kolektorów słonecznych (z siłownikiem zaworu trójdrogowego i modulem MS100)	6 727,00
7738112119	Osprzęt CS17 – zestaw złączek	179,00
7738112833	Zestaw CS20-1 – zawory odcinające (2x c.o. 3/4" z termometrami i izolacjami)	636,00
7738112125	Naczynie zbiorcze c.w.u. 6 l	824,00
7738112126	Naczynie zbiorcze c.o. 17 l	785,00
7738112127	Naczynie zbiorcze solenne 17 l	895,00
7738112130	Osprzęt SF10 – pokrywa otworów bocznych (prawo/lewo)	250,00
7738112120	Osprzęt CS18 – przewody podłączeniowe do zbiornika buforowego	1 562,00
7738112832	Zestaw CS28-1 – zestaw przyłączeniowy z zaworami (1x gaz 1/2", 2x c.o. 3/4" z termometrami i izolacjami, 1x c.w.u. 3/4", trójnik, napełnianie/spust)	1 428,00
7738112840	Zestaw CS29-1 – zestaw przyłączeniowy do dodatkowego, zewnętrznego naczynia zbiorczego c.o.	501,00
7738112236	Osprzęt CS30 – zestaw przyłączeniowy do napełniania	1 285,00
8738808101	MB LANi neutral – moduł internetowy	1 088,00

Zbiorniki buforowe

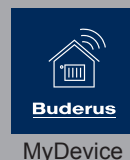
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7735500252	Zbiornik buforowy B400T	 C A+ → F	14 945,00
7735500386	DB PNR400-10 WL obudowa frontowa zbiornika buforowego B400T (biała, wysoka)		9 940,00
7735500387	DB PNR400-11 W obudowa frontowa zbiornika buforowego B400T (biała, niska)		9 940,00
7735500388	DB PNR400-20 SL obudowa frontowa zbiornika buforowego B400T (czarna, wysoka)		9 940,00
7735500389	DB PNR400-21 S obudowa frontowa zbiornika buforowego B400T (czarna, niska)		9 940,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB192i (15, 25, 35, 50 kW)



Logamax plus GB192i
(15, 25, 35, 50 kW)

- moc modulowana w zakresie do 1:10
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- wersje 15, 25 i 35 kW z wbudowanym zaworem trójdrogowym
- front kotła wykonany ze szkła tytanowego Buderus
- dotykowy panel sterowania zintegrowany z frontową obudową kotła
- wymiennik ciepła z nierdzewnego stopu aluminium-krzem z zastosowaniem technologii ALU plus
- możliwość montażu modułu internetowego, komunikacyjnego w kotle (wyposażenie dodatkowe)



 Titanium Glas

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736701271	Logamax plus GB192-15iWH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: biały)	c.o. 2,5 - 18,0 c.w.u. 19,3	dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	17 115,00
8734150748				RC310 (biały)	 A+ A+++ → G	18 696,00
8734150749				RC310 (czarny)	 A+ A+++ → G	18 696,00
7736701272	Logamax plus GB192-25iWH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: biały)	c.o. 2,5 - 25,0 c.w.u. 24,1	Dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	18 965,00
8734150750				RC310 (biały)	 A+ A+++ → G	20 546,00
8734150751				RC310 (czarny)	 A+ A+++ → G	20 546,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.

** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Wiszące gazowe kotły kondensacyjne i centrale grzewcze

Logamax plus GB192i (15, 25, 35, 50 kW)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736701274	Logamax plus GB192-15iH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 2,5 - 18,0 c.w.u. 19,3	Dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	17 115,00
8734150752				RC310 (biały)	 A+ A+++ → G	18 696,00
8734150753				RC310 (czarny)	 A+ A+++ → G	18 696,00
7736701275	Logamax plus GB192-25iH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 2,5 - 25,0 c.w.u. 24,1	Dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	18 965,00
8734150754				RC310 (biały)	 A+ A+++ → G	20 546,00
8734150755				RC310 (czarny)	 A+ A+++ → G	20 546,00
7736701276	Logamax plus GB192-35iH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 4,9 - 35,0 c.w.u. 33,7	Dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	20 830,00
7736701277	Logamax plus GB192-50iH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: czarny)	c.o. 6,1 - 49,9 c.w.u. 48,9	Dotykowy panel sterowania	 A A+++ → D	22 682,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis. ** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736701729	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-15i na gaz płynny	348,00
7736701732	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-25i na gaz płynny	348,00
7736701735	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-35i na gaz płynny	348,00
7736701736	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-50i na gaz płynny	348,00
7736700941	Naczynie wzbiorcze 14 l (ciśnienie wstępne 0,75 bara, dla wersji 15, 25, 35 kW)	1 470,00
7736700945	Zawór trójdrogowy 1" – 230V, do zabudowy poza kotłem	1 406,00
8738808101	MB LANi neutral – moduł internetowy	1 088,00
7736700764	Ośłona podłączeń hydraulicznych. Uwaga: wymaga zastosowania pokrywy maskującej dolnej 7736700763	815,00
7736700763	Pokrywa maskująca dolna	319,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący ze zintegrowanym zasobnikiem warstwowym c.w.u. Logamax plus GB192iT40S (30 kW)



Logamax plus GB192iT40S
ze zintegrowanym zasobnikiem
warstwowym c.w.u.

- moc modulowana w zakresie ponad 1:6
- paliwo: gaz ziemny E (Lw, Ls) lub gaz płynny LPG
- zasobnik warstwowy ze stali nierdzewnej o pojemności 40 litrów
- wysoka wydajność ciepłej wody 21 l/min [wg EN625 (D)]
- front kotła wykonany ze szkła tytanowego Buderus
- dotykowy panel sterowania zintegrowany z frontową obudową kotła
- wymiennik ciepła z nierdzewnego stopu aluminium-krzem z zastosowaniem technologii ALU plus



Titanium Glas

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736701273	Logamax plus GB192-30iT40SWH	Wiszący, jednofunkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny, na gaz ziemny E*/** (front: biały)	c.o. 4,9 - 31,0 c.w.u. 34,4	dotykowy panel sterowania	 A+++ → D A+ → F	21 755,00
8734150756				RC310 (biały)	 A+++ → G	23 336,00
8734150757				RC310 (czarny)	 A+++ → G	23 336,00

* Dla gazów Lw i Ls wymagana regulacja przez serwis.

** Dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736701737	Zestaw przebrojeniowy kotła GB192-30iT40SWH na gaz płynny	348,00
7736700941	Naczynie wzbiorcze 14 l; (ciśnienie wstępne 0,75 bara)	1 470,00
8738808101	MB LANi neutral – moduł internetowy	1 088,00

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący jednofunkcyjny Logamax plus GB162V2 (70, 85, 100 kW)

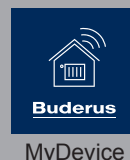


Logamax plus GB162V2
(70, 85, 100 kW)



Kaskady kotłów
Logamax plus GB162V2
(70, 85, 100 kW)

- moc modulowana na cele ogrzewania
- paliwo
- możliwość budowania kaskad na niewielkiej przestrzeni kotłowni
- modulacja od 18% do 100% mocy palnika
- intuicyjny sterownik kotła BC10 z czytelnym wyświetlaczem



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736700903	Logamax plus GB162-70V2	Wiszący jednofunkcyjny, gazowy kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E*/**	c.o. 13,0-69,5	A	24 240,00
7736700904	Logamax plus GB162-85V2		c.o. 18,9-84,5	–	29 851,00
7736700905	Logamax plus GB162-100V2		c.o. 19,0-99,5	–	33 659,00

* Kocioł GB162-70V2: dla gazów Lw wymagana regulacja przez serwis; dla gazu LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

** Kocioł GB162-85V2 lub GB162-100V2: dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Zestawy przebrojeniowe do Logamax plus GB162V2 (70, 85, 100 kW)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736701469	Zestaw przebrojeniowy kotła GB162-70V2 na gaz płynny (propan)	438,00
7736701508	Zestaw przebrojeniowy kotła GB162-85V2 na gaz płynny (propan)	1 507,00
7736701507	Zestaw przebrojeniowy kotła GB162-100V2 na gaz płynny (propan)	1 507,00
7736701611	Zestaw przebrojeniowy kotła GB162-85V2 lub GB162-100V2 na gaz Lw	442,00
7736701612	Zestaw przebrojeniowy kotła GB162-85V2 lub GB162-100V2 na gaz Ls	442,00

Wypożyczenie dodatkowe do Logamax plus GB162V2 (70, 85, 100 kW)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736700103	Pompowa grupa przyłączeniowa do GB162-70/85/100V2	5 404,00
7736700105	Pompowa grupa przyłączeniowa z zaworem przełączającym do bezpośredniego przyłączenia pod kotłem GB162-70V2	6 793,00
7099949	Zestaw zaworu bezpieczeństwa 3 bar	CZ
7736700106	Zestaw adaptacyjny kotła GB162 (70, 85, 100 kW) wersji V2 do podłączenia do grupy pompowej w wersji V1	969,00
7736700125	Zawór zwrotny (spaliny) DN 110	CZ

CZ – patrz: cennik części zamiennych

Zestawy montażowe kotłów Logamax plus GB162 (70, 85, 100 kW)

Numer katalogowy	Przeznaczenie	Zawartość zestawu		Cena netto PLN
7736700456	Do 1 kotła Logamax plus GB162V2	■ rama montażowa ■ sprzęgło hydrauliczne do montażu z prawej lub lewej strony ■ rurociągi zbiorcze: zasilania i powrotu ■ przyłącze gazu ■ pełna izolacja		10 217,00
7736700471		■ j.w., ale bez sprzęgła hydraulicznego		7 273,00
7736700457	Do 2 kotłów Logamax plus GB162V2 w szeregu	■ rama montażowa ■ sprzęgło hydrauliczne do montażu z prawej lub lewej strony ■ rurociągi zbiorcze: zasilania i powrotu ■ przyłącze gazu ■ pełna izolacja		12 966,00
7736700472		■ j.w., ale bez sprzęgła hydraulicznego		10 044,00
7736700458	Do 3 kotłów Logamax plus GB162V2 w szeregu	■ rama montażowa ■ sprzęgło hydrauliczne do montażu z prawej lub lewej strony ■ rurociągi zbiorcze: zasilania i powrotu ■ przyłącze gazu ■ pełna izolacja		16 128,00
7736700473		■ j.w., ale bez sprzęgła hydraulicznego		13 300,00

Neutralizacja kondensatu

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Typ	Opis	Cena netto PLN
7747304169	Zestaw neutralizujący	NE 0.1	Neutralizator z tworzywa sztucznego, z półką neutralizującą, zawiera granulát neutralizujący kondensat	2 907,00
8718577421	Zestaw neutralizujący	NE 1.1	Neutralizator z tworzywa sztucznego, z półką neutralizującą i strefą spiętrzenia. Regulacja poziomu kondensatu poprzez pompę kondensatu ca. 2 m podnoszenia. Zawiera granulát neutralizujący kondensat	6 758,00
8738612817	Zestaw neutralizujący	NE 2.0	Samoregulujący zestaw neutralizujący wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Półka neutralizująca i strefa spiętrzenia. Regulacja poziomu kondensatu poprzez pompę kondensatu ca. 2 m podnoszenia. Zawiera granulát neutralizujący kondensat. Posiada diody informujące o usterekach, bądź konieczności uzupełnienia granulatu. Możliwość przekazywania sygnału dalej, np. do DDC	10 775,00
8133356	Moduł podnoszący wydajność pompy kondensatu	do NE 2.0	Do zwiększenia wysokości podnoszenia pompy do ok. 4,5 m	1 999,00
7115120	Środek neutralizujący		Dostawa w 10 kg pojemnikach, przeznaczony do NE 0.1, NE 1.1, NE 2.0	809,00

Pompy kondensatu CP1-2

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Typ	Opis	Cena netto PLN
7738339826	Pompa kondensatu	CP1-2	■ $Q_{max} = 5 \text{ l/min}$ ■ $H = 5 \text{ m H}_2\text{O}$ ■ moc: 60 W ■ zasilanie: 220-240 V (50 Hz) ■ pojemność zbiornika 1,2 l ■ funkcja alarmu ■ dł. kabla zasilającego: 2 m ■ wymiary [szer. x wys. x gł.]: 283 x 160 x 127	911,00

Gazowy kocioł konwencjonalny wiszący dwufunkcyjny Logamax U154KV2



Logamax U154KV2

- model dwufunkcyjny (c.o. + c.w.u.)
- otwarta komora spalania
- automatyka kompatybilna z EMS Plus
- wbudowana energooszczędna, elektronicznie modulowana pompa c.o.
- wbudowane naczynie wzbiorcze
- cicha praca
- płyta montażowa jako wyposażenie dodatkowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736901699	Logamax U154-24KV2	Wiszący, dwufunkcyjny gazowy kocioł konwencjonalny, na gaz ziemny E*	10,9 - 24,0	-	 	8 174,00 Katalogowa cena specjalna: 5 351,00 - obowiązywać będzie do odwołania

* Dla gazów Lw, Ls i LPG należy zamówić odpowiedni zestaw przebrojeniowy.

Deklaracja B1:

Ten kocioł o ciągu naturalnym jest przeznaczony do podłączenia do komina wspólnego dla wielu mieszkań w istniejących budynkach, usuwającego pozostałości po spalaniu poza pomieszczenie, w którym znajduje się kocioł. Kocioł pobiera powietrze do spalania bezpośrednio z pomieszczenia i zawiera przerywacz ciągu. Ze względu na niższą sprawność należy unikać jakiegokolwiek innego wykorzystania tego kotła, które może spowodować wyższe zużycie energii i wyższe koszty eksploatacji.

Zestawy przebrojeniowe i akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
8737601638	Zestaw przebrojeniowy kotła U154-24KV2 na gaz LPG	276,00
7736901759	Zestaw przebrojeniowy kotła U154-24KV2 na gaz Lw	137,00
7736901758	Zestaw przebrojeniowy kotła U154-24KV2 na gaz Ls	137,00
7738110568	Zestaw nr 1661 pionowa płyta montażowa z zestawem napełniającym i poziomymi podłączeniami instalacji (wymaga zestawu przewodów 7716050174)	1 665,00
7738110553	Zestaw nr 1660 pionowa płyta montażowa zestawem napełniającym i pionowymi podłączeniami instalacji (wymaga zestawu przewodów 7716050174)	1 665,00
7716050174	Komplet przewodów miedzianych, do podłączenia pionowej płyty montażowej	375,00

Stojące gazowe kotły kondensacyjne Logano plus GB102 16 - 42 kW



Logano plus GB102

- wymiennik ciepła wykonany ze stopu aluminium i krzemu, zapewnia bezproblemową eksploatację
- kompaktowa i lekka konstrukcja
- niskie zużycie energii elektrycznej oraz straty postojowe
- kotły fabrycznie przystosowane są do spalania gazu typu E (GZ50), możliwość przebrojenia na gaz płynny LPG
- palnik modulowany w zakresie 25-100%
- idealny do modernizowanych instalacji
- kompatybilny ze sterownikami EMS 1.0 i EMS Plus – szczegóły patrz cennik główny rozdział 9
- dostępne wersje systemowe (GB102S) z zabudowaną pompą obiegową



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7731600016	Logano plus GB102-16	Stojący kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E – wersja standardowa	16	BC20	A+++ → D	14 938,00
7731600017	Logano plus GB102-30		30		A+++ → D	16 301,00
7731600018	Logano plus GB102-42		42		A+++ → D	18 602,00
7731600019	Logano plus GB102S-16	Stojący kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E – wersja systemowa	16		A+++ → D	19 031,00
7731600020	Logano plus GB102S-30		30		A+++ → D	20 645,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7731600111	Zestaw przebrojeniowy na gaz LPG do GB102 – 16 kW	250,00
7731600112	Zestaw przebrojeniowy na gaz LPG do GB102 – 30 kW	250,00
7731600113	Zestaw przebrojeniowy na gaz LPG do GB102 – 42 kW	250,00
7731600114	Zestaw przebrojeniowy na gaz LPG do GB102S – 16 kW	250,00
7731600115	Zestaw przebrojeniowy na gaz LPG do GB102S – 30 kW	250,00
7731600081	Zestaw zaworu przełączającego (zawierający: króciec naczynia wzbiorczego, siłownik zaworu przełączającego, czujnik temperatury zbiornika c.w.u., króciec powrotu z podgrzewacza c.w.u.) do GB102S	963,00
7731600075	Płyta montażowa do podgrzewaczy L135/2R, L160/2R i L200/2R	428,00

Stojące gazowe kotły kondensacyjne Logano plus GB212 15 - 50 kW



Logano plus GB212



Logano plus GB212 z leżącym podgrzewaczem c.w.u. Logalux L135/2R

- wymiennik ciepła wykonany ze stopu aluminium i krzemu zapewnia długotrwałą żywotność i bezpieczną eksploatację
- niezwykle cichy palnik ze zmieszaniem wstępnym <45 dB w odległości 1 m
- bardzo niski opór hydrauliczny – 4 mbar przy przepływie 800 l/h
- tryb pracy z poborem, a także bez poboru powietrza z pomieszczenia kotłowni, umożliwia montaż kotła również w modernizowanych kotłowniach
- sprawność do 109%, przy czym nawet przy temperaturze zasilania 75°C i powrotu 60°C jego sprawność sięga 105%
- kotły fabrycznie przystosowane są do spalania gazu typu E (GZ 50), możliwość przebrojenia na gaz płynny LPG
- kompatybilny ze sterownikami EMS Plus – szczegóły patrz cennik główny rozdział 9



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736602613	Logano plus GB212	Stojący jednofunkcyjny kocioł kondensacyjny na gaz ziemny E	15	MC110*	A	18 259,00
7736602614			22	MC110*	A	20 097,00
7736602615			30	MC110*	A	21 920,00
7736602616			40	MC110*	A	24 663,00
7736602617			50	MC110*	A	26 561,00
8734150459			15	MC110 + BC30E	A	18 766,00
8734150460			22	MC110 + BC30E	A	20 567,00
8734150461			30	MC110 + BC30E	A	22 354,00
8734150462			40	MC110 + BC30E	A	25 040,00
8734150463			50	MC110 + BC30E	A	26 900,00
8734150454			15	MC110 + RC310	A	19 444,00
8734150455			22	MC110 + RC310	A	21 246,00
8734150456			30	MC110 + RC310	A	23 031,00
8734150457			40	MC110 + RC310	A	25 719,00
8734150458			50	MC110 + RC310	A	27 579,00

* Sterownik MC110 do prawidłowego działania wymaga doposażenia w moduł obsługowy BC30E lub regulator RC310

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Typ	Cena netto PLN
7738112426	Moduł obsługowy BC30E - montaż bezpośrednio w sterowniku MC110 - dotykowe przyciski podświetlane w zależności od dostępnych opcji - obsługa parametrów kotła - umożliwia prostą regulację pogodową (czujnik FA dostępny oddzielnie) - obsługa 1 obiegu grzewczego i 1 c.w.u. - klasa efektywności: VI	BC30E	889,00
8718596736	Zestaw przebrojeniowy kotła GB212 na gaz płynny LPG	GB212 15 kW	873,00
8718596737		GB212 22 kW	873,00
8718594417		GB212 30 kW	873,00
8718596739		GB212 40 kW	873,00
8718594361		GB212 50 kW	873,00
8718592526	Podstawa kotła GB212 15-30 kW		1 288,00
8718592527	Podstawa kotła GB212 40-50 kW		1 288,00
8732931831	Grupa bezpieczeństwa kotła GB212, z rurą przyłączeniową i izolacją. (ref.4)		1 435,00

* – podłączenie 2 OG możliwe przy wykorzystaniu rozdzielacza HKV (ref.Z) – do zamówienia oddzielnie.

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u.

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7735500047	Logalux L135/2R*	Leżący podgrzewacz c.w.u. 135 l z jedną węzownicą grzewczą	 B A+ → F	6 194,00
7735500048	Logalux L160/2R	Leżący podgrzewacz c.w.u. 160 l z jedną węzownicą grzewczą	 B A+ → F	6 564,00
7735500049	Logalux L200/2R	Leżący podgrzewacz c.w.u. 200 l z jedną węzownicą grzewczą	 B A+ → F	7 291,00
8718543058	Logalux SU160/5 W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 160 l z jedną węzownicą grzewczą	 B A+ → F	5 277,00
8718543078	Logalux SU200/5E W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 200 l z jedną węzownicą grzewczą	 B A+ → F	5 029,00
8718541331	Logalux SU300/5 W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 300 l z jedną węzownicą grzewczą	 C A+ → F	7 650,00

* Tylko dla 15 kW, 22 kW, 30 kW.

** Do podgrzewaczy leżących zalecany jest dobór płyty montażowej.

Osprzęt do podgrzewaczy pojemnościowych

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Typ	Cena netto PLN
8718581772	Płyta montażowa	Do podgrzewacza L135/2R, L160/2R, L300/2R	GB212 15 kW, 22 kW, 30 kW	739,00
8718581773			GB212 40 kW, 50 kW	902,00

Stojące olejowe kotły kondensacyjne Logano plus GB125 18 - 49 kW



Logano plus GB125

- tryb pracy zależny lub niezależny od powietrza w pomieszczeniu kotłowni
- sezonowa efektywność energetyczna do 90%
- „niebieski” niskoemisyjny palnik olejowy
- żeliwny wymiennik ciepła z dodatkowym wymiennikiem kondensacyjnym wykonanym ze stali szlachetnej
- sterownik nakotłowy MC110 w cenie urządzenia
- kompatybilny z elementami automatyki EMS Plus – szczegóły patrz cennik główny rozdział 9



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Moc [kW]	Sterownik	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736602570	Logano plus GB125	Stojący olejowy kocioł kondensacyjny	18	MC110	A A+++ → D	20 082,00
7736602571			22		A A+++ → D	20 737,00
7736602572			30		A A+++ → D	23 715,00
7736602573			35		A A+++ → D	25 375,00
7736602574			49		A A+++ → D	37 780,00
8734150598			18	MC110+ BC30E	A A+++ → G	20 552,00
8734150599			22		A A+++ → G	21 192,00
8734150600			30		A A+++ → G	24 113,00
8734150601			35		A A+++ → G	25 740,00
8734150602			49		A A+++ → G	37 896,00
8734150603			18	MC110+ RC310	A A+++ → G	21 230,00
8734150604			22		A A+++ → G	21 871,00
8734150605			30		A A+++ → G	24 790,00
8734150606			35		A A+++ → G	26 418,00
8734150607			49		A A+++ → G	38 572,00

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u.

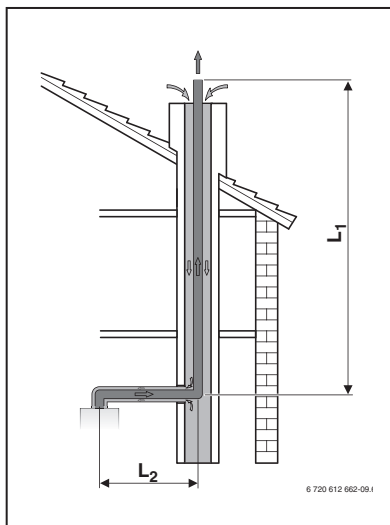
Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7735500043	LT135/1	Leżący podgrzewacz c.w.u. 135 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	5 468,00
7735500044	LT160/1	Leżący podgrzewacz c.w.u. 160 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	5 838,00
7735500045	LT200/1	Leżący podgrzewacz c.w.u. 200 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	6 564,00
7735500046	LT300/1	Leżący podgrzewacz c.w.u. 300 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	9 114,00
8718543058	SU160/5 W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 160 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	5 277,00
8718543078	SU200/5E W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 200 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 B A+ → F	5 029,00
8718541331	SU300/5 W	Stojący podgrzewacz c.w.u. 300 l z jedną węzownicą pokryty termoglazurą	 C A+ → F	7 650,00
8718543093	SM200/5 W	Stojący solarny podgrzewacz c.w.u. 200 l z dwiema węzownicami pokryty termoglazurą	 C A+ → F	5 351,00
8718541311	SM300/5 W	Stojący solarny podgrzewacz c.w.u. 300 l z dwiema węzownicami pokryty termoglazurą	 C A+ → F	6 204,00
8718588481	BCC25-HE	Elastyczny zestaw do podłączenia kotła GB125 (18-35 kW) zamontowanego na zbiorniku LT 135 l – 200 l (ref.1)		3 037,00
8718588482	BCC28-HE	Sztywny zestaw do podłączenia kotła GB125 (22-49 kW) zamontowanego na zbiorniku LT 300 l (ref.2)		4 503,00
8718588480	BCC27-HE	Elastyczny zestaw do podłączenia kotła GB125 (18-39 kW) do zasobnika SU160-300 stojącego z prawej strony kotła (ref.3)		3 409,00
8718588406	-	Dodatkowe orurowanie do podłączenia kotła GB125 (18-49 kW) do zasobnika SU160-300 stojącego z lewej strony kotła		340,00

Wypożyczenie dodatkowe

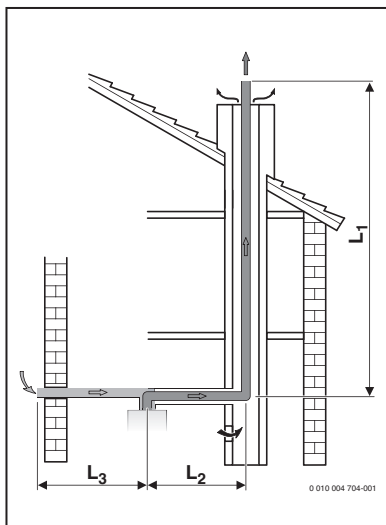
Numer katalogowy	Opis	Cena netto PLN
8718582021	Przyłącze spalinowe GB125 80/125	1 643,00
7747312232	Zestaw do czyszczenia GB125	502,00
8718599390	Grupa bezpieczeństwa kotła GB125 18-49 kW, z rurą przyłączeniową i izolacją	1 362,00
8718588478	BCS20 – zestaw do podłączenia grup (y) pompowych dla max. 2* OG dla kotłów GB125, G1 1/4" (rys. 1)	1 275,00
8718599393	BCS27 Zestaw do podłączenia dodatkowej grupy pompowej do BCS25 (rys. 3)	1 154,00

Systemy powietrzno-spalinowe FC do kotłów kondensacyjnych do 50 kW

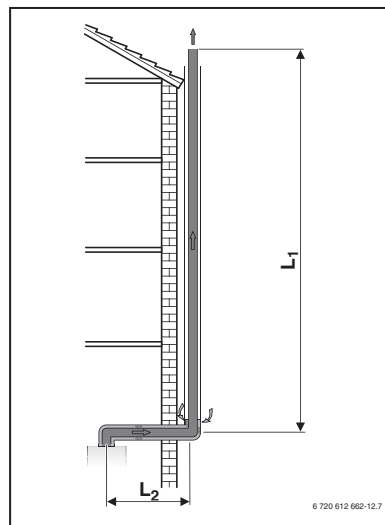
Pełna oferta systemów powietrzno-spalinowych dostępna jest w cenniku Kotły i podgrzewacze c.w.u. oraz cenniku Systemy powietrzno-spalinowe.



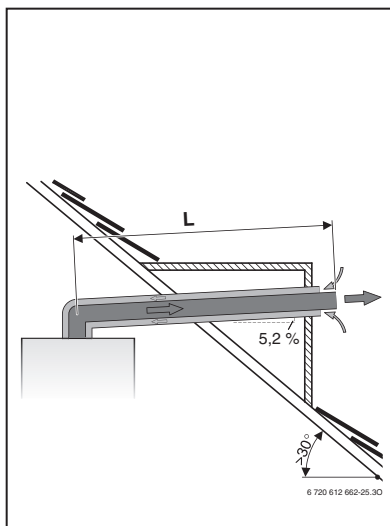
Odprowadzenie spalin w szachcie typu C₉₃



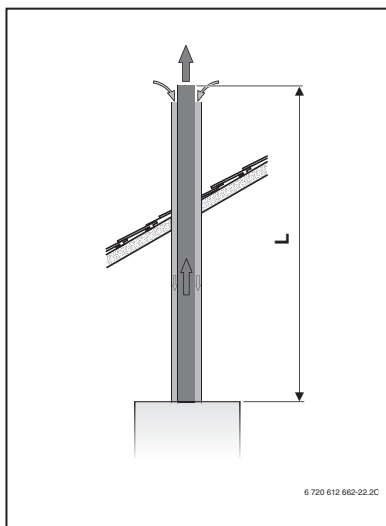
Odprowadzenie spalin w szachcie typu C₅₃



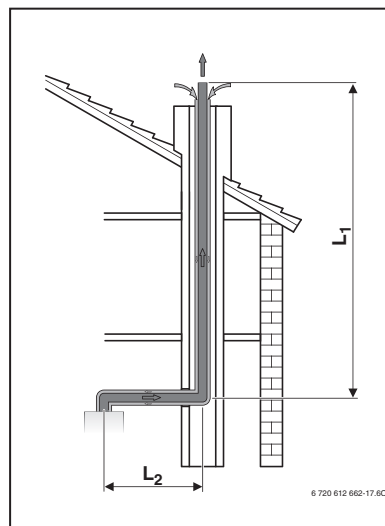
Odprowadzenie spalin w szachcie typu C₅₃ na fasadzie



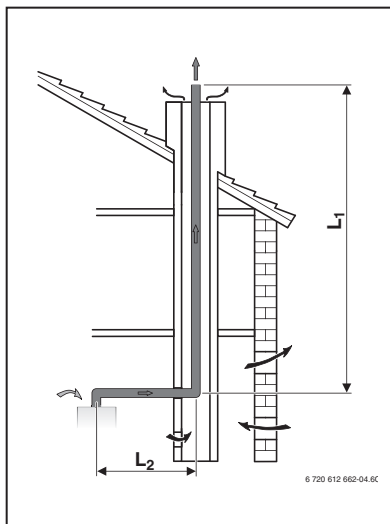
Odprowadzenie spalin w szachcie typu C₁₃



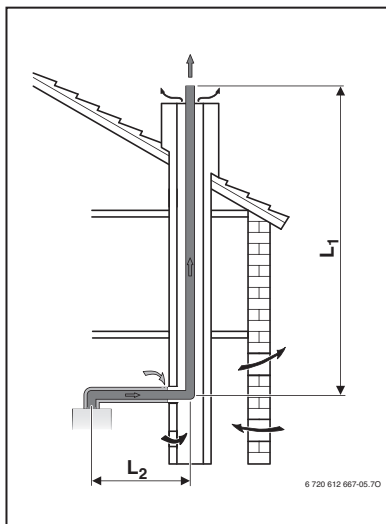
Odprowadzenie spalin w szachcie typu C₃₃



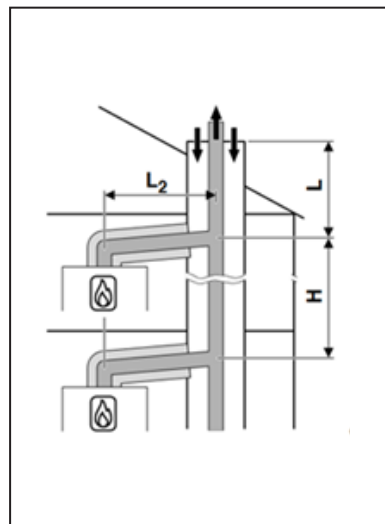
Odprowadzenie spalin rurą koncentryczną w szachcie typu C₃₃



Odprowadzenie spalin w szachcie typu B_{23P}



Odprowadzenie spalin w szachcie typu B₃₃



Wykorzystanie wielokrotne typu C(14)3x ze wspólnym odprowadzaniem spalin

Logaflow grupy pompowe



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
8718599197	Logaflow HS25/4 s	2 193,00
8718599198	Logaflow HS25/6 s	2 354,00
8718599199	Logaflow HS25/4	2 354,00
8718599200	Logaflow HS25/6	2 535,00
8718599201	Logaflow HS32/7.5	2 699,00

Logaflow grupy pompowe z mieszaczem



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736601157	Logaflow HSM15/4	2 860,00
7736601158	Logaflow HSM20/6	3 037,00
7736601159	Logaflow HSM25/6	3 215,00
7736601160	Logaflow HSM32/7.5	3 557,00

Logaflow grupy pompowe z mieszaczem i modulem MM100



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
7736601161	Logaflow HS25/4	3 379,00
7736601162	Logaflow HS25/6	3 557,00
7736601163	Logaflow HS32/7.5	3 719,00
7736601164	Logaflow HSM15/4	3 883,00
7736601165	Logaflow HSM20/6	4 063,00
7736601166	Logaflow HSM25/6	4 224,00
7736601167	Logaflow HSM32/7.5	4 581,00

HS – grupa pompowa obiegu grzewczego

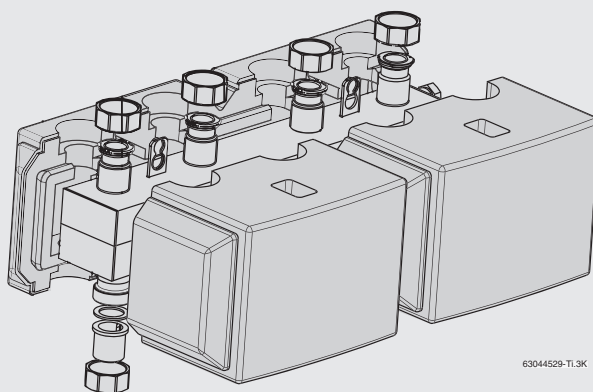
HSM – grupa pompowa obiegu grzewczego z trójdrogowym zaworem mieszającym

20, 25, 32 – średnica przyłączy

/4, /6, /7,5 – wysokość podnoszenia pompy m/H₂O

s – wersja krótka (wysokość tylko 278 mm)

Rozdzielacze obiegów grzewczych



Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
8718599383	WHY/HKV 2/25/25 – rozdzielacz obiegów grzewczych ze zintegrowanym sprzęgłem hydraulicznym (dwa obiegi, przyłącza 1", maks. 2000 l/h), zawiera WMS2	1 837,00
8718599377	HKV 2/25/25	1 349,00
8718599378	HKV 2/32/32	1 349,00
8718599379	HKV 3/25/32	1 675,00
8718599380	HKV 3/32/32	1 675,00
8718599381	HKV 2/32/40	1 467,00
8718599382	HKV 3/32/40	1 761,00

HKV 2/25/25 – rozdzielacz obiegów grzewczych
HKV 2/25/25 – liczba obiegów grzewczych
HKV 2/25/25 – średnica przyłączy górnych (do grup pompowych)
HKV 2/25/25 – średnica przyłączy dolnych (do źródła ciepła)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Cena netto PLN
8718599383	WHY/HKV 2/25/25 – rozdzielacz obiegów grzewczych ze zintegrowanym sprzęgłem hydraulicznym (dwa obiegi, przyłącza 1", maks. 2000 l/h), zawiera WMS2	1 837,00
8718599384	WHY DN25 quer dedykowana do bezpośredniego połączenia z grupą pompową HS/HSM	1 171,00
8718599385	WHY 80/60 – pionowy rozdzielacz hydrauliczny, przepływ maksymalny 2500 l/h	1 171,00
8718599386	WHY 120/80 – pionowy rozdzielacz hydrauliczny, przepływ maksymalny 5000 l/h	1 275,00

Zestawy pakietowe: rozdzielacze + grupy pompowe

Numer katalogowy	Rozdzielacz / sprzęgło hydrauliczne	Grupa pompowa	Grupa pompowa	Akcesoria	Cena netto PLN
8734150765	WHY/HKV 2/25/25	HSM 25/6 MM100	HS 25/6 MM100	T0 czujnik sprzęgła	9 132,00
8734150766	WHY/HKV 2/25/25	HSM 25/6	HS 25/6	T0 czujnik sprzęgła	7 220,00
8734150767	WHY/HKV 2/25/25	HSM 25/6 MM100	HSM 25/6 MM100	T0 czujnik sprzęgła	9 805,00

Logafix filtry do wody z płukaniem wstecznym i regulacją ciśnienia



Filtr drobnosiatkowy FK74C z płukaniem wstecznym i regulacją ciśnienia

- filtr zapewnia ciągły dopływ przefiltrowanej wody nawet w czasie płukania z jednoczesnym utrzymaniem stałego ciśnienia w instalacji wewnętrznej
- proste nastawienie zadanego ciśnienia (czytelny wskaźnik nastawy)
- zatrzymuje ciała stałe takie jak np. drobiny rdzy, ziarna piasku itp.
- możliwe jest montowanie filtra na rurze poziomej lub pionowej (obrotowe przyłącze w komplecie)
- przezroczysta obudowa filtra z odpornego na uderzenia materiału pozwala kontrolować stopień zanieczyszczenia wkładu
- opatentowany system płukania wstecznego
- specjalny pierścień nastawczy pokazuje kiedy należy przeprowadzić kolejne płukanie
- filtr może współpracować z automatem do płukania wstecznego
- duża powierzchnia filtrowania
- wymienny wkład filtrujący
- bardzo prosta obsługa
- siatka 95/110 µm
- konserwacja i naprawy bez konieczności demontażu urządzenia (w przypadku zamontowanych zaworów odcinających)
- filtr certyfikowany wg DIN/DVGW
- manometr, obudowa Ø63 mm, klucz oczkowy do obudowy filtra
- parametry pracy: maksymalne ciśnienie 16 barów, maksymalna temperatura 30°C

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
7 738 306 433	Logafix filtr do wody z regulacją ciśnienia	FK74C-3/4AAB, przyłącze 3/4"	857,00
7 738 306 434		FK74C-1AAB, przyłącze 1"	891,00
7 738 306 435		FK74C-1 1/4AAB, przyłącze 1 1/4"	988,00

Logafix pompy obiegowe do centralnego ogrzewania



Logafix BUE-Plus pompy obiegowe do centralnego ogrzewania

■ trzy tryby pracy pompy:

Zmienna różnica ciśnień ($\Delta p-v$) – wytwarzana przez pompę różnica ciśnień utrzymywana jest na poziomie nastawy zmieniającej się liniowo między 0,5 H – H zależnie od przepływu.

Stała prędkość obrotowa – pompa pracuje bez regulacji na jednym z trzech zadanych stopni prędkości obrotowej.

Stała różnica ciśnień.

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
7 738 336 494	Logafix pompa obiegowa do centralnego ogrzewania	Logafix BUE-Plus-2 25/1-4	988,00
7 738 336 495		Logafix BUE-Plus-2 25/1-6	1 014,00
7 738 336 497		Logafix BUE-Plus-2 30/1-6	1 014,00

Logafix pompy cyrkulacyjne do instalacji ciepłej wody użytkowej



Logafix BUZ-Plus 15 pompa cyrkulacyjna do instalacji ciepłej wody użytkowej

■ przeznaczona do ciepłej wody użytkowej, wody technologicznej (np. cyrkulacja wody chłodniczej), a także wody pitnej do 20°dH

■ mosiężny korpus

■ w komplecie z izolacją

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
7 738 325 974	Logafix pompa cyrkulacyjna	BUZ-Plus 15.2	761,00

Logawater Soft kompaktowe zmiękczacze wody



Logawater Soft

- inteligentna regeneracja
- panel sterowania LCD
- system optymalizacji wydajności, który pozwala ograniczyć ilość zużywanej soli
- by-pass oraz wąż w komplecie

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Objętość złoża [l]	Cena netto PLN
7 736 505 850	WE200 L10	10,4	4 059,00

Dane produktu	Jednostka	WE200 L10
Objętość złoża	l	10,4
Przepływ nominalny	m ³ /h	0,9
Przepływ maksymalny	m ³ /h	2,0
Pojemność jonowymienna	m ³ x °dH	16-35
Zużycie soli na regenerację	kg	0,42-1,63
Zużycie wody na regenerację	l	59-64
Ciśnienie robocze	bar	1,3-8,5
Dopuszczalna temperatura pracy	°C	1-49
Dopuszczalna temperatura wody	°C	4-49
Szerokość	mm	301
Głębokość	mm	481
Wysokość	mm	670

Systemy regulacji Logamatic TC100



Systemy regulacji Logamatic TC100

- współpraca z kotłami z automatyką EMS Plus
- współpraca z niskotemperaturowymi źródłami ciepła z automatyką ON/OFF, iRT, Open Therm®
- współpraca z systemem ogrzewania bez definiowania źródła ciepła
- współpraca z grzejnikowymi elektronicznymi głowicami termostatycznymi (max. 20 głowic)
- sterowanie czasami produkcji c.w.u. w kotłach z EMS Plus
- zwiększenie sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń do +5%
- dotykowy wyświetlacz LCD
- nowoczesny wygląd
- wbudowany czujnik temperatury pomieszczenia
- wbudowany czujnik ruchu
- wykrywanie obecności w domu
- oświetlenie ambiente sygnalizujące stan pracy urządzenia
- możliwość regulacji wg temperatury zewnętrznej
- aplikacja MyMode – gratis!



MyMode

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7736701400	 Zestaw Logamatic TC100 + trzy głowice	Zestaw regulatora Logamatic TC100 (7736701400) ze szklanym frontem w kolorze czarnym, z trzema elektronicznymi głowicami termostatycznymi Bosch (7736701574). Zwiększenie sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń o +5%	VIII	3 986,00
7736701399	 Logamatic TC100	Regulator Logamatic TC100 ze szklanym frontem w kolorze czarnym	VI	2 220,00
7736701574	 Elektroniczna głowica termostatyczna	Elektroniczna, programowalna głowica termostatyczna marki Bosch z radiową komunikacją z regulatorem TC100. Programowanie za pomocą aplikacji MyMode dostępnej na App Store lub Google Play. - programowanie za pomocą aplikacji MyMode dostępnej na AppStore lub Google Play - możliwość montażu na wielu typach wkładek zaworów termostatycznych (m.in. Danfoss, Hemeier, Honeywell-Braukmann, Jaga, Junkers, Landis&Gyr „Duodyr”, Mertik-maxitrol, MNG, Oventrop, R.B.M., Schlosser, Simplex, Tiemme, Vlaf Sanayii, Watts, Wingenroth/Wirolflex) - w zakresie dostawy adaptery do montażu na różnych typach wkładek zaworów grzejnikowych oraz dwie baterie LR6/AA	-	677,00
7736701778	 TS Podstawa montażowa	Opcjonalna podstawa montażowa regulatora TC100, stojąca z kablem zasilającym	-	415,00
7736701654	 Adapter ON/OFF, iRT, OpenTherm®	Adapter z zasilaczem elektrycznym do podłączenia regulatora Logamatic TC100 do kotła pracującego w systemie ON/OFF, iRT lub OpenTherm® (bez komunikacji EMS Plus)	-	372,00

Systemy regulacji EMS Plus (Energy Management System Plus)

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Klasa efektywności	Cena netto PLN
7738110079	 RC100	Regulator pokojowy z wyświetlaczem LCD	V	464,00
7738501938	 RC200	Regulator pokojowy lub pogodowy z wyświetlaczem LCD	V	1 140,00
7736603293	 MC110	Sterownik nakotłowy do kotłów KB372		2 815,00
7738112426	 BC30E	Moduł obsługowy do sterownika MC110 wyposażony w przyciski dotykowe	II	889,00
7738112368	 RC310 (czarny)	Regulator pogodowy z wyświetlaczem LCD	VI	1 581,00
7738112369	 RC310 (biały)		VI	1 581,00
7738110138	 MM100	Moduł do sterowania obiegiem grzewczym z pompą i zaworem mieszającym ze sprzęgłem hydraulicznym lub bez		1 367,00
7738110122	 MS100	Moduł do sterowania standardowymi instalacjami kolektorów słonecznych dla celów c.w.u.		1 484,00
7738110124	 MS200	Moduł do sterowania rozbudowanymi instalacjami kolektorów słonecznych		2 401,00
7738110127	 MZ100	Moduł strefowy do sterowania maksymalnie 3 obiegami c.o. bez zaworów mieszających c.o. lub 2 obiegami c.o. i 1 obiegiem c.w.u., wszystkie obiegi c.o. należy wyposażać w regulatory RC100 lub RC200 lub ON/OFF; możliwość zastosowania maksymalnie 2 modułów MZ100 w jednym systemie grzewczym dla maksymalnie 4 obiegów c.o. i 2 obiegów c.w.u.		2 503,00

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
7738110145	 MU100	Moduł do regulacji pracy kotła (temperatura lub moc) z zewnętrznego regulatora o sygnale sterującym 0-10 V (BMS)	1 569,00
8738808101	 MB LANi neutral	Moduł internetowy do kotłów Logamax plus GB192i oraz central grzewczych Logamax plus GB192iT	1 088,00
8738808110	 web KM200 v2  MyDevice	Moduł internetowy (do współpracy ze smartfonem lub tabletem z zainstalowaną aplikacją MyDevice oraz regulatorem RC310)	1 307,00
7738111002	 MC400	Moduł kaskadowy	3 156,00

Elementy systemu EMS kompatybilne z EMS Plus

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
7736601000	 DM10	Moduł sterowania klapami kotłowymi	1 360,00
5016995	 EM10	Moduł zgłoszenia usterek lub sterowanie kotłem za pomocą zewnętrznego sygnału napięciowego 0-10 VDC	1 360,00
7747303328	 BRM10	Moduł do podłączenia zewnętrznego palnika	1 629,00

Akcesoria

Numer katalogowy	Nazwa towaru	Opis	Cena netto PLN
5991374	FA	Czujnik temperatury zewnętrznej	125,00
7735502288	Zestaw czujnika c.w.u.	Zestaw czujnika do c.w.u. RD 6,0 3000 10K	485,00
8735100809	AS1.6	Czujnik podgrzewacza c.w.u.	282,00
7735502296	T0	Czujnik do sprzęgła hydraulicznego	221,00
7719002255	TB1	Nadzorujący czujnik temperatury dla MM100, 30-60°C	296,00
8718571695		Kabel zasilający do modułów, dł. 700 mm (230 V + kabel BUS)	79,00
7747009883		Dodatkowy czujnik kolektora słonecznego	413,00
5446142		Tuleja do okrągłych czujników R1½", 100 mm	120,00

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u. stojące monowalentne – podłączenie z boku

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u. Logalux SU, ESU

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Strata ciepła [W]	Cena netto PLN
8718543049	SU120/5 W (biały)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna wężywnica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej	117	 A⁺ → F	38	4 190,00
8718543058	SU160/5 W (biały)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna wężywnica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej	157	 A⁺ → F	46	5 277,00
7735500670	SU160.5 S-B (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna wężywnica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej	157	 A⁺ → F	46	5 411,00
8732910196	SU160.5 S-A (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna wężywnica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 75 mm z twardej pianki poliuretanowej Dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych.	155,5	 A⁺ → F	40	6 356,00

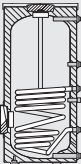
Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Strata ciepła [W]	Cena netto PLN
7735500497	ESU160 S-A (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • ze stali nierdzewnej • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • regulowane nóżki • otwór rewizyjny od frontu • izolacja termiczna 75/85 mm z twardej pianki poliuretanowej	160	 A A* → F	36,7	11 160,00
7735500671	SU200.5 S-B (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej	199	 B A* → F	55	5 640,00

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u. stojące monowalentne – podłączenie z boku

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u. Logalux SU, ESU

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Strata ciepła [W]	Cena netto PLN
8718543078	SU200/5E W (biały)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • zawór spustowy • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej • możliwość montażu grzałki elektrycznej	199	 B A ⁺ → F	55	5 029,00
7735500672	SU200.5 ES-B (srebrny)		199	 B A ⁺ → F	55	5 792,00
8718541331	SU300/5 W (biały)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej • otwór rewizyjny od frontu	294	 C A ⁺ → F	78,7	7 650,00
7735500680	SU300.5 S-C (srebrny)		294	 C A ⁺ → F	78,7	7 805,00
7735500499	ESU300 S-B (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • ze stali nierdzewnej • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • regulowane nóżki • otwór rewizyjny od frontu • izolacja termiczna 75/85 mm z twardej pianki poliuretanowej	303	 B A ⁺ → F	55,6	14 614,00
7735500681	SU400.5 S-C (srebrny)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • regulowane nóżki • izolacja termiczna 50 mm z twardej pianki poliuretanowej • otwór rewizyjny od frontu	381	 C A ⁺ → F	88	11 812,00

Podgrzewacze pojemnościowe c.w.u. Logalux SU, ESU

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Strata ciepła [W]	Cena netto PLN
7736502250	SU500.5-C (niebieski)	 Podgrzewacz monowalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • jedna węzownica grzewcza • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • brak nóżek • otwór rewizyjny od frontu	503	 A ⁺ → F	108	9 857,00
7736502251	SU500.5-W-C (biały)		503	 A ⁺ → F	108	9 857,00
7735501583	SU500.5ES-B (srebrny)		503	 A ⁺ → F	70	11 857,00

Wypożyczenie dodatkowe do podgrzewaczy Logalux SU...E

Numer katalogowy	Opis	Cena netto PLN
7735501415	Grzałka elektryczna 3/2" 2 kW 230 V	2 058,00
7735502297	Grzałka elektryczna 3/2" 3 kW 400 V	2 220,00
7735501417	Grzałka elektryczna 3/2" 4,5 kW 400 V	2 295,00
7735501418	Grzałka elektryczna 3/2" 6 kW 400 V	2 341,00
7735501419	Grzałka elektryczna 3/2" 9 kW 400 V	2 621,00
8718590658	Zestaw nóżek do zbiorników 500-1000 l	73,00
8732902340	Kolnierze montażowy do grzałek elektrycznych (w miejsce otworu rewizyjnego od frontu w zbiornikach SU/SM/SM...E oraz ...ES-B i ...ES-C)	1 112,00
8734166631	Grzałka EJK Elektromet z termostatem, moc 1,5 kW, zasilanie 230V, gwint 1 1/2"	422,00
8734166632	Grzałka EJK Elektromet z termostatem, moc 2,0 kW, zasilanie 230V, gwint 1 1/2"	469,00
8734166633	Grzałka EJK Elektromet z termostatem, moc 3,0 kW, zasilanie 230V, gwint 1 1/2"	563,00

Podgrzewacze dwuwężownicowe solarne – połączenie z boku

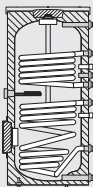
Zasobniki solarne Logalux SM, ESM

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Straty ciepła [W]	Cena netto PLN
8718543093	SM200/5 W (biały)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - brak możliwości wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	190	 A⁺ → F	64	5 351,00
7735500674	SM200.5 S-C (srebrny)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - brak możliwości wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	190	 A⁺ → F	64	5 502,00
8732910202	SM200.5 S-B (srebrny)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - brak możliwości wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	190	 A⁺ → F	55	6 356,00
8718541295	SM290/5E W (biały)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - możliwość wkręcenie grzałki w korpus zasobnika UWAGA: Urządzenie dostępne do wyczerpania zapasów.	290	 A⁺ → F	93	7 694,00
8732928458	SM310.5 E S-B (srebrny)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • króciec do grzałki 1 1/2"	287	 A⁺ → F		9 956,00
8732928457	SM310.5 E W-B (biały)	Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • króciec do grzałki 1 1/2"	287	 A⁺ → F		9 956,00

Zasobniki solarne Logalux SM, ESM

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)		Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Straty ciepła [W]	Cena netto PLN	
8718541311	SM300/5 W (biały)		Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - brak możliwości wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	290	 A ⁺ → F	80	6 204,00
7735500677	SM300.5 S-C (srebrny)		Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - brak możliwości wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	290	 A ⁺ → F	80	6 325,00
7735500503	ESM300 ES-B (srebrny)		Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • stal nierdzewna • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • otwór rewizyjny od frontu - możliwość wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	300	 A ⁺ → F	57,9	15 933,00
7735500678	SM400.5 ES-C (srebrny)		Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • otwór rewizyjny od frontu - możliwość wkręcenie grzałki w korpus zasobnika	371	 A ⁺ → F	100	9 695,00

Zasobniki solarne Logalux SM, ESM

Numer katalogowy	Nazwa towaru (kolor)	Opis	Pojemność magazynowa [l]	Klasa efektywności	Straty ciepła [W]	Cena netto PLN
7736502278	SM500.5E-C (niebieski)	 Podgrzewacz biwalentny c.w.u. • emaliowany • stojący • cylindryczny • dwie węzownice grzewcze • króciec cyrkulacji c.w.u. • anoda magnezowa • płaszcz zewnętrzny ze stali powlekanej • brak nóżek • otwór rewizyjny od frontu	499	 A ⁺ → F	110	10 521,00
7736502279	SM500.5EW-C (biały)		499	 A ⁺ → F	110	10 521,00
7735501582	SM500.5ES-B (srebrny)		499	 A ⁺ → F	73	13 486,00

Wyposażenie dodatkowe do podgrzewaczy Logalux SM, ESM

Numer katalogowy	Opis	Cena netto PLN
7735501415	Grzałka elektryczna 3/2" 2 kW 230 V	2 058,00
7735502297	Grzałka elektryczna 3/2" 3 kW 400 V	2 220,00
7735501417	Grzałka elektryczna 3/2" 4,5 kW 400 V	2 295,00
7735501418	Grzałka elektryczna 3/2" 6 kW 400 V	2 341,00
7735501419	Grzałka elektryczna 3/2" 9 kW 400 V	2 621,00
8718590658	Zestaw nóżek do zbiorników 500-1000 l	73,00
8732902340	Kolnierz montażowy do grzałek elektrycznych (w miejsce otworu rewizyjnego od frontu w zbiornikach SU/SM/SM...E oraz ...ES-B i ...ES-C)	1 112,00
7735501428	Zestaw adaptacyjny do montażu grzałki elektrycznej dla podgrzewaczy ze stali nierdzewnej z podłączeniami z tyłu (grzałka stanowi wyposażenie dodatkowe)	1 170,00

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

Buderus

Systemy grzewcze
przyszłości.

Oddział	kod pocztowy	miasto	ulica	telefon	e-mail:
Buderus Katowice	41-253	Czeladź	Wiejska 46	+48 32 295 04 00	katowice@buderus.pl
Buderus Poznań	60-595	Poznań	Polska 13	+48 61 816 71 00	poznan@buderus.pl
Buderus Warszawa	02-230	Warszawa	Jutrzenki 102/104	+48 22 57 801 20	warszawa@buderus.pl
Buderus Gdańsk	80-299	Gdańsk	Galaktyczna 32	+48 58 340 15 00	gdansk@buderus.pl
Buderus Lublin	20-447	Lublin	Diamentowa 4a	+48 81 441 59 41	lublin@buderus.pl
Buderus Łódź	94-104	Łódź	Obywatelska 102/104	+48 42 648 87 60	lodz@buderus.pl
Buderus Rzeszów	35-016	Rzeszów	Hoffmanowej 19	+48 17 863 51 50	rzeszow@buderus.pl
Buderus Szczecin	70-772	Szczecin	Bagienna 6	+48 91 432 51 14	szczecin@buderus.pl

Pełna oferta produktowa
dostępna na stronie
buderus.pl.

