

OPIS

Konstrukcja kotła zachowuje wszystkie zalety kotła > ZN < w tym między innymi ograniczoną ilość połączeń spawanych, łatwy dostęp do czyszczenia, duże palenisko, szerokie drzwiczki zasypowe, wielopunktowy system doprowadzenia powietrza zarówno między rusztami jak i na bocznych ścianach kotła, ruszta wodne stalowe w kształcie trójkąta jak i żeliwne ruszta ruchome. Standardowo kocioł został wyposażony w sterownik, który steruje 2 pompami (C.O. i C.W.U.) z funkcją PiD, która kontroluje temperaturę spalin (czujnik spalin umieszczony jest w czopuchu kotła). Zmiany ustawień dokonuje się za pomocą wygodnej w użyciu gałki impulsatora (pokrętła). Wszystkie połączenia elektroniczne znajdują się w bocznej listwie przyłączeniowej umieszczonej w dekle kotła, co zapewnia łatwy i szybki dotęp oraz estetyczny wygląd.



PRZEKRÓJ

KOCIOŁ ZN

NOWY MODEL

PARAMETRY TECHNICZNE

parametr techniczny	j.m.	typ kotła						
Moc kotła	kW	16,5	18	23	29	33		
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,2	1,5	2,0	2,5	3,0		
Sprawność	%	≥84,2						
Pojemność wodna kotła	l	50	58	68	78	90		
Masa kotła (bez wody)	kg	260	290	320	360	400		
Pojemność komory załadowniczej	dm ³	30	35	50	75	90		
	kg	~25	~30	~40	~60	~75		
Wysokość od podłoża do dolnej części czopucha	mm	720	820	820	930	930		
Wymiary podst.*	Długość		1160					
	Szerokość		mm	540	540	610	610	680
	Wysokość	Całkowita z wentylatorem		1200	1300	1300	1400	1400
		Wymiennika	1030	1130	1130	1230	1230	
Wymiary czopucha	Wysokość	mm	180					
	Szerokość		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



4 lata
gwarancja

4 lata gwarancji

P265GH
6mm

Kocioł z blachy kotłowej P265GH
o grubości 6mm


84,2 %

Wysoka sprawność kotła
sięgająca 84,2 %



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



Ruszta stalowe wodne o przekroju
trójkątnym oraz żeliwne ruszta ruchome



* - opcja

Sterownik obsługujący 3 pompy:
C.O, C.W.U., pompa dodatkowa *, sterowanie siłownikiem
zaworu mieszającego*, regulator pokojowy*
z algorytmem PiD zabudowany w kotle

PALIWA



węgiel



węgiel / miat



drewno



drewno / zrzynki