

## PODSTAWOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

A+



### JAKOŚĆ

Płaszcz wodny (nagrzewnicę) wykonano z wysokogatunkowej stali kottowej P265GH o grubość 4 mm. Solidne spawy płaszcza powstają na robocie spawalniczym. Zastosowano wzmocniony profil drzwi.

### BEZPIECZEŃSTWO

Wbudowana węzownica jest automatyczną chłodnicą płaszcza. Innowacyjna wentylowana klamka chroni przed poparzeniem.

### EKOLOGIA

System dopalania spalin oraz umieszczenie płaszcza wodnego nad paleniskiem przekłada się na wyjątkowo wysoką sprawność wkładów.

### CZYSTOŚĆ

Kurtyna powietrzna zapewnia efekt „czystej szyby” a łatwe sprzątanie żeliwny rusz z wyjmowanym pojemnikiem na popiół.

### INSTALACJA

Możliwość pracy w układzie otwartym i zamkniętym. Nadaje się do domów z rekuperacją.

### ŁATWA OBSŁUGA

Wbudowany dolot z przepustnicą umożliwia płynną zintegrowaną regulację ilości doprowadzanego powietrza.

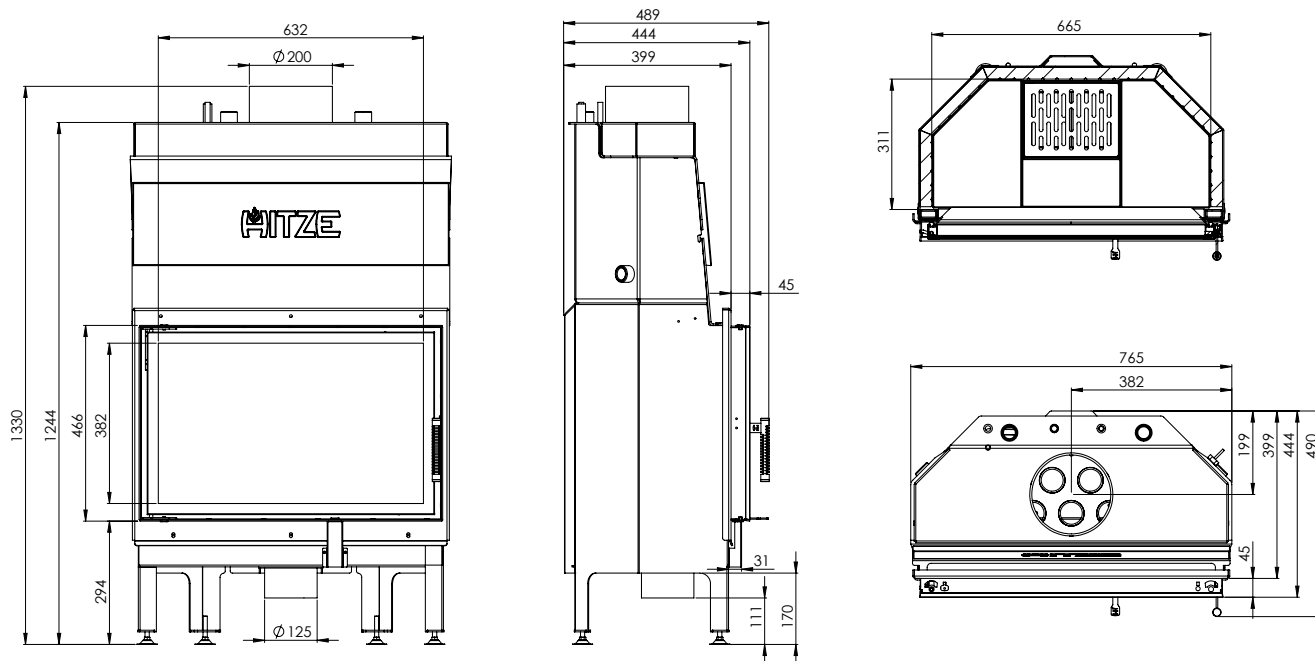
### POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE:

deflektor ceramiczny, pionowe płomieniówki, stalowy czopuch, regulowane nożki (+4 cm), radiatory

### OPCJE DODATKOWE:

maskownica 3/4 i 4/4, dodatkowe podwyższenie nóżek (+10 cm), szyba DEKOR, szyba gięta, podwójne przeszklenie..

Moc nominalna [kW]	16,0
Zakres obciążenia grzewczego [kW]	8-21
Moc cieplna obiegu wodnego [kW]	7,2
Moc cieplna oddana do pomieszczenia [kW]	9,7
Sprawność cieplna [%]	84
Emisja CO (przy 13% O <sub>2</sub> ) [g/m <sup>3</sup> ]	0,641
Emisja pyłków [g/m <sup>3</sup> ]	0,015
Średnie zużycie paliwa [kg/h]	3,5
Temperatura spalin [°C]	240
Zalecane polecynne kratki wylotowych [cm <sup>2</sup> ]	1190-1360
Zalecane polecynne kratki wlotowych [cm <sup>2</sup> ]	680-1100
Wymiary szyby [mm]	680x430
Wymiary zewnętrzne [mm]	765x1330x489
Maksymalna długość polan [mm]	350
Średnica czopucha [mm]	200
Średnica dolotu [mm]	125
Waga [kg]	193
Pojemność płaszcza wodnego [dm <sup>3</sup> ]	45
Współczynnik efektywności	112,8
Klasa energetyczna	A+



### PRODUCT INFORMATION



#### QUALITY

Water heater made of high quality P265GH boiler steel with a thickness of 4 mm. Solid coat welds are made on the welding robot. A reinforced door profile was used.

#### SAFETY

The built-in coil pipe is an automatic water cooler. An innovative ventilated handle protects against scalding.

#### ECOLOGY

The afterburning system and placing the water jacket over the combustion chamber gives extremely high efficiency of the inserts.

#### EASY CLEANING

An air curtain provides the effect of a „clean glass” and easy cleaning of a cast iron grate with a removable container for ash.

#### INSTALLATION

Possibility of working in an open and closed hydraulic systems. Suitable for homes with recuperation.

#### EASY OPERATION

The built-in air intake with throttle enables smooth integrated regulation of the amount of air supplied.

#### OTHER EQUIPMENT:

ceramic deflector, vertical pipe heater, steel out flue, adjustable legs (4 cm), heat radiators.

#### ADDITIONAL OPTIONS:

masking frame 3/4 and 4/4, additional extension for feet (+ 10 cm), DEKOR printed glass, bent glass, double glazing.

Nominal power [kW]	16,0
Heating load range [kW]	8-21
Water cycle heating power [kW]	7,2
Heating power related to the room [kW]	9,7
Thermal efficiency [%]	84
CO emission (by 13% O <sub>2</sub> ) [g/m <sup>3</sup> ]	0,641
Dust emission [g/m <sup>3</sup> ]	0,015
Average fuel consumption [kg/h]	3,5
Combustion gas temperature [°C]	240
Recommended active area of outlet grids [cm <sup>2</sup> ]	1190-1360
Recommended active area of inlet grids [cm <sup>2</sup> ]	680-1100
Dimensions of the glass [mm]	680x430
External dimensions [mm]	765x1330x489
Maksimum log length [mm]	350
Flue diameter [mm]	200
Air intake diameter [mm]	125
Weight [kg]	193
Water jacket capacity [dm <sup>3</sup> ]	45
Efficiency coefficient	112,8
Energy class	A+

