

KRUK



Stalowy kocioł górnego spalania z ręcznym załadunkiem na węgiel oraz drewno o mocach 18, 25 i 34 kW.

Standardowe wyposażenie obejmuje wodny ruszt, półki ceramiczne, miarkownik ciągu, szyber kominowy oraz szczotkę i pogrzebacz. Możliwość doposażenia w sterownik z wentylatorem.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
18	szt.	2 600,00 zł	3 198,00 zł
25	szt.	2 900,00 zł	3 567,00 zł
34	szt.	3 300,00 zł	4 059,00 zł

paliwa: węgiel, miał, drewno

KRUK DS



Stalowy kocioł dolnego i górnego spalania z ręcznym załadunkiem na węgiel oraz drewno o mocach 18, 25 i 34 kW.

Standardowe wyposażenie obejmuje wodny ruszt, system rusztowania, klapę wyboru metody spalania (górną, dolną), miarkownik ciągu, szyber kominowy oraz szczotkę i pogrzebacz. Możliwość doposażenia w sterownik z wentylatorem.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
18	szt.	2 850,00 zł	3 505,50 zł
25	szt.	3 150,00 zł	3 874,50 zł
34	szt.	3 800,00 zł	4 674,00 zł

paliwa: węgiel, miał, drewno

sterownik PID z wentylatorem do kotła KRUK



Sterownik ECOMAX 200 z obudową

Sterownik do kotła KRUK, steruje pracą wentylatora, pompy CO i pompy CWU. Posiada do wyboru algorytm pracy: TRADYCYJNY, PID, PID z czujnikiem spalin (opcja). Dwa tryby pracy: lato, zima. Możliwość współpracy z termostatem pokojowym.

Wentylator RMS 120

Dmuchawa do kotła (pokryta lakierem proszkowym) wyposażona w przysłonę na wlocie zasysającym powietrze, która pozwala optymalnie dobrać wydajność nadmuchu oraz klapę opadającą.

model	cena netto	cena brutto
sterownik	420,00 zł	516,60 zł
wentylator	155,00 zł	190,65 zł
razem	575,00 zł	707,25 zł

SmartFire



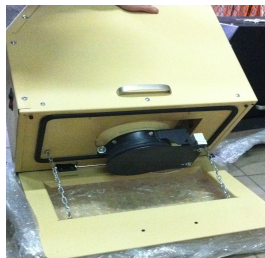
Stalowy kocioł na pelety, z automatycznie czyszczonym palnikiem oraz zapalarką, o sprawności 91,1 % oraz mocach 21 i 41 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalanie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje ceramiczny palnik z automatycznym czyszczeniem, regulację pogodową z tekstowym wyświetlaczem, system czyszczenia wymiennika poruszany za pomocą dźwigni oraz zasobnik paliwa w kilku wersjach pojemnościowych. Jego obowiązkowe wyposażenie stanowi zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą. Kocioł może być doposażony również w VACUM czyli system pneumatycznego transportu paliwa z większego zasobnika.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
21/150	szt.	10 200,00 zł	12 546,00 zł
21/250	szt.	10 600,00 zł	13 038,00 zł
21/390	szt.	10 750,00 zł	13 222,50 zł
21/460	szt.	10 950,00 zł	13 468,50 zł
41/280	szt.	12 900,00 zł	15 867,00 zł
41/380	szt.	13 050,00 zł	16 051,50 zł
41/460	szt.	13 250,00 zł	16 297,50 zł

paliwa: pelety drzewne

wyposażenie dodatkowe kotła SmartFire



VACUM

Pneumatyczny zasysacz pelet z większego zasobnika do kotła SmartFire. W zestawie: silnik, mocowanie, niezależny regulator oraz obudowa.

Zestaw hydrauliczny TV

Fabrycznie zainstalowany na kotle zestaw hydrauliczny składający się z zaworu termostatycznego TV, pompy kotłowej oraz zaworu kryzującego. Przystosowany może być pod układ otwarty lub zamknięty. Chroni on kocioł przed zbyt niską temperaturą wody powracającej z instalacji. Jest to zestaw obowiązkowy dla kotła SmartFire.

model	cena netto	cena brutto
VACUM	3 000,00 zł	3 690,00 zł
zestaw hydr. TV	650,00 zł	799,50 zł

UniKOMFORT



Stalowy kocioł z podajnikiem ślimakowym na ekogroszek kamienny i brunatny, pelety oraz dodatkową komorą spalania o mocach 16, 24, 34 i 44 kW.

Kocioł UniKomfort wyposażono w żeliwną retortę, tradycyjną komorę spalania, przestronne drzwiczki, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO, podajnik ślimakowy ze stali nierdzewnej z 4-ro letnią gwarancją oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
16	szt.	7 750,00 zł	9 532,50 zł
24	szt.	7 950,00 zł	9 778,50 zł
34	szt.	8 500,00 zł	10 455,00 zł
44	szt.	9 250,00 zł	11 377,50 zł

paliwa: węgiel ekogroszek kamienny, brunatny, pelety oraz drewno i węgiel

UniKOMFORT automat



Stalowy kocioł z podajnikiem ślimakowym i obrotową retortą na ekogroszek kamienny, brunatny i miał oraz dodatkową komorą spalania o mocach 16, 24 i 44 kW.

Kocioł UniKomfort automat wyposażono w stalową retortę obrotową, tradycyjną komorę spalania, przestronne drzwiczki, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO, podajnik ślimakowy ze stali nierdzewnej z 4-ro letnią gwarancją oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
16	szt.	8 400,00 zł	10 332,00 zł
24	szt.	8 600,00 zł	10 578,00 zł
44	szt.	10 700,00 zł	13 161,00 zł

paliwa: węgiel ekogroszek kamienny, brunatny, miał oraz drewno i węgiel

MultiKOMFORT



Stalowy kocioł z podajnikiem tłokowym na ekogroszek kamienny, brunatny, miał oraz dodatkowym paleniskiem o mocach 21, 31 i 41 kW.

Kocioł MultiKomfort wyposażono w podajnik tłokowy, tradycyjną komorę spalania, przestronne drzwiczki, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
21	szt.	6 980,00 zł	8 585,40 zł
31	szt.	7 490,00 zł	9 212,70 zł
41	szt.	8 380,00 zł	10 307,40 zł

paliwa: miał, węgiel ekogroszek kamienny i brunatny oraz drewno i węgiel

EkoKOMFORT



Stalowy kocioł z podajnikiem ślimakowym na ekogroszek kamienny i brunatny oraz pelety o mocach 18, 22, 25, 38, 50 kW.

Kocioł EkoKomfort wyposażono w żeliwną retortę, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
18	szt.	7 245,00 zł	8 911,35 zł
22	szt.	7 300,00 zł	8 979,00 zł
25	szt.	7 650,00 zł	9 409,50 zł
38	szt.	9 350,00 zł	11 500,50 zł
50	szt.	10 100,00 zł	12 423,00 zł

Paliwa: węgiel ekogroszek kamienny i brunatny, pelety.

EkokOMFORT automat



Stalowy kocioł z podajnikiem ślimakowym i retortą obrotową na ekogroszek kamienny, brunatny oraz miał o mocach 18, 22, 25, 38 i 50 kW.

Kocioł EkoKomfort automat wyposażono w stalową retortę obrotową, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
18	szt.	7 900,00 zł	9 717,00 zł
25	szt.	8 300,00 zł	10 209,00 zł
38	szt.	10 200,00 zł	12 546,00 zł
50	szt.	11 550,00 zł	14 206,50 zł

Paliwa: węgiel ekogroszek kamienny i brunatny, miał.

EkoperFEKT



Żeliwny kocioł z podajnikiem ślimakowym na ekogroszek kamienny i brunatny, pelety oraz z dodatkowym paleniskiem o mocach 23, 28, 35, 42 i 49 kW.

Kocioł EkoPerfekt wyposażono w żeliwną retortę, żeliwny wymiennik z tradycyjną komorą spalania, ceramiczny katalizator, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
23/4	szt.	9 010,00 zł	11 082,30 zł
28/4	szt.	9 650,00 zł	11 869,50 zł
35/5	szt.	10 210,00 zł	12 558,30 zł
42/6	szt.	11 290,00 zł	13 886,70 zł
49/7	szt.	12 100,00 zł	14 883,00 zł

Paliwa: węgiel ekogroszek kamienny i brunatny, pelety oraz drewno, węgiel.

EkoPERFEKT automat



Żeliwny kocioł z podajnikiem ślimakowym i retortą obrotową na ekogroszek kamienny, brunatny, miał oraz dodatkowym paleniskiem o mocach 23, 28, 42 i 49 kW.

Kocioł EkoPerfekt automat wyposażono w stalową retortę obrotową, żeliwny wymiennik z tradycyjną komorą spalania, ceramiczny katalizator, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
23/4	szt.	9 510,00 zł	11 697,30 zł
28/4	szt.	10 170,00 zł	12 509,10 zł
42/6	szt.	11 990,00 zł	14 747,70 zł
49/7	szt.	12 800,00 zł	15 744,00 zł

Paliwa: węgiel ekogroszek kamienny i brunatny, miał oraz drewno, węgiel.

MultiPERFEKT



Żeliwny kocioł z podajnikiem tłokowym na ekogroszek kamienny, brunatny i miał oraz dodatkowym paleniskiem o mocach 23, 35, 42 i 49 kW.

Kocioł MultiPerfekt wyposażono w podajnik tłokowy, żeliwny wymiennik z tradycyjną komorą spalania, ceramiczny katalizator, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
23/4	szt.	9 550,00 zł	11 746,50 zł
35/5	szt.	10 150,00 zł	12 484,50 zł
42/6	szt.	11 290,00 zł	13 886,70 zł
49/7	szt.	12 100,00 zł	14 883,00 zł

Paliwa: miał, węgiel ekogroszek kamienny i brunatny oraz drewno, węgiel.

EkokOMFORT duże moce



Stalowy kocioł z podajnikiem ślimakowym i żeliwną retortą na ekogroszek kamienny i brunatny o mocach 75, 100 i 150 kW.

Kocioł EkoKomfort wyposażono w podajnik ślimakowy, żeliwną retortę, regulator pogodowy z tekstowym wyświetlaczem i tygodniowym programowaniem oraz podwójny system zabezpieczenia przed zapłonem paliwa w zasobniku. Kocioł można doposażyć w moduł sterujący dodatkowymi dwoma układami CO oraz panel pokojowy z poziomem paliwa i 3 układami.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
75	szt.	15 350,00 zł	18 880,50 zł
100	szt.	24 200,00 zł	29 766,00 zł
150	szt.	31 500,00 zł	38 745,00 zł

Paliwa: węgiel ekogroszek kamienny i brunatny.

SILESIA



Wkład kominkowy stalowo-szametowy z płaską szybą, owalną lub podnoszoną z wodną nasadką WM12 o całkowitej mocy 14,5 kW.

We wkładzie kominkowym SILESIA zastosowano ceramikę austriackiej firmy RATH, dużą żaroodporną szybę, doprowadzenie powietrza z zewnątrz budynku, kurtyny powietrzne oraz drzwiczki dostępne w trzech kolorach: czarny, srebrny, złoty. Moc nasadki wodnej to 5 kW.

model	cena netto	cena brutto	
Szyba płaska	czarna	5.900,00 zł	7.257,00 zł
	srebrna	7.100,00 zł	8.733,00 zł
	złota	7.300,00 zł	8.979,00 zł
	zewnętrzna	+ 300,00 zł	+ 369,00 zł
	podwójna	+800,00 zł	+984,00 zł
Szyba owalna	czarna	6.950,00 zł	8.548,50 zł
	srebrna	8.150,00 zł	10.024,50 zł
	złota	8.350,00 zł	10.270,00 zł
Szyba podnoszona	czarna	7.800,00 zł	9.594,00 zł
	srebrna	9.000,00 zł	11.070,00 zł
	złota	9.200,00 zł	11.316,00 zł
	zewnętrzna	+ 300,00 zł	+ 369,00 zł
	podwójna	+800,00 zł	+984,00 zł

WESTA



Wkład kominkowy z płaszczem wodnym stalowo-ceramiczny o mocy 18 kW.

We wkładzie kominkowym WESTA zastosowano okładziny wermikulitowe, dużą żaroodporną szybę, doprowadzenie powietrza z zewnątrz budynku, kurtyny powietrzne oraz drzwiczki dostępne w trzech kolorach: czarny, srebrny, złoty. Moc płaszcza wodnego to 12 kW.

model		cena netto	cena brutto
Szyba płaska	czarna	5.900,00 zł	7.257,00 zł
	srebrna	7.100,00 zł	8.733,00 zł
	złota	7.300,00 zł	8.979,00 zł
	zewnątrzna	+ 300,00 zł	+ 369,00 zł
	podwójna	+800,00 zł	+984,00 zł
Szyba owalna	czarna	6.950,00 zł	8.548,50 zł
	srebrna	8.150,00 zł	10.024,50 zł
	złota	8.350,00 zł	10.270,00 zł
Szyba podnoszona	czarna	7.800,00 zł	9.594,00 zł
	srebrna	9.000,00 zł	11.070,00 zł
	złota	9.200,00 zł	11.316,00 zł
	zewnątrzna	+ 300,00 zł	+ 369,00 zł
	podwójna	+800,00 zł	+984,00 zł

LAZAR S

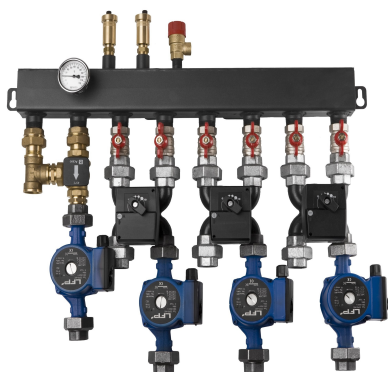


Wkład kominkowy z płaszczem wodnym stalowo-ceramiczny o mocach 16, 22, 30, 40 kW.

We wkładzie kominkowym LAZAR S zastosowano okładziny wermikulitowe, żaroodporną szybę, front żeliwny, doprowadzenie powietrza z zewnątrz budynku oraz szyber.

model		cena netto	cena brutto
Szyba płaska	S1	3.450,00 zł	4.243,50 zł
	S2	3.650,00 zł	4.489,50 zł
	S3	3.850,00 zł	4.735,00 zł
	S4	4.050,00 zł	4.981,50 zł
Szyba owalna	S1	4.450,00 zł	5.473,50 zł
	S2	4.650,00 zł	5.719,50 zł
	S3	4.850,00 zł	5.965,50 zł
	S4	5.050,00 zł	6.211,50 zł

Rozdzielacz 1-3 obiegowy






Zestaw hydrauliczny dla jednego, dwóch lub trzech obiegów.

Rozdzielacz ułatwia i przyspiesza wykonanie instalacji 1-3 obiegowych, dzięki rozdzielaczowi możemy wydzielić w budynku kilka stref grzewczych (np. na parterze ogrzewanie podłogowe a na piętrze ogrzewanie grzejnikowe). W skład zestawu wchodzi:

- stalowy rozdzielacz,
- odpowietrznik,
- termo-manometr,
- zawór bezpieczeństwa,
- obieg kotłowy zawierający zawór termostatyczny oraz pompę kotłową,
- 1-3 obieg grzewczy zawierający zawór 4 drogowy z siłownikiem, pompę mieszacza,

model	j.m.	cena netto	cena brutto
1 ob.	kpl.	2 000,00 zł	2 460,00 zł
2 ob.	kpl.	2 700,00 zł	3 321,00 zł
3 ob.	kpl.	3 500,00 zł	4 305,00 zł

zdjęcie	opis	cena netto	cena brutto
	<p>EcoSTER 200 – panel pokojowy</p> <p>Zdalne sterowanie z wyświetlaczem graficznym i systemem obsługi TOUCH & PLAY. Podstawowe funkcje: odczyt poziomu paliwa, możliwość sterowania temperaturą w trzech pomieszczeniach, różne tryby pracy harmonogram pracy, informacja o alarmach.</p>	240,00 zł	295,20 zł
	<p>EcoMAX 800S</p> <p>Moduł przeznaczony do sterownika EcoMAX 800, steruje dodatkowymi dwoma obiegami.</p>	350,00 zł	430,50 zł
	<p>ECOMax 200 z obudową</p> <p>Sterownik do kotła KRUK, steruje pracą wentylatora, pompy CO i pompy CWU. Posiada do wyboru algorytm pracy: TRADYCYJNY, PID, PID z czujnikiem spalin (opcja). Dwa tryby pracy: lato, zima. Możliwość współpracy z termostatem pokojowym.</p>	420,00 zł	516,60 zł

	<p>EcoMAX 800</p> <p>Kompletny sterownik do kotłów z podajnikiem ślimakowym (R) i tłokowym (T). Cena specjalna obowiązuje w przypadku wymiany sterownika w użytkowanym kotle.</p>	<p>704,00 zł</p> <p>cena specjalna 450,00 zł</p>	<p>865,92 zł</p> <p>549,00 zł</p>
	<p>EcoMAX 700P</p> <p>Kompletny sterownik do kotła SmartFire.</p>	<p>1 667,20 zł</p>	<p>2 050,66 zł</p>
	<p>EcoKOM 200 BASIC + 2CT4</p> <p>mikroprocesorowy regulator z wyświetlaczem graficznym i systemem obsługi TOUCH & PLAY. Przeznaczony jest do sterowania pracą kominka z płaszczem wodnym.</p>	<p>435,00 zł</p>	<p>535,05 zł</p>
	<p>EcoKOM 200 CLASSIC + 2CT4 + przepustnica FI100</p> <p>mikroprocesorowy regulator z wyświetlaczem graficznym i systemem obsługi TOUCH & PLAY. Przeznaczony jest do sterowania pracą kominka z płaszczem wodnym. Reguluje płynnie przepustnicą powietrza zewnętrznego i utrzymuje zadaną temperaturę CO oraz CWU.</p>	<p>625,00 zł</p>	<p>768,75 zł</p>
	<p>Czujniki</p>	<p>kotła 36,00 zł zewn. 44,00 zł spalin 110,00 zł</p>	<p>44,28 zł 54,12 zł 135,30 zł</p>
	<p>Wyłącznik termostatyczny STB</p>	<p>65,00 zł</p>	<p>79,95 zł</p>
	<p>Siłownik AUTOMIX 55 230 VAC, 5 Nm, 140 sec</p> <p>Napęd do zaworów mieszających 4 drogowych .</p>	<p>245,00 zł</p>	<p>301,35 zł</p>
	<p>Zawór mieszający 4-ro drogowy</p> <p>średnice: 1" = 25; 1 1/4" = 32; 1 1/2" = 40; 2" = 50</p>	<p>25 120,00 zł 32 125,00 zł 40 170,00 zł 50 240,00 zł</p>	<p>147,60 zł 153,75 zł 209,10 zł 295,20 zł</p>

	<p>Zawór mieszający H4-90</p> <p>Zawór mieszający 4-ro drogowy typu H z przyłączami 1", przeznaczony do belki rozdzielającej.</p>	<p>182,00 zł</p>	<p>223,86 zł</p>
	<p>Zawór termostacyjny TV</p> <p>średnice: 1" = 25; 1 1/4" = 32; 1 1/2" = 40; 2" = 50</p>	<p>25 180,00 zł 32 190,00 zł 40 290,00 zł 50 300,00 zł</p>	<p>221,40 zł 233,70 zł 356,70 zł 369,00 zł</p>
	<p>Belka rozdzielająca</p> <p>Dwu- lub trzy-sekcyjna, ułatwia wykonanie instalacji kilkuobiegowej.</p>	<p>380,00 zł</p>	<p>467,40 zł</p>
	<p>Wymiennik ciepła lutowany</p>	<p>10 509,00 zł 15 580,00 zł 20 669,00 zł 30 959,00 zł 40 1.339,00 zł 50 1.599,00 zł</p>	<p>626,07 zł 713,40 zł 822,87 zł 1.179,57 zł 1.646,97 zł 1.966,77 zł</p>
	<p>Zawór dwudrożny DVB-1</p> <p>Służy do zabezpieczania kotłów na paliwa stałe w układach zamkniętych.</p>	<p>272,00 zł</p>	<p>334,56 zł</p>
	<p>WĘŻOWNICA SCHŁADZAJĄCA WZS-2</p> <p>Służy do zabezpieczania kotłów na paliwa stałe o mocy do 32 kW w układach zamkniętych, wraz z osprzętem.</p>	<p>540,00 zł</p>	<p>664,20 zł</p>
	<p>VACUM</p> <p>Pneumatyczny zasysacz pelet z większego zasobnika do kotła SmartFire. W zestawie: silnik, mocowanie, niezależny regulator oraz obudowa.</p>	<p>3 000,00 zł</p>	<p>3 690,00 zł</p>

	<p>Zestaw hydrauliczny TV</p> <p>Fabrycznie zainstalowany na kotle zestaw hydrauliczny składający się z zaworu termostaticznego TV, pompy kotłowej oraz zaworu kryzującego. Przystosowany może być pod układ otwarty lub zamknięty. Chroni on kocioł przed zbyt niską temperaturą wody powracającej z instalacji. Jest to zestaw obowiązkowy dla kotła SmartFire.</p>	650,00 zł	799,50 zł
	<p>Rura BERTRAMS</p> <p>przyłącze kominowe długości 25 cm / 50cm / 100 cm średnice 160 mm / 200 mm</p>	120/25 34,57 zł 120/50 47,34 zł 120/100 67,20 zł 160/25 39,00 zł 160/50 54,00 zł 160/100 79,00 zł 200/25 45,00 zł 200/50 59,00 zł 200/100 89,00 zł	42,52 zł 58,23 zł 82,66 zł 47,97 zł 66,42 zł 97,17 zł 55,35 zł 72,57 zł 109,47 zł
	<p>Kolano nastawne BERTRAMS 90°</p> <p>3 częściowe przyłącze kominowe z wyczystką średnica 160 mm / 200 mm</p>	160 84,00 zł 200 89,00 zł	103,32 zł 109,47 zł
	<p>Kolano uniwersalne BERTRAMS</p> <p>4 częściowe przyłącze kominowe z wyczystką średnica 160 mm / 200 mm</p>	160 99,00 zł 200 109,00 zł	121,77 zł 134,07 zł
	<p>Kolano nastawne BERTRAMS 45°</p> <p>2 częściowe przyłącze kominowe średnica 160 mm / 200 mm</p>	160 74,00 zł 200 65,00 zł	91,02 zł 79,95 zł
	<p>Szyber kominowy BERTRAMS</p>	160 68,99 zł 200 72,51 zł 250 96,45 zł	84,86 zł 89,19 zł 118,63 zł
<p>System czyszczenia wymiennika do EkoKomforta</p>	18-25 1.050,00 38-50 1.450,00	1.291,50 zł 1.783,50 zł	
<p>Deflektor żeliwny</p>	16-38 46,66 zł 50 82,40 zł	57,39 zł 101,35 zł	
<p>Kształtka szamotowa do kotłów PERFECT</p>	30,40 zł	37,39 zł	
<p>mała / duża</p>			

	Ślimak podajnika stalowy	16-35 128,00 zł 38-50 144,00 zł SF21 70,00 zł SF41 90,00 zł	157,44 zł 177,12 zł 86,10 zł 110,70 zł
	Ślimak podajnika ze stali nierdzewnej 4 lata gwarancji, możliwość dopłaty do kotła.	16-35 260,00 zł 38-50 280,00 zł dopłata 160,00 zł	319,80 zł 344,40 zł 196,80 zł
	Rura podajnika do retorty	280,00 zł	344,40 zł
	Wentylator	16-35 155,00 zł 38-50 200,00 zł SF21 200,00 zł SF41 550,00 zł	190,65 zł 246,00 zł 246,00 zł 676,50 zł
	Palnik do kotła SmartFire	SF21 150,00 zł SF41 190,00 zł	184,50 zł 233,70 zł
	Motoreduktor podajnika	16-28 832,00 zł 35-50 840,00 zł SF 300,00 zł	1.023,36 zł 1.033,20 zł 369,00 zł
	Kondensator 120F	20,00 zł	24,60 zł
	Silownik BELIMO do SmartFire	340,00 zł	418,20 zł
	Zapalarka do kotła SmartFire	920,00 zł	1 131,60 zł