

ECOWOOD (15-60 kW)

Kocioł z ręcznym załadunkiem paliwa

Zalety kotła:

- spalanie wielu paliw w jednym kotle (węgiel, drewno opałowe, brykiety, odpady drewniane itp.)
- kocioł wykonany w technologii płomieniówkowej
- zawirowywacze spalin (zwiększają sprawność kotła)
- solidna konstrukcja, małe wymiary
- duże drzwi do łatwego czyszczenia i konserwacji
- możliwość pracy na paliwach alternatywnych, instalując dodatkowy palnik gazowy lub olejowy*



Wersja STANDARD

Wersja PLUS

TYP KOTŁA	EcoWood	ECW 15	ECW 20	ECW 25	ECW 30	ECW 40	ECW 50	ECW 60
Moc nominalna	kW	15	20	25	30	40	50	60
Wymiary kotła (w mm)	długość	1050	1150	1250	1350	1200	1300	1400
	szerokość	540	540	540	540	650	650	650
	wysokość	1235	1235	1235	1235	1380	1380	1380
Długość komory spalania	mm	400	500	600	700	600	700	800
Zawartość wody	lit	65	80	95	115	135	155	175
Sprawność kotła	%	83	83	83	83	83	83	83
Średnica czopucha	mm	180	180	180	180	220	220	220
Max temperatura pracy	°C	95	95	95	95	95	95	95
Ciśnienie robocze	bar	2	2	2	2	2	2	2
Przyłącza wodne	cal	1½	1½	1½	1½	2	2	2
Waga kotła	kg	190	215	235	260	320	350	400

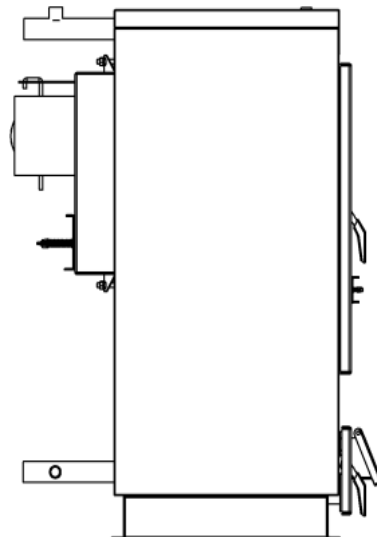
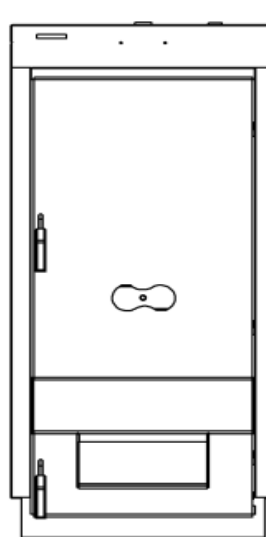
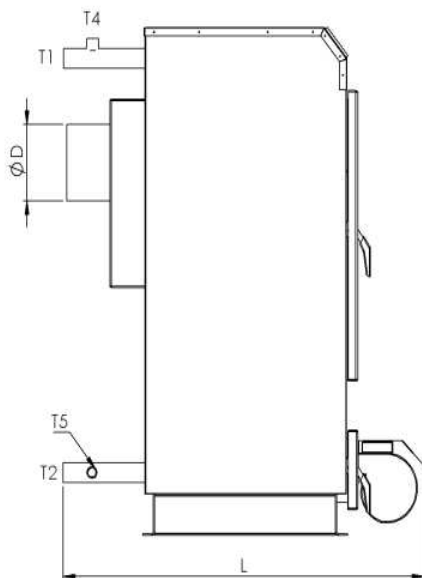
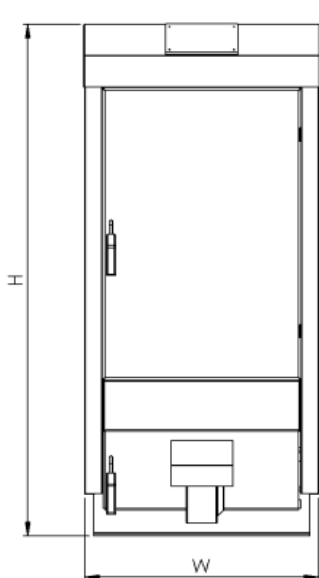
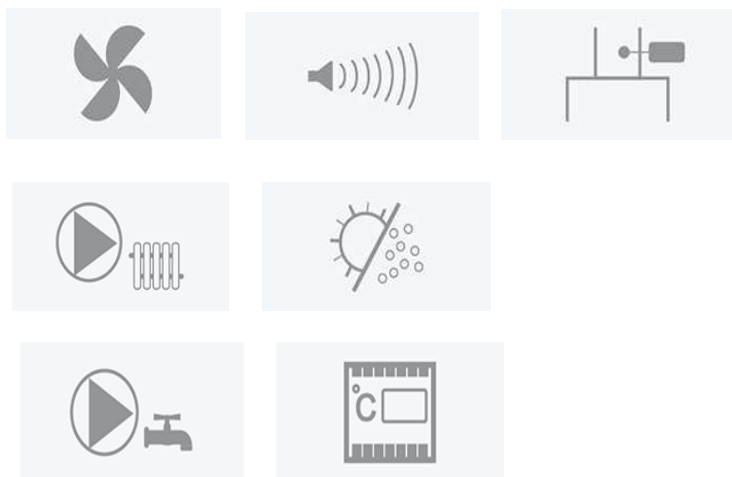


*



Wersja Ecowood STANDARD wyposażona jest w termostat z mirkownikiem ciągu, który reguluje proces spalania.

Wersja Ecowood PLUS wyposażona jest w regulator dzięki któremu mamy do wyboru różne tryby pracy: tradycyjny, PID – dzięki któremu praca wentylatora sterowana jest na podstawie temperatury wody w kotle oraz PIDS z czujnikiem spalin, który moduluje prędkość obrotów wentylatora w zależności od temperatury spalin, **opcja ta może zminimalizować zużycie paliwa nawet o 20%.**



Wersja Ecowood PLUS

Wersja Ecowood STANDARD

