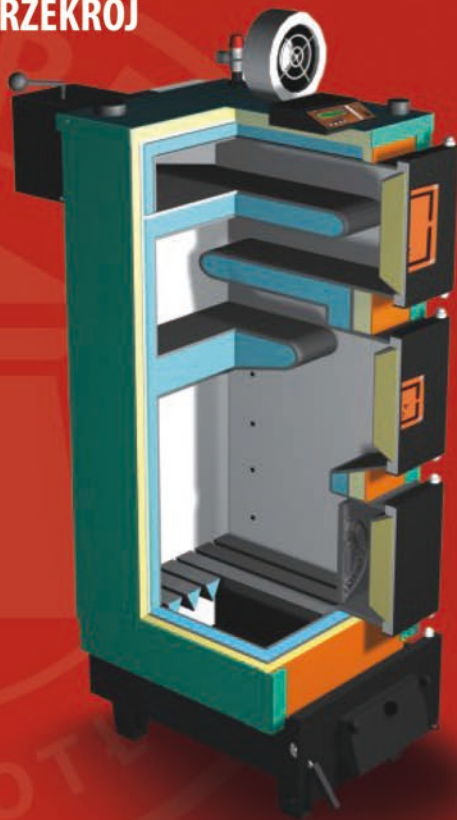


# KOCIOŁ MZN MINI

## PRZEKRÓJ



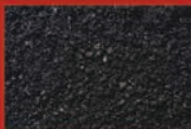
## PALIWA



węgiel / miał



węgiel



miał



drewno / zrżynki

## PARAMETRY TECHNICZNE

parametr techniczny	j.m.	typ kotła		
<b>Moc kotła</b>	kW	8-11		
<b>Powierzchnia grzewcza</b>	m <sup>2</sup>	1,0		
<b>Sprawność</b>	%	powyżej 82		
<b>Pojemność wodna kotła</b>	l	43		
<b>Masa kotła (bez wody)</b>	kg	200		
<b>Pojemność komory załadunkowej</b>	dm <sup>3</sup>	24		
	kg	~18		
Wymiary otworu załadunkowego	<b>Wysokość</b>	mm	180	
	<b>Szerokość</b>	mm	285	
Wysokość od podłoża do dolnej części czopucha		mm	955	
Wymiary podst.*	<b>Długość</b>		840	
	<b>Szerokość</b>		445	
	<b>Wysokość</b>	Całkowita z wentylatorem	mm	1270
		Wymiennika	mm	1120
Wymiary czopucha	<b>Wysokość</b>	mm	400	
	<b>Szerokość</b>	mm	160	
Zalecana temp. robocza wody grzewczej		°C	60 - 80	
Zasilanie elektryczne		V/Hz	230 / 50	

\* - ze względu na ciągłe usprawnianie i unowocześnianie kotłów wymiary mogą ulec zmianie



## OPIS

Kotły grzewcze > MZN Mini < są urządzeniami nowoczesnej konstrukcji, przystosowanymi do spalania węgla kamiennego sortymentu orzech. Spalanie odbywa się wówczas w systemie dolnego spalania. W kotle spalać można również paliwo sortymentu miał. Eksploatacja odbywa się wówczas w systemie górnego spalania. W kotłach można również spalać paliwa długopłomieniowe tj. węgiel brunatny czy drewno w różnych postaciach. Kotły > MZN Mini < wyposażone są w wentylator, mikroprocesorowy regulator sterujący pracą kotła, co podnosi sprawność, ułatwia obsługę oraz utrzymanie żądanej temperatury. Kocioł został fabrycznie przystosowany do pracy z wykorzystaniem naturalnego ciągu spalin za pomocą śruby regulacyjnej znajdującej się w klapce popielnika lub za pomocą miarkownika ciągu (nie stanowi wyposażenia standardowego). Temperaturę odczytujemy wówczas na termometrze tarczowym. Palenisko kotła ma kształt prostopadłościanu i od dołu jest zamknięte rusztami wodnymi.

## ZALETY



4 lata gwarancji



Kocioł z blachy kotłowej P265GH o grubości 6mm



Duża komora paleniskowa



Waga kotła 200 kg



Wysoka sprawność kotła powyżej 82 %



Sterownik obsługujący 2 pompy: C.O, C.W.U. i regulator pokojowy



Ruszt stalowe wodne o przekroju trójkątnym



Nowoczesny wielopunktowy system dystrybucji powietrza z lewej i prawej strony ścian bocznych



Przystosowany do pracy w systemie dolnego oraz górnego spalania paliw stałych