

KOCIOŁ NA PELLET

PELLET VEGAS I ■

Kocioł z klasycznym wymiennikiem o poziomych półkach, zaprojektowany z myślą o ogrzewaniu średniej wielkości obiektów. Wyposażony w zautomatyzowany palnik pelletowy naszej autorskiej konstrukcji, dostępny w zakresach mocy 45–80 kW, spełnia najbardziej rygorystyczne normy emisji spalin.

STALMARK



KOCIOŁ NA PELLET



GWARANCJA

na szczelność wymiennika 60 miesięcy,

EFEKTYWNOŚĆ

kotła pozwala na optymalne spalanie pelletu i oszczędność w tym aspekcie,

WYMIENNIK POZIOMY

kotła wykonany z atestowanej blachy 6mm z manualnym czyszczeniem,

ZASOBNIK

z możliwością montażu z dwóch stron,

AUTOMATYCZNY PALNIK

z samoczyszczącym się rusztem i funkcją rozpalania,

STEROWNIK FIRMY TECH

w pełni dotykowe i inteligentne sterowanie z możliwością rozbudowy o wyposażenie dodatkowe.

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE:



ST-978V

STEROWNIK OBSŁUGUJE:

- POMPA C.O.
- POMPA C.W.U.
- POMPA ZAWORU,
- 1 POMPA DODATKOWA,
- SŁOWNIK ZAWORU MIESZAJĄCEGO,
- REGULATOR POKOJOWY

WYPOSAŻENIE DODATKOWE, PŁATNE:



ST-281

REGULATOR POKOJOWY



WIFI RS

MODUŁ INTERNETOWY



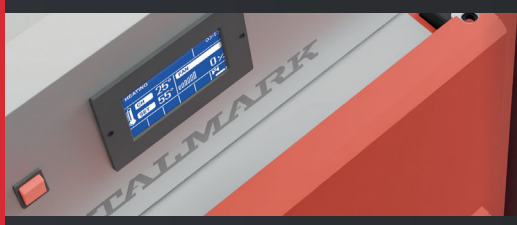
ST-292 v2 lub v3

REGULATOR POKOJOWY

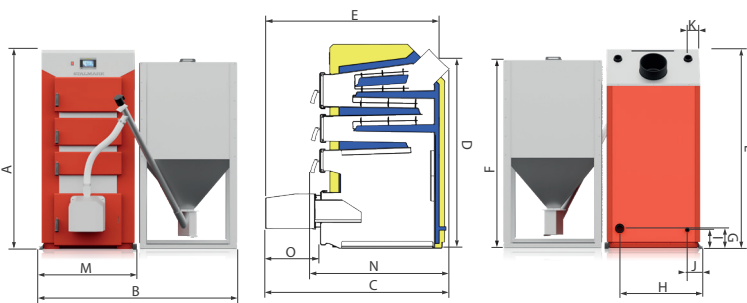


ST-i-1

MODUŁ STEROWANIA DODATKOWYM ZAWOREM MIESZAJĄCYM



Efektywne ogrzewanie obiektów o większym zapotrzebowaniu na ciepło



Wymiary - kotły typu PELLET VEGAS															
Wymiar	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Typ	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
45kW	1620	1610	1250	1510	1135	1540	175	565	163	116	100	1555	681	950	400
60kW	1745	1660	1350	1635	1250	1540	175	616	163	116	119	1685	731	1000	400
80kW	1780	1741	1550	1650	1500	1670	175	715	163	116	100	1700	731	1000	460

Powyższe parametry i wymiary są wartościami przybliżonymi. Mogą ulec zmianie z powodu zmian technologicznych. Powyższe wymiary nie uwzględniają wysokości stopek regulacyjnych dostarczonych wraz z kotłem. Przy ich zamontowaniu wysokość kotła wzrasta od 25 do 50mm.

Dane techniczne kotłów typu PELLET VEGAS				
Parametr	j.m.	45kW	60kW	80kW
Moc nominalna	kW	45	60	80
Zakres mocy	kW	13,5-45	18-60	24-80
Powierzchnia grzewcza	m ²	4,66	5,85	7,8
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń*	m ²	do 560	do 750	do 1000
Maks. dopuszczalne ciśnienie robocze	MPa		0,25	
Wymagany ciąg spalin	Pa	25	30	35
Jednorazowy zasyp paliwa kosza	l	630	630	900
Temperatura wody na zasilaniu [min/max]	°C	55/80		
Minimalna temperatura wody na powrocie	°C	45		
Masa kotła	kg	615	720	1000
Pojemność wodna kotła	l	178	220	280
Minimalna wysokość komina	m	8	9	10
Sprawność kotła	%	93,1	93	92,1
Wymiary czopucha	ø lub mm	220		
Średnica zasilania i powrotu (mufy z gwintem wewnętrznym)	in	6/4"		2"
Zasilanie elektryczne	V/Hz			
Średni pobór mocy kotła	W	66	90	101
Klasa efektywności energetycznej		A+		
5 KLASA		tak		
ECO DESIGN		tak		

* podana powierzchnia dotyczy zapotrzebowania na moc grzewczą równą 80 W/m²