

Paliwo:

**PELLET DRZEWNY**

## PARAMETRY TECHNICZNE

parametr techniczny		j.m.	typ kotła		
<b>Nominalna moc kotła</b>		kW	12	18	
<b>Zakres mocy</b>		kW	3,6-12	5,4-18	
<b>Powierzchnia grzewcza</b>		m <sup>2</sup>	1,2	2,1	
<b>Klasa kotła</b>			klasa 5 (najwyższa)		
<b>Paliwo</b>			pelet drzewny		
<b>Pojemność zasobnika opału</b>		kg	~ 75	~110	
<b>Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze</b>		bar	1,5		
<b>Pojemność wodna kotła</b>		l	38	58	
<b>Masa kotła (bez wody)</b>		kg	250	330	
<b>Sprawność kotła</b>		%	92,4-93,3		
<b>Wymiary podst.*</b>	<b>Długość</b>	całkowita z palnikiem bez czopucha i palnika	mm	1110	1410
				600	900
	<b>Szerokość</b>			560	560
	<b>Wysokość</b>			1475*	
<b>Przekrój czopucha</b>		mm	φ 160		
<b>Wysokość od podłoża do dolnej części czopucha</b>		mm	560*		
<b>Średnica króćca (zasilanie / powrót)</b>		"	5/4	5/4	
<b>Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń</b>		m <sup>2</sup>	130**	210**	
<b>Wymagany ciąg spalin</b>		Pa	0,20	0,20	
<b>Minimalna wysokość komina</b>		m	7	8	
<b>Minimalny przekrój przewodu kominowego</b>		cm x cm	15x15	15x15	
		φ mm	160	160	
<b>Zasilanie</b>		V/Hz	~ 230/50		
<b>Klasa energetyczna</b>		V/Hz	A+		

\* - ze względu na ciągłe usprawnianie i unowocześnianie kotłów wymiary mogą ulec zmianie, w przypadku zastosowania stopki regulacyjnych wymiar zwiększa się od min. 30 mm do ok. max. 60 mm

\*\* - przy docieplonym budynku, podane powierzchnie ogrzewanego obiektu mają jedynie charakter przybliżony

# BIO COMPACT BLUE

## ZALETY



60 miesięcy gwarancji



Wysoka sprawność kotła sięgająca 93,3 %



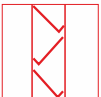
Panele ceramiczne



Kocioł ze stali kotłowej P265GH o grubości do 6mm



Regulowane stopki



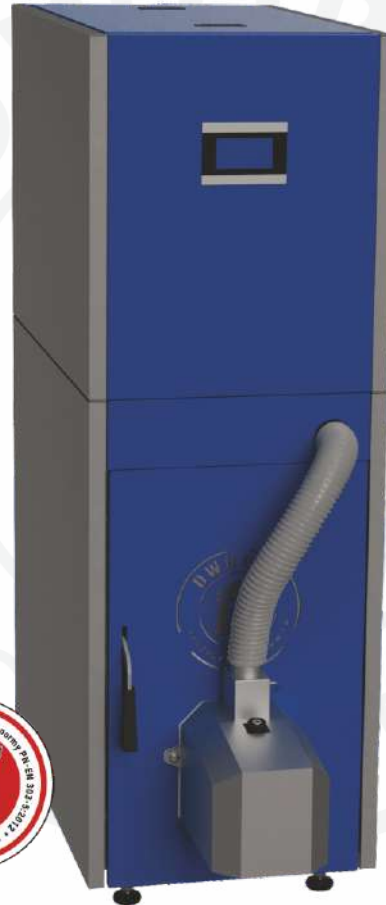
Zawirówy wacz płomieni



Poziomy układ wymiennika



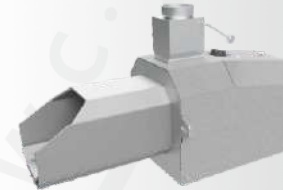
Samoczyszczący palnik



Wyposażenie standardowe:



Sterownik Tech ST-976



Palnik Venma Comfort

Wyposażenie dodatkowe:



Możliwa kontrola pracy instalacji i kotła za pośrednictwem internetu (moduł ST-505)