



* Za opłatą

SmartFire 11/15/17/22/31/41

Z ZASOBNIKIEM
Z BOKU



Stalowy kocioł na pelety, z automatycznie czyszczonym palnikiem i zapalarką oraz zestawem hydraulicznym, o sprawności 91,1 % oraz mocach 11, 15, 22, 31 i 41 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalamie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, regulację pogodową z wyświetlaczem dotykowym, system czyszczenia wymiennika poruszany za pomocą dźwigni, zasobnik paliwa w kilku wersjach pojemnościowych, zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą energooszczędną. Kocioł może być doposażony również w VACUM czyli system pneumatycznego transportu paliwa z większego zasobnika, sondę lambda, automatyczne czyszczenie wymiennika oraz automatyczne odpielanie.

paliwa: pelety drzewne

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/150*	szt.	17 540,00 zł	21 574,20 zł
11/240*	szt.	17 930,00 zł	22 053,90 zł
11/440*	szt.	18 310,00 zł	22 521,30 zł
15/150*	szt.	17 980,00 zł	22 115,40 zł
15/240*	szt.	18 270,00 zł	22 472,10 zł
15/440*	szt.	18 800,00 zł	23 124,00 zł
15/3bar/150*	szt.	18 480,00 zł	22 730,40 zł
15/3bar/240*	szt.	18 980,00 zł	23 345,40 zł
15/3bar/440*	szt.	19 360,00 zł	23 812,80 zł
22/150*	szt.	18 470,00 zł	22 718,10 zł
22/240*	szt.	18 970,00 zł	23 333,10 zł
22/440*	szt.	19 350,00 zł	23 800,50 zł
22/3bar/150*	szt.	18 780,00 zł	23 099,40 zł
22/3bar/240*	szt.	19 280,00 zł	23 714,40 zł
22/3bar/440*	szt.	19 660,00 zł	24 181,80 zł
31/150*	szt.	21 510,00 zł	26 457,30 zł
31/240*	szt.	21 730,00 zł	26 727,90 zł
31/440*	szt.	22 060,00 zł	27 133,80 zł
41/150*	szt.	21 620,00 zł	26 592,60 zł
41/240*	szt.	21 840,00 zł	26 863,20 zł
41/440*	szt.	22 170,00 zł	27 269,10 zł

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	1 040,00 zł	1 279,20 zł
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	800,00 zł	984,00 zł
Moduł rozszerzający Ecomax C	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł
Panel pokojowy Ecoater 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne odpielanie	1 700,00 zł	2 091,00 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU:	SF 11	SF 15	SF 15 3bar	SF 22	SF 22 3bar	SF 31	SF 41
KLASA EF. ENERGETYCZNEJ:	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPŁA:	11kW	15kW	17kW	22kW	22kW	31kW	41kW
WSPÓŁCZYNNIK EF. ENERGETYCZNEJ:	119	118	122	116	123	118	119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN:	81%	80%	83%	78%	83%	80%	81%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.

Kocioł z PAKIETEM EXCLUSIVE

SmartFire 11/15/17/22/31/41

Z ZASOBNIKIEM
Z BOKU



Stalowy kocioł na pelety, z automatycznie czyszczonym palnikiem i zapalarką oraz zestawem hydraulicznym, o sprawności 91,1 % oraz mocach 11, 15, 22, 31 i 41 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalanie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, regulację pogodową z wyświetlaczem dotykowym oraz zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą. Kocioł w pakiecie exclusive zawiera również sondę lambda, moduł internetowy, automatyczne czyszczenie wymiennika ciepła i automatyczne odpopielanie. Kocioł może być doposażony w system VACUM czyli system pneumatycznego transportu paliwa z większego zasobnika.

paliwa: pelety drzewne

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/150*	szt.	20 750,00 zł	25 522,50 zł
11/240*	szt.	21 140,00 zł	26 002,20 zł
11/440*	szt.	21 520,00 zł	26 469,60 zł
15/150*	szt.	21 190,00 zł	26 063,70 zł
15/240*	szt.	21 680,00 zł	26 666,40 zł
15/440*	szt.	22 010,00 zł	27 072,30 zł
15/3bar/150*	szt.	21 690,00 zł	26 678,70 zł
15/3bar/240*	szt.	22 190,00 zł	27 293,70 zł
15/3bar/440*	szt.	22 570,00 zł	27 761,10 zł
22/150*	szt.	21 680,00 zł	26 666,40 zł
22/240*	szt.	22 180,00 zł	27 281,40 zł
22/440*	szt.	22 560,00 zł	27 748,80 zł
22/3bar/150*	szt.	21 990,00 zł	27 047,70 zł
22/3bar/240*	szt.	22 490,00 zł	27 662,70 zł
22/3bar/440*	szt.	22 870,00 zł	28 130,10 zł
31/150*	szt.	24 720,00 zł	30 405,60 zł
31/240*	szt.	24 940,00 zł	30 676,20 zł
31/440*	szt.	25 270,00 zł	31 082,10 zł
41/150*	szt.	24 830,00 zł	30 540,90 zł
41/240*	szt.	25 050,00 zł	30 811,50 zł
41/440*	szt.	25 380,00 zł	31 217,40 zł

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	w standardzie	w standardzie
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	w standardzie	w standardzie
Moduł rozszerzający Ecomax C	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	w standardzie	w standardzie
Panel pokojowy Ecoater 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne odpopielanie	w standardzie	w standardzie

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: SF 11 SF 15 SF 15 3bar SF 22 SF 22 3bar SF 31 SF 41

KLASA EF. ENERGETYCZNE: A+ A+ A+ A+ A+ A+ A+

ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 11kW 15kW 17kW 22kW 22kW 31kW 41kW

WSPÓŁCZYNNIK EF. ENERGETYCZNE: 119 118 122 116 123 118 119

SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN: 81% 80% 83% 78% 83% 80% 81%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.



SmartFire 11

Z ZASOBNIKIEM
NA GÓRZE



Stalowy kocioł na pelety, z automatycznym czyszczeniem wymiennika ciepła i palnika, zapalarką oraz zestawem hydraulicznym, o sprawności 91,2 % oraz mocy 11 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalanie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, automatyczne czyszczenie wymiennika ciepła, regulację pogodową z wyświetlaczem dotykowym oraz zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą. Kocioł może być doposażony również w VACUM czyli system pneumatycznego transportu paliwa z większego zasobnika, automatyczne odpowietnianie oraz sondę lambda.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/130*	szt.	16 990,00 zł	20 897,70 zł

* Za opłatą

paliwa: pelety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	1 040,00 zł	1 279,20 zł
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	w standardzie	w standardzie
Moduł rozszerzający Ecomax C	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł
Panel pokojowy Ecoster 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne odpowietnianie	1 700,00 zł	2 091,00 zł

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: **SF11**

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 11 kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ: 81%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymagań odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.

Kocioł z PAKIETEM EXCLUSIVE

SmartFire 11

Z ZASOBNIKIEM
NA GÓRZE



Stalowy kocioł na pelety, z automatycznym czyszczeniem wymiennika ciepła i palnika, zapalarką oraz zestawem hydraulicznym, o sprawności 90 % oraz mocy 11 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalanie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik

ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, regulację pogodową z wyświetlaczem dotykowym oraz zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą. Kocioł w pakiecie exclusive zawiera również sondę lambda, moduł internetowy, automatyczne czyszczenie wymiennika ciepła i automatyczne odpopielanie. Kocioł może być doposażony w system VACUM czyli system pneumatycznego transportu paliwa z większego zasobnika.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/130*	szt.	20 200,00 zł	24 846,00 zł

paliwa: pelety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	w standardzie	w standardzie
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	w standardzie	w standardzie
Moduł rozszerzający Ecomax C	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	w standardzie	w standardzie
Panel pokojowy Ecoster 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne odpopielanie	w standardzie	w standardzie

HKS LAZAR Spółka z o. o.

IDENTYFIKATOR MODELU: **SF11**

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 11 kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ: 81%

Szczegółne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymagań odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.



SmartFire 11/45

Z ZASOBNIKIEM
NA GÓRZE



Stalowy kocioł na pellety, z automatycznie czyszczonymi palnikiem i wymiennikiem ciepła, zapalarką, o sprawności powyżej 91,2 % oraz mocy 11 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalanie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, automatyczne czyszczenie wymiennika ciepła, regulację pogodową z wyświetlaczem dotykowym oraz zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą. Kocioł może być doposażony również w automatyczne odpopielanie oraz sondę lambda.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/45*	szt.	15 990,00 zł	19 667,70 zł

paliwa: pelety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	1 040,00 zł	1 279,20 zł
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	w standardzie	w standardzie
Moduł rozszerzający Ecomax C	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł
Panel pokojowy Ecoster 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne odpopielanie	1 700,00 zł	2 091,00 zł

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: 11/45

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 11kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN: 81%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.

SmartFire 11/15 COMPACT



Stalowy kocioł na pelety z automatycznie czyszczonym palnikiem i zapalarką oraz zestawem hydraulicznym, o sprawności 91,1% oraz mocach 11 i 15 kW.

Kocioł posiada modulowaną moc oraz automatyczne rozpalamie i wygaszanie. Jego wyposażenie obejmuje palnik ze stali nierdzewnej z automatycznym czyszczeniem, regulację pogodową, system czyszczenia wymiennika poruszany za pomocą dźwigni, zasobnik paliwa w kilku wersjach pojemnościowych, zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym oraz pompą energooszczędną. Kocioł może być doposażony również w automatyczne czyszczenie wymiennika oraz automatyczne odpopielanie.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
11/50*	szt.	16 710,00 zł	20 553,30 zł
15/50*	szt.	16 920,00 zł	20 811,60 zł

paliwa: pelety drzewne

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

* Za opłatą

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Nadstawka zasobnika 90 L	690,00 zł	848,70 zł
Nadstawka zasobnika 165 L	920,00 zł	1 131,60 zł
Sonda lambda	1 040,00 zł	1 279,20 zł
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł
Panel pokojowy Ecoster 90	565,00 zł	694,95 zł
Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy	440,00 zł	541,20 zł
Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy	735,00 zł	904,05 zł
Automatyczne czyszczenie wymiennika	800,00 zł	984,00 zł
Automatyczne odpopielanie	1 700,00 zł	2 091,00 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: SF11 SF15

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ:	A+	A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA:	11 kW	15 kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ:	119	118
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN:	81%	80%

Szczegółne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.



SmartFire 81

Z ZASOBNIKIEM
Z BOKU



Stalowy kocioł na pelety, z automatycznie czyszczonymi palnikami i wymiennikiem ciepła, zapalarką oraz sondą lambda, o sprawności powyżej 92 % oraz mocy 81 kW.

Kocioł SmartFire 81 to zaawansowane urządzenie grzewcze wyposażone w modulowaną moc oraz funkcję automatycznego rozpalania i wygaszania, zapewniające wydajność i wygodę użytkowania. W standardzie posiada palnik ze stali nierdzewnej z funkcją automatycznego czyszczenia, regulację pogodową z intuicyjnym wyświetlaczem dotykowym, automatyczny system czyszczenia wymiennika oraz sondę lambda, która optymalizuje proces spalania. Opcjonalnie kocioł może zostać wyposażony w system VACUM, umożliwiający pneumatyczny transport paliwa z większego zasobnika oraz system automatycznego odpopielania z funkcją kompresji popiołu, co dodatkowo podnosi komfort eksploatacji.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
81/530*	szt.	55 000,00 zł	67 650,00 zł

paliwa: pelety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Sonda lambda	w standardzie	w standardzie
Automatyczne czyszczenie wymiennika	w standardzie	w standardzie
Automatyczne odpopielanie	6 400,00 zł	7 872,00 zł
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

HKS LAZAR Spółka z o. o.

IDENTYFIKATOR MODELU: **SF81/530**

KLASA EF. ENERGETYCZNE: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPŁA: 81 kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNE: 119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN: 80%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.). Wszystkie pozostałe kotły spełniają wymagania definicji „Kocioł na pellet drzewny” Programu Priorytetowego Czyste Powietrze zgodnie ze wskazanym załącznikiem.



PelletFocus

Z ZASOBNIKIEM
Z BOKU



Stalowy kocioł na pellety, z zewnętrznym, automatycznie czyszczonym palnikiem i zapalarką o sprawności powyżej 91 % oraz mocy nominalnej 20 kW.

Duże drzwi umieszczone w przedniej części wymiennika zapewniają łatwy dostęp do wymiennika ciepła i palnika, co ułatwia obsługę i konserwację kotła. Urządzenie wyposażono w regulację pogodową, modulowaną moc, automatyczne rozpalanie i wygaszanie oraz wentylator wyciągowy, który zwiększa bezpieczeństwo i komfort użytkowania. Standardowe wyposażenie obejmuje palnik z funkcją automatycznego czyszczenia, pojemny zasobnik paliwa z możliwością montażu po prawej lub lewej stronie oraz zestaw hydrauliczny TV Kit z zaworem termostatycznym i pompą obiegową. Opcjonalnie kocioł może zostać rozbudowany o system VACUM, który umożliwia pneumatyczny transport paliwa z większego zasobnika, zapewniając jeszcze większą wygodę eksploatacji.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
PF20/310	szt.	17 900,00 zł	22 017,00 zł
PF20/470	szt.	18 900,00 zł	23 247,50 zł

* Za opłatą

paliwa: pelety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Sonda Lambda100	910,00 zł	1119,30 zł
Moduł internetowy 4Heat	485,00 zł	596,55 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: PF20/310 PF20/470

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ:	A+	A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPŁA:	20kW	20kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ:	119	119
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN:	81%	81%

Szczegółne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187

DSpell 20



Stalowy kocioł na pellet i drewno z zewnętrznym automatycznie czyszczonym palnikiem i zapalarką, oraz rusztem żeliwnym.

Kocioł DSpell 20 daje niezależność i pozwala oszczędzać, oferując użytkownikowi możliwość wyboru paliwa – drewna opałowego lub pelletu. To Ty decydujesz, co dziś opłaca się bardziej. Automatyczny podajnik i duży zasobnik na pellet zapewniają wysoki komfort użytkowania. Kocioł samodzielnie dawkuje paliwo i utrzymuje stałą temperaturę – idealne rozwiązanie na co dzień. Kocioł DSpell 20 jest standardowo wyposażony w węzownicę schładzającą, co zapewnia użytkownikowi bezpieczeństwo oraz upraszcza i obniża koszty instalacji. Wyposażony w ruchomy ruszt, palnik kocioł DSpell 20 automatycznie oczyszcza się z popiołu i nagaru. Dzięki temu możliwe jest spalanie również pelletu o niższej jakości. Duże drzwi załadunkowe, przestronna komora spalania, sterownik pogodowy oraz czytelny, intuicyjny wyświetlacz sprawiają, że obsługa kotła DSpell 20 jest wyjątkowo komfortowa – zarówno w trybie ręcznym, jak i automatycznym. Ceramiczna komora, nowoczesny palnik zgazowujący drewno, efektywny palnik pelletowy i sprawny wymiennik ciepła gwarantują bardzo wysoką sprawność urządzenia i realne oszczędności w sezonie grzewczym.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
DS10 / DSpell 20	szt.	17 800,00 zł	21 894,00 zł
DS20 / DSpell 20	szt.	17 800,00 zł	21 894,00 zł

paliwa: drewno sezonowane / pellety drzewne

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Wężownica schładzająca	w standardzie	w standardzie
Zestaw hydrauliczny	950,00 zł	1 168,50 zł
Sonda lambda100	910,00 zł	1 119,30 zł
Moduł internetowy 4Heat	485,00 zł	596,55 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: DSpell 20

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 20kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 117
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ: 79%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187



DS – Stalowy kocioł dolnego spalania na drewno

Stalowy kocioł centralnego ogrzewania na drewno z nastawnym rusztem 10/20 kW typu dolnego spalania.

Kocioł DS daje niezależność i pozwala oszczędzać. Pracuje bez zasilania elektrycznego i wykorzystuje powszechnie dostępne paliwo – drewno opałowe. Kocioł DS jest standardowo wyposażony w węzownicę schładzającą, co zapewnia użytkownikowi bezpieczeństwo oraz upraszcza i obniża koszty instalacji. Duże drzwi załadunkowe, przestronna komora spalania i intuicyjna obsługa, zbliżona do tradycyjnych kotłów, sprawiają, że użytkowanie kotła DS jest wyjątkowo komfortowe. Ceramiczna komora, nowoczesny palnik zgazowujący drewno oraz efektywny wymiennik ciepła zapewniają bardzo wysoką sprawność i znaczne oszczędności w eksploatacji. Doposażony może zostać o zestaw hydrauliczny z zaworem termostatycznym i pompą energooszczędną, sterownik z kolorowym wyświetlaczem dotykowym oraz wentylator wyciągowy. Kocioł DS może również zostać rozbudowany do modelu DSpell, w komplecie znajduje się kompletny sterownik, palnik, wentylator, podajnik i zasobnik.

paliwa: drewno sezonowane

model	j.m.	cena netto	cena brutto
DS10*	szt.	9 150,00 zł	11 254,50 zł
DS20*	szt.	9 150,00 zł	11 254,50 zł



Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Węzownica schładzająca	w standardzie	w standardzie
Zestaw hydrauliczny	950,00 zł	1 168,50 zł
Sterownik BASIC 01 + wentylator wyciągowy	800,00 zł	984,00 zł
Sterownik PREMIUM 21 + wentylator wyciągowy	2 200,00 zł	2 706,00 zł
Zestaw do rozbudowy do DSpell	8 400,00 zł	10 332,00 zł

Zestaw ze sterownikiem BASIC 01 + wentylator wyciągowy

Zestaw umożliwia podstawową kontrolę pracy kotła. W skład systemu wchodzi sterownik BASIC 01 oraz wentylator wyciągowy wspomagający proces spalania.

Funkcje obsługiwane przez sterownik: sterowanie wentylatorem wyciągowym, poprawiającym jakość spalania, obsługa pompy obiegowej kotła, obsługa pompy obiegowej CWU, współpraca z czujnikiem temperatury spalin, współpraca z czujnikiem temperatury kotła, współpraca z czujnikiem temperatury CWU.

Zestaw ze sterownikiem PREMIUM 21 + wentylator wyciągowy

Rozbudowany zestaw przeznaczony do zaawansowanej kontroli systemu grzewczego. Zawiera sterownik PREMIUM 21 oraz wentylator wyciągowy wspierający efektywne spalanie.

Funkcje obsługiwane przez sterownik: sterowanie wentylatorem wyciągowym, obsługa pompy obiegowej kotła i pompy CWU, sterowanie dwoma obiegami grzewczymi z mieszaczami i siłownikami, współpraca z czujnikiem temperatury kotła, współpraca z czujnikiem temperatury spalin, współpraca z czujnikiem temperatury CWU, obsługa czujników temperatury dla obiegu grzewczego, możliwość pracy z pogodowym sterowaniem mieszaczy.

Kotły o zwiększonej efektywności spełniające warunki dotacji

HKS LAZAR Spółka z o.o.		
IDENTYFIKATOR MODELU:	DS10	DS20
KLASA EF. ENERGETYCZNEJ:	A+	A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPŁNA:	10kW	20kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ:	117	117
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEN:	80%	80%
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.		
Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187		

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł zgazowujący drewno o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.)



HolzMaster U21 - Zaawansowany kocioł na drewno



Stalowy kocioł centralnego ogrzewania zgazowujący drewno o sprawności 92 % oraz mocy 21 kW.

Kocioł HolzMaster został wyposażony w nowoczesny ceramiczny palnik, który efektywnie spala gaz powstający podczas zgazowania drewna. Pracę urządzenia kontroluje zaawansowany regulator z czujnikiem spalin, zapewniający precyzyjne i bezpieczne działanie. W konstrukcji kotła zastosowano wentylator wyciągowy oraz kieszeń krótkiego obiegu, które skutecznie minimalizują ryzyko wydostawania się spalin do kotłowni, dbając o czystość i bezpieczeństwo użytkownika. Obszerna komora załadunkowa pozwala na łatwe umieszczanie dużych polan, co znacząco podnosi komfort użytkownika kotła.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
HMU21*	szt.	13 950,00 zł	17 158,50 zł

Postaw na niezawodność i nowoczesne technologie z kotłem HolzMaster!

* wybrane modele lub za opłatą

paliwa: drewno sezonowane

Wyposażenie dodatkowe:

nazwa	cena netto	cena brutto
Zestaw hydrauliczny	950,00 zł	1 168,50 zł
Sonda Lambda100	910,00 zł	1 119,30 zł
Moduł internetowy 4Heat	485,00 zł	596,55 zł

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: **HMU21**

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+

ZNAMIONOWA MOC CIEPŁA: 21 kW

WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 118

SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ: 81%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł zgazowujący drewno o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.)



HolzMaster



Stalowy kocioł centralnego ogrzewania zgazowujący drewno z zestawem hydraulicznym o sprawności 90,7 % oraz mocy 20 kW.

Kocioł został wyposażony w pełni ceramiczne palenisko, a komora załadunkowa wyłożona jest kasetami stalowymi o grubości 6 mm, co zapewnia niską emisję oraz długą żywotność. W wymienniku zainstalowano system czyszczenia poruszany dźwignią umieszczoną z boku kotła. Pracą kotła steruje regulator z algorytmem PID oraz czujnikiem spalin współpracujący z panelem pokojowym z termostatem oraz programem tygodniowym. Regulacja pogodowa obsługuje jeden obieg grzewczy w standardzie, a po rozbudowie do czterech. W kotle zastosowano wentylator wyciągowy oraz kieszeń krótkiego obiegu minimalizującą możliwość wydostawania się spalin do kotłowni. Kocioł HolzMaster posiada dużą komorę załadunkową na polana o długości do 50 cm. Standardowe wyposażenie obejmuje zestaw hydrauliczny TV Kit z zaworem termostatycznym i pompą obiegową.

model	j.m.	cena netto	cena brutto
20*	szt.	17 900,00 zł	22 017,00 zł

* wybrane modele lub za opłatą

paliwa: drewno sezonowane

Wyposażenie dodatkowe:

Kotły o zwiększonej efektywności
spełniające warunki dotacji

nazwa	cena netto	cena brutto
Zestaw hydrauliczny	w standardzie	w standardzie
Moduł rozszerzający Ecomax	650,00 zł	799,50 zł
Moduł internetowy Econet300	625,00 zł	768,75 zł
Panel pokojowy Ecoster 90	565,00 zł	694,95 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU: **HM20**

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: A+
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA: 20 kW
WSPÓŁCZYNNIK EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ: 115
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZENI: 78%

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła na paliwo stałe: Należy przestrzegać wszystkich wymogów odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem
UE 2015/1187

* Urządzenie spełnia wymagania definicji „Kocioł zgazowujący drewno o podwyższonym standardzie” zgodnie z załącznikiem nr 2 do Programu Priorytetowego Czyste Powietrze (załącznik wersja 2, stan prawny na 17 marca 2021r.)

Zbiorniki



Bufor

kod	pojemność	cena netto	cena brutto
TB01/300	300	3 245,00 zł	3 991,35 zł
TB01/500	500	4 601,00 zł	5 659,23 zł
TB01/800	800	6 046,00 zł	7 436,58 zł

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji bufora. Należy przestrzegać wszystkich wymagań odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.



POJEMNOŚĆ NOMINALNA
MAKSYMALNA TEMPERATURA
I CIŚNIENIE ROBOCZE ZBIORNIKA
IZOLACJA
WAGA
KLASA ENERGETYCZNA

TB01/200	TB01/300	TB01/400	TB01/500	TB01/600	TB01/800
200	300	400	500	600	800
95°C / 3 Bar					
PUR	PUR	PUR	Zdejmowana	Zdejmowana	Zdejmowana
66	85	101	108	124	165
C	C	C	C	C	C



Zbiornik higieniczny CWU 190L

Zbiornik higieniczny CWU 190 litrów z węzownicą spiro ze stali nierdzewnej, z izolacją z piany PUR/PIR, w pokrowcu.

opis	cena netto	cena brutto
Cena regularna	4 200,00 zł	5 166,00 zł
Promocja przy zakupie z pompą ciepła HKS Lazar	3 800,00 zł	4 674,00 zł

HKS LAZAR Spółka z o.o.

IDENTYFIKATOR MODELU:

ZBIORNIK HIGIENICZ-
NY CWU 190L

KLASA EF. ENERGETYCZNEJ: C
STRATY POSTOJOWE: 68 W
POJEMNOŚĆ MAGAZYNOWA: 190 L

Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji zbiornika: Należy przestrzegać wszystkich wymagań odnośnie montażu, instalacji i konserwacji, zawartych w instrukcji obsługi urządzenia.

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1187

Systemy magazynowania i transportu pelletu



Podajnik ślimakowy do samodzielnej zabudowy wyposażony w ssawkę do współpracy z transportem pneumatycznym VACUM.

długość	cena netto	cena brutto
2 m	3 300,00 zł	4 059,00 zł
3 m	3 900,00 zł	4 797,00 zł



Podajnik pelletu z elementem elastycznym i czujnikiem masowym

długość	cena netto	cena brutto
4 m	chwilowo niedostępny	-
5 m	chwilowo niedostępny	-



Dodatkowy podajnik pelletu z czujnikiem masowym

Dodatkowy podajnik pelletu umożliwia załadunek paliwa z zewnętrznego zasobnika. Składa się z bezosiowej spirali wykonanej ze stali węglowej utwardzonej termicznie, rury transportowej PVC, napędu oraz czujnika masowego.

długość	cena netto	cena brutto
2,5 m	1 300,00 zł	1 599,00 zł
3,0 m	1 800,00 zł	2 214,00 zł



VACUM

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

cena netto	cena brutto
3 800,00 zł	4 674,00 zł



SONDA SSĄCA

Urządzenie instalowane w dodatkowym zasobniku pelet, służy do płynnego zasysania paliwa.

cena netto	cena brutto
250,00 zł	307,50 zł



ROZDZIELACZ

Urządzenie umożliwia instalację kilku sond ssących w większym zasobniku oraz co ułatwia wykorzystanie jego całej pojemności.

model	cena netto	cena brutto
3 sekc.	450,00 zł	553,50 zł
5 sekc.	500,00 zł	615,00 zł



WĄŻ SSAWNO-TŁOCZNY DN50 / 10m

Nieruchoma spirala z pomiedziowanego drutu ze stali lanej sprężynowej. Ścianka węża: 100% poliuretan poliestrowy (W porównaniu do poliuretanu polieterowego odporność na ścieranie jest większa o 30% wg DIN 53516). Grubość ścianki między spiralami (0,8-0,9 mm). Gładka ścianka wewnętrzna węża.

model	cena netto	cena brutto
10 mb	1 850,00 zł	2 275,50 zł



Zasobnik składany

pojemność	cena netto	cena brutto
300 L	1 280,00 zł	1 574,40 zł
500 L	1 550,00 zł	1 906,50 zł
900 L	2 700,00 zł	3 321,00 zł
1480 L	3 000,00 zł	3 690,00 zł

Części zamienne / Akcesoria



Rozdzielacz 2 obiegowy

cena netto	cena brutto
955,00 zł	1 174,65 zł



Rozdzielacz 3 obiegowy

cena netto	cena brutto
1 180,00 zł	1 451,40 zł



Grupa pompowa MIX 3D

cena netto	cena brutto
1 760,00 zł	2 164,80 zł



Grupa pompowa bezpośrednia

cena netto	cena brutto
1 410,00 zł	1 734,30 zł



EcoNET300

Zaawansowany moduł komunikacyjny ecoNET300 umożliwiający zdalne zarządzanie pracą kotła za pośrednictwem internetu, podgląd i edycję większości parametrów oraz powiadomienia e-mailem o alarmach.

cena netto	cena brutto
625,00 zł	768,75 zł



EcoSTER 90 – panel pokojowy

- Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
- prosty i efektywny sposób sterowania temperaturą
 - ustawienie harmonogramu temperatur dziennych i nocnych
 - regulacja i podgląd wszystkich funkcji kotła
 - zdalny podgląd ekranu panelu sterującego kotła lub innych paneli pokojowych
 - wybór różnych trybów pracy
 - przekazywanie informacji o alarmach
 - przekazywanie informacji o poziomie paliwa w zasobniku

cena netto	cena brutto
565,00 zł	694,95 zł



Panel pokojowy Ester X40 bezprzewodowy

cena netto	cena brutto
440,00 zł	541,20 zł



Panel pokojowy dotykowy Ester X80 bezprzewodowy

cena netto	cena brutto
735,00 zł	904,05 zł



SONDA LAMBDA do kotłów pelletowych

Samodzielnie dobiera moc wentylatora stale utrzymując najlepsze parametry spalania dzięki czemu uzyskujemy najwyższą możliwą sprawność oraz niską emisję. Szybko i precyzyjnie reaguje na zmieniające się parametry typu ciąg kominowy czy ciśnienie atmosferyczne.

cena netto	cena brutto
1 040,00 zł	1 279,20 zł



Panel wyświetlacza do sterownika ecoMAX 800/810

model	cena netto	cena brutto
dotykowy	660,00 zł	811,80 zł
z pokręteł	560,00 zł	688,80 zł



Moduł do A/B/C/S do sterownika ecoMAX 800/810

Moduł przeznaczony do sterownika EcoMAX 800, steruje dodatkowymi dwoma obiegami.

cena netto	cena brutto
650,00 zł	799,50 zł



EcoMAX 800R, T

Kompletny sterownik do kotłów z podajnikiem ślimakowym (R) i tłokowym (T).

cena netto	cena brutto
890,00 zł	1 094,70 zł



Ecotouch 860P

Kompletny sterownik do kotła SmartFire.

cena netto	cena brutto
2 188,00 zł	2691,24 zł

Czujniki

cena netto	cena brutto
kotła 45,00 zł	55,35 zł
zewn. 55,00 zł	67,65 zł
spalin 130,00 zł	159,90 zł

Wyłącznik termostatyczny STB

cena netto	cena brutto
120,00 zł	147,60 zł



Siłownik AUTOMIX 55 - 230 VAC, 5 Nm, 140 sec

Napęd do zaworów mieszających 4 drogowych.

cena netto	cena brutto
350,00 zł	430,50 zł



Zawór mieszający 3 - drogowy / 4 - drogowy

średnice: 1' = 25; 1 1/4' = 32; 1 1/2' = 40; 2' = 50

model	cena netto	cena brutto
25	210,00 zł	258,30 zł
32	220,00 zł	270,60 zł
40	290,00 zł	356,70 zł
50	380,00 zł	467,40 zł



Zawór mieszający H, 3 - drogowy / 4 - drogowy

Zawór mieszający 4-ro drogowy typu H z przyłączami 1,5 „, przeznaczony do belki rozdzielającej.

cena netto	cena brutto
380,00 zł	467,40 zł



Zawór termostatyczny TV

średnice: 1' = 25; 1 1/4' = 32; 1 1/2' = 40; 2' = 50

model	cena netto	cena brutto
25	350,00 zł	430,50 zł
32	280,00 zł	344,40 zł
40	340,00 zł	418,20 zł
50	410,00 zł	504,30 zł



Zawór dwudrożny DBV-1

Służy do zabezpieczania kotłów na paliwa stałe w układach zamkniętych.

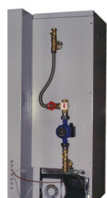
cena netto	cena brutto
390,00 zł	479,70 zł



WĘŻOWNICA SCHŁADZAJĄCA WZS

Służy do zabezpieczania kotłów na paliwa stałe o mocy do 32 kW w układach zamkniętych, wraz z osprzętem.

model	cena netto	cena brutto
WZS2 (do 35 kW)	790,00 zł	971,70 zł
WZS3 (35-70 kW)	1 900,00 zł	2 337,00 zł



Zestaw hydrauliczny TV kit

cena netto	cena brutto
950,00 zł	1 168,50 zł

Denko ze stali kwasoodpornej

model	cena netto	cena brutto
100	45,00 zł	55,35 zł
120	50,00 zł	61,50 zł

Kolano ze stali kwasoodpornej

model	cena netto	cena brutto
100/87	180,00 zł	221,40 zł
120/87	200,00 zł	246,00 zł

Rura ze stali kwasoodpornej

model	cena netto	cena brutto
100/25	70,00 zł	86,10 zł
100/50	80,00 zł	98,40 zł
100/100	95,00 zł	116,85 zł
120/25	110,00 zł	135,30 zł
120/50	115,00 zł	141,45 zł
120/100	130,00 zł	159,90 zł

Automatyczny regulator ciągu ze stali kwasoodpornej fi 150

cena netto	cena brutto
350,00 zł	430,50 zł

Trójnik ze stali kwasoodpornej

model	cena netto	cena brutto
100	95,00 zł	116,85 zł
120	120,00 zł	147,60 zł

Deflektor żeliwny

model	cena netto	cena brutto
16-38	95,00 zł	116,85 zł
50	180,00 zł	221,40 zł

Deflektor wermikulit

model	cena netto	cena brutto
SF 11-22	40,00 zł	49,20 zł
31-41	40,00 zł	49,20 zł

Ślimak podajnika stalowy

model	cena netto	cena brutto
16-35	280,00 zł	344,40 zł
38-50	350,00 zł	430,50 zł
SF150L	150,00 zł	184,50 zł
SF240L	170,00 zł	209,10 zł
SF400L	180,00 zł	221,40 zł

Ślimak podajnika ze stali nierdzewnej

4 lata gwarancji, możliwość dopłaty do kotła.

model	cena netto	cena brutto
16-35	410,00 zł	504,30 zł
38-50	450,00 zł	553,50 zł
dopłata	310,00 zł	381,30 zł

Śluza żeliwna do SF10-41

cena netto	cena brutto
800,00 zł	984,00 zł

Rura podajnika do retorty

cena netto	cena brutto
390,00 zł	479,70 zł

Komora mieszania 16-50 kW

cena netto	cena brutto
390,00 zł	479,70 zł

Wentylator

model	cena netto	cena brutto
16-35	310,00 zł	381,30 zł
38-50	390,00 zł	479,70 zł
SF11-21 PF21	405,00 zł	498,15 zł
SF22/41	430,00 zł	528,90 zł

Palnik do kotła SmartFire

model	cena netto	cena brutto
SF11/21/22	410,00 zł	504,30 zł
SF41	480,00 zł	590,40 zł

Motoreduktor podajnika

model	cena netto	cena brutto
16-28	1579,00 zł	1942,17 zł
35-50	1750,00 zł	2152,50 zł
SF11-21	1 050,00 zł	1 291,50 zł
SF41	1 380,00 zł	1 697,40 zł

Kondensator 12F

cena netto	cena brutto
80,00 zł	98,40 zł

Siłownik BELIMO do SmartFire

cena netto	cena brutto
490,00 zł	602,70 zł

Zapalarka do kotła (ceramiczna)

Zapalarka ceramiczna

cena netto	cena brutto
180,00 zł	221,40 zł

Motoreduktor do SF69/81

cena netto	cena brutto
1 200,00 zł	1 476,00 zł

Wentylator ciągu SF69/81

cena netto	cena brutto
2 950,00 zł	3 628,50 zł

Zapalarka Herz

cena netto	cena brutto
1 600,00 zł	1 968,00 zł

Palnik do SF69/81

cena netto	cena brutto
1190,00 zł	1 463,70 zł

Belimo do SF69/81

cena netto	cena brutto
490,00 zł	602,70 zł

Pierścień Ardeo razem z koronką

model	cena netto	cena brutto
25 kW	290,00 zł	356,70 zł
50 kW	370,00 zł	455,10 zł

Ramie Ardeo

model	cena netto	cena brutto
25 kW	80,00 zł	98,40 zł
50 kW	105,00 zł	129,15 zł

Tulejka Ardeo

cena netto	cena brutto
60,00 zł	73,80 zł

Ślimak Ardeo

model	cena netto	cena brutto
25 kW	360,00 zł	442,80 zł
50 kW	390,00 zł	479,70 zł

Kolano żeliwne

model	cena netto	cena brutto
25 kW	160,00 zł	196,80 zł
38 kW	170,00 zł	209,10 zł
50/75 kW	260,00 zł	319,80 zł

Pierścień żeliwny

model	cena netto	cena brutto
25 kW	110,00 zł	135,30 zł
38 kW	125,00 zł	153,75 zł
50 kW	240,00 zł	295,20 zł
75 kW	295,27 zł	363,18 zł

Kolana i rury nierdzewne

nazwa	nazwa	cena netto	cena brutto
D/INOX/K100/45	Kolano 100/45	140,00 zł	172,20 zł
D/INOX/K100/90	Kolano 100/90	150,00 zł	184,50 zł
D/INOX/K100/90/REG/W	Kolano regulowane z wyczystką 100/90	240,00 zł	295,20 zł
D/INOX/K100/90/W	Kolano z wyczystką 100/90	210,00 zł	258,30 zł
D/INOX/K100/REG	Kolano regulowane 120/90	160,00 zł	196,80 zł
D/INOX/K120/45	Kolano 120/45	90,00 zł	110,70 zł
D/INOX/K120/90/REG	Kolano regulowane 120/90	180,00 zł	221,40 zł
D/INOX/K120/90/REG/W	Kolano regulowane z wyczystką 120/90	250,00 zł	307,50 zł
D/INOX/K120/90/W	Kolano z wyczystką 120/90	150,00 zł	184,50 zł
D/INOX/K120/U	Kolano uniwersalne 4 częściowe 120 mm	210,00 zł	258,30 zł
D/INOX/R100/100	Rura 100/100 cm	170,00 zł	209,10 zł
D/INOX/R100/50/WYCZ	Rura z wyczystką 100/50	270,00 zł	332,10 zł
D/INOX/R120/50/WYCZ	Rura z wyczystką 120/50	240,00 zł	295,20 zł

Wieniec zębaty

model	cena netto	cena brutto
25 kW	40,00 zł	49,20 zł
38 kW	60,00 zł	73,80 zł
50 kW	70,00 zł	86,10 zł
75 kW	120,00 zł	147,60 zł

Przegląd serwisowy kotła

Cena obejmuje dojazd

model	cena netto	cena brutto
SF11-22, PF, HM	308,94 zł	380,00 zł
SF31-41	390,24 zł	480,00 zł

Rozruch serwisowy kotła

Cena obejmuje dojazd

model	cena netto	cena brutto
SF11-22, PF, HM	308,94 zł	380,00 zł
SF31-41	390,24 zł	480,00 zł

Przegląd serwisowy pompy ciepła

Cena obejmuje dojazd

cena netto	cena brutto
528,46 zł	650,00 zł

Rozruch serwisowy pompy ciepła

Cena obejmuje dojazd

cena netto	cena brutto
528,46 zł	650,00 zł

Przegląd serwisowy kotła SF81

Cena obejmuje dojazd

cena netto	cena brutto
1 200,00 zł	1 476,00 zł

Rozruch serwisowy kotła SF81

Cena obejmuje dojazd

cena netto	cena brutto
650,00 zł	799,50 zł

Nieuzasadnione wezwanie serwisu

Cena obejmuje dojazd

cena netto	cena brutto
365,85 zł	450,00 zł