

4 Minimalne wymagania techniczne jakie powinien spełniać kocioł:

Zastosowane kotły powinny spełniać wymagania polskich przepisów oraz norm. PN-EN 3035:2012 - Kotły grzewcze - Część 5: Kotły grzewcze na paliwa stałe z ręcznym i automatycznym zasypem paliwa o mocy nominalnej do 500 kW - Terminologia, wymagania, badania i oznakowanie w szczególności:

Opis wymagań	Parametry wymagane			
	Min. 12 kW	Min. 16 kW	Min. 24 kW	Min. 32 kW
Moc nominalna (pellet)	Min. 12 kW	Min. 16 kW	Min. 24 kW	Min. 32 kW
Objętość wodna	Min. 40 dm ³	Min. 55 dm ³	Min. 60 dm ³	Min. 100 dm ³
Maksymalne ciśnienie pracy	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar
Pojemność zasobnika	Min. 280 dm ³	Min. 280 dm ³	Min. 280 dm ³	Min. 280 dm ³
Minimalna temp. wody powracającej do kotła	45°C	45°C	45°C	45°C
Maksymalna temp. pracy	85°C	85°C	85°C	85°C

Wartości emisji muszą być potwierdzone certyfikatem jednostki europejskiej zgodnym z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2015/1189 z dnia 28 kwietnia 2015 r