



Defro Firewood 19 kW + bufor 1000 litrów

Producent: Defro

Czas wysyłki: 24 Godziny

Moc [kW]: 19

Rodzaj paliwa: pellet

Typ układu c.o.: otwarty i zamknięty

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

13 399,00 PLN

Produkt dostępny w następujących wariantach:

Poziom wyposażenia: Tylko fabryczny miarkownik spalania Sterownik elektroniczny + wentylator wyciągowy

Opis produktu

Defro Firewood 19 kW + bufor 1000 litrów

Zestaw dwóch uzupełniających się produktów: kotła zgazowującego drewno o mocy 19 kW i bufora o pojemności 1000 litrów.

- zapewnia prawidłową pracę kotła zgodnie z wytycznymi producenta
- gwarantuje spełnianie wymogów 5 klasy czystości spalin oraz Ecodesign
- umożliwia uzyskanie dofinansowania z programu Czyste Powietrze

Kocioł na drewno Defro Firewood 19 kW

Kocioł na drewno Defro Firewood 19 kW jest kotłem zgazowującym drewno posiadającym certyfikat 5 klasy czystości spalin i Ecodesign. Jest wpisany na listę ZUM i można uzyskać dofinansowanie z programu Czyste Powietrze.

Nadaje się do montażu w instalacjach systemu otwartego jak i zamkniętego, grawitacyjnych i pompowych. Spalanie drewna odbywa się na ruszcie żeliwnym, sterować nim można za pomocą miarkownika ciągu, elektronicznego miarkownika ciągu lub sterownika elektronicznego z PiD.

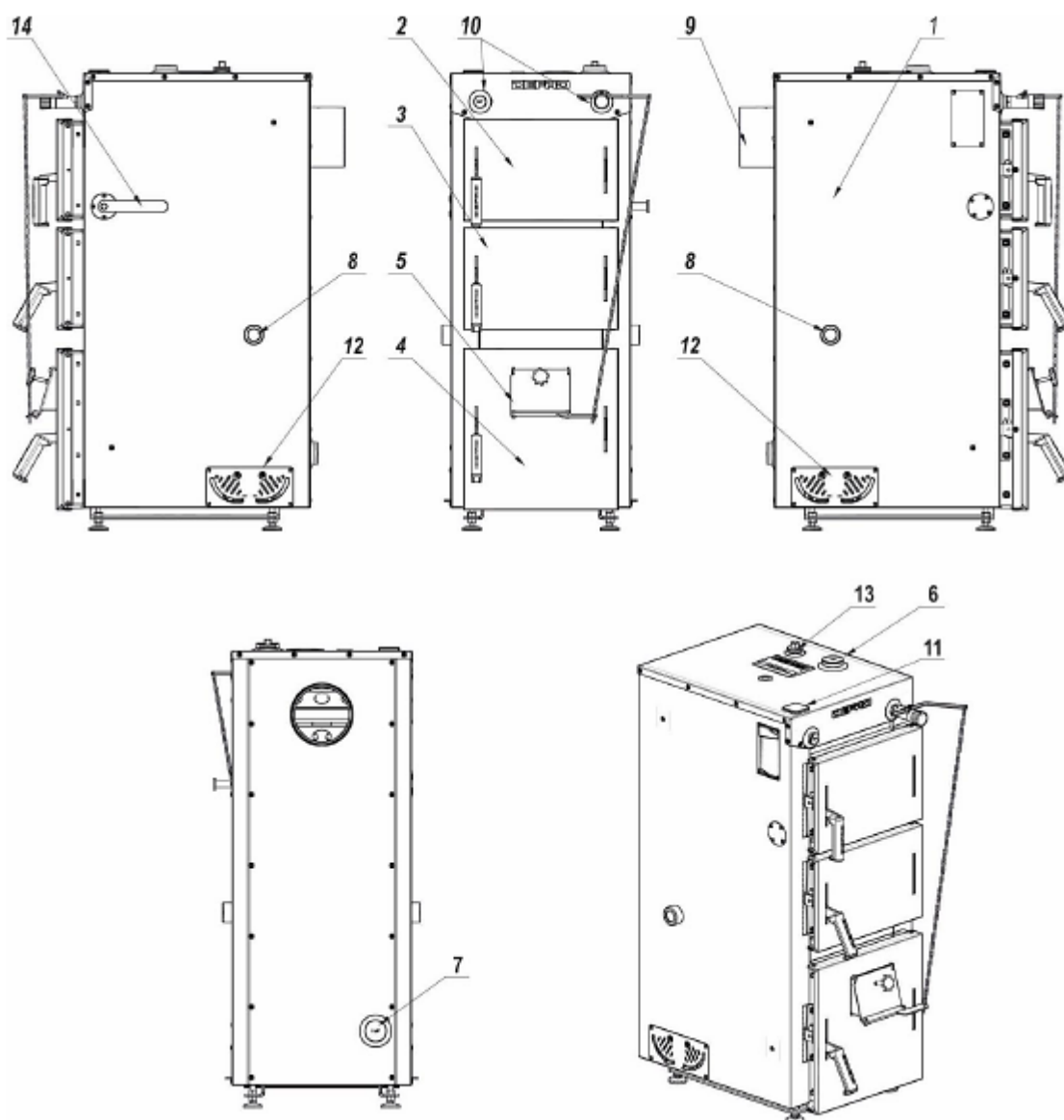
Zalety kotła na drewno Defro Firewood 19 kW



- duża komora spalania **35,8 x 36,0 x 37,5 cm**
- szerokie drzwiczki załadowcze **36,0 x 24,0 cm**
- wymiennik ciepła wykonany z atestowanej stali wysokogatunkowej
- wysoka sprawność cieplna **90,6%**
- przeznaczony do montażu w **układzie otwartym** a po montażu zabezpieczeń zgodnie z DTR kotła również w **układzie zamkniętym**

- regulacja dopływu powietrza wtórnego **z lewej i z prawej** strony kotła
- wyposażony w **wizjer** - kontrola procesu spalania
- **zmiana kierunku otwierania drzwiczek** górnych i środkowych
- fabrycznie wyposażony jest w **miarkownik ciągu** oraz **stopki do wypoziomowania pieca** a za dopłatą w **sterownik z wentylatorem wyciągowym**,
- certyfikat **5 klasy** + certyfikat **Ecodesign** + klasa efektywności energetycznej **A+**
- Gwarancja 3 lata na szczelność, 2 lata na pozostałe elementy, 1 rok na elementy ruchome i żeliwne

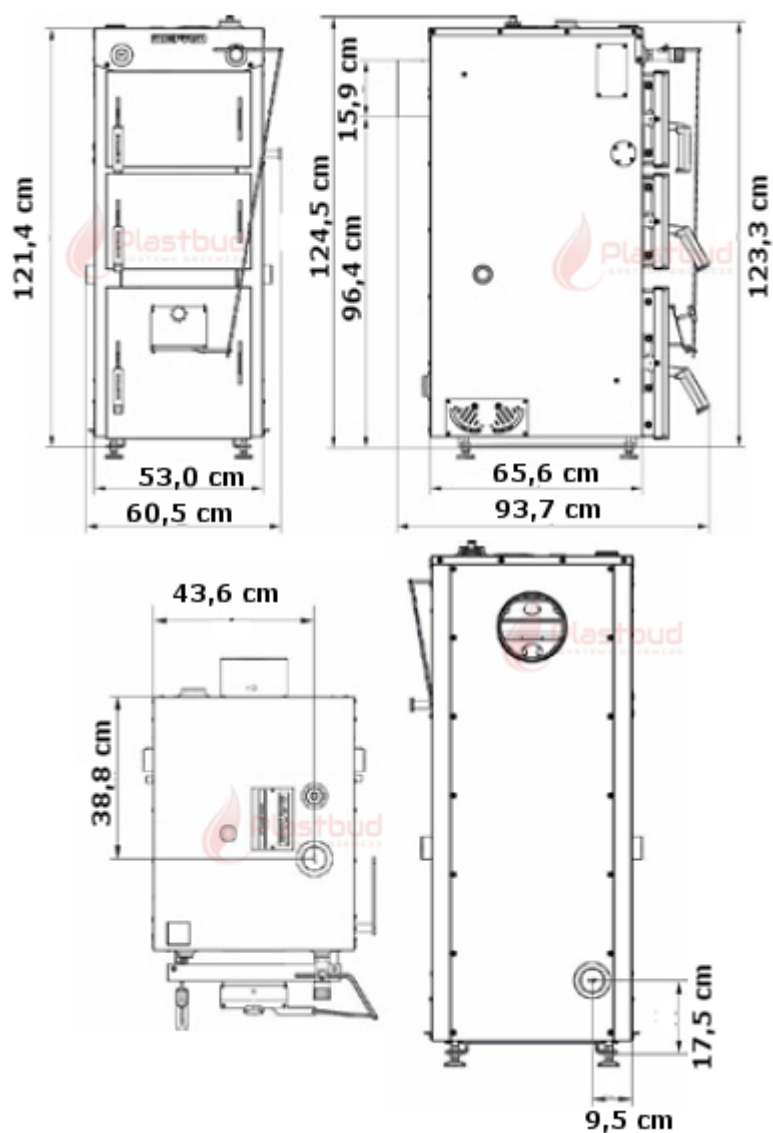
Budowa kotła na drewno Defro Firewood 19 kW



1 - korpus stalowy z izolacją termiczną, **2**- drzwi wyczystne, **3** - drzwi zasypowe, **4** - drzwi paleniskowo-popielnikowe, **5** - przepustnica powietrza pierwotnego, **6** - króciec zasilania 1 1/2", **7** - króciec powrotny 1 1/2", **8** - wizjer, **9** - czopuch, **10** -

króciec do montażu miarkownika ciągu, **11** - termometr, **12** - przepustnica powietrza wtórnego dyszy, **13** - króciec 1" do podłączenia zabezpieczenia w systemie zamkniętym, **14** - dźwignia krótkiego obiegu.

Wymiary kotła na drewno Defro Firewood 19 kW



Bufor Defro DBO S 1000

Defro DBO to bufor przeznaczony do magazynowania wody grzewczej lub glikolu. Zbiornik odpowiada za gromadzenie, przechowywanie i przekazywanie nadmiaru ciepłej wody grzewczej z różnych źródeł ciepła, takich jak: kotły pelletowe, kotły na ekogroszek, kotły zasypowe czy pompy ciepła.

- izolacja z pianki polistyrenowej,
- osłona zewnętrzna z tworzywa w kolorze szarym,
- pojemność magazynowa 1000l
- strata postojowa 147,01 W
- klasa efektywności energetycznej C,
- max ciśnienie 3 bar,
- max temperatura 90°C,
- waga: 140 kg