

# Kotły zgasowujące drewno o obniżonej emisji

**PYŁY ≤ 20mg/m<sup>3</sup>**

**A+**

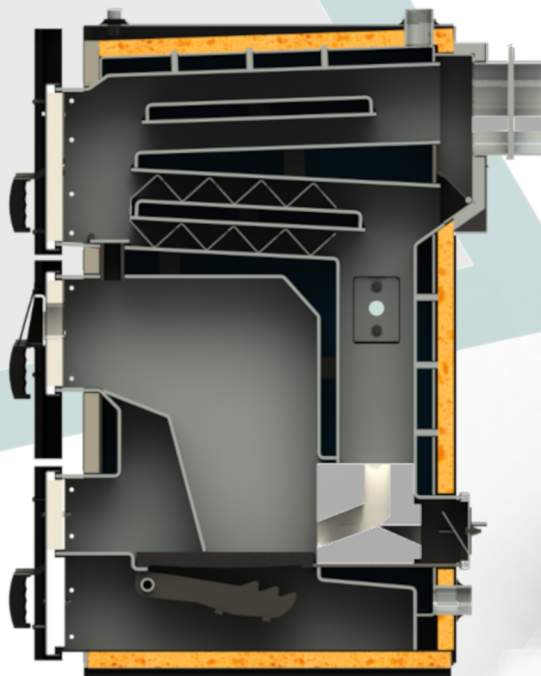
setlans

*Selvan*

5 klasa

ECO DESIGN

2020



- Wysoka sprawność
- Mechaniczne czyszczenie rusztu
- Gwarancja na szczelność wymiennika ciepła 4lata
- Wymiennik ciepła wykonany z atestowanej blachy gat.P265GH grubość 6mm
- Wysoka stałopalność
- Duża komora spalania
- Łatwy dostęp do czyszczenia

Wyszczególnienie	J.m.	Oznaczenie kotła		
		Setlans SELVAN		
Znamionowa moc cieplna	kW	11	15	21
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze	[MPa]	0,15		
Temp. spalin przy mocy znamionowej	°C	130-140	135-145	135-141
Zakres temp. pracy	°C	60-80		
Temp. bezpieczeństwa	°C	85		
Masa kompletnego kotła bez wody i paliwa	kg	278	350	400
Wymagany ciąg spalin	[Pa]	15-20	17-20	17-20
Minimalna wysokość kominowa	m	Min. wysokość kominowa powinna zapewnić wymagany ciąg kominowy i każdorazowo powinna być określona w projekcie instalacji wyciągowej spalin		
Minimalny przekrój w świetle przewodu kominowego	m	0,16x0,16 lub średn. 0,16		0,18x0,18 lub średn. 0,18
Średnica czopucha	mm	159		180
Sprawność cieplna	%	89,3	88,8	88,3
Paliwo		Polana drewna, zgodnie z normą PN-EN-303-5:2012 Tablica 7*	Polana drewna, zgodnie z normą PN-EN-303-5:2021-09	Polana drewna, zgodnie z normą PN-EN-303-5:2012 Tablica 7*

\*Tablica 7 - paliwo typu a o wilgotności 12-20%, zawartość popiołu <1%, wartości opalowej <17 mj/kg

	W	H	D
11kW	272mm	535mm	375mm
15kW	272mm	535mm	375mm
21kW	335mm	526mm	375mm

