

parametry techniczne kotła		
L.P.	Opis wymagań	Parametry wymagane
1	Typ kotła	Gazowy wiszący kondensacyjny
2	Nominalna moc grzewcza dla parametrów tz/tp =50/30 °C	Nie mniej niż 80 kW
3	Nominalna moc grzewcza dla parametrów tz/tp =80/60 °C	Nie mniej niż 72,2 kW
4	dopuszczalne nadciśnienie robocze	Max. 4 bar
5	Zastosowana technologia	Kocioł wyposażony w system ciągłej optymalizacji procesu spalania. Wymiennik spaliny/woda ze stali nierdzewnej nie gorszej jak 1.4571
6	Sprawność kotła TV/TR = 40/30 °C Hi	Min. 109 %
7	Przyłącze spalin / przyłącze powietrza dolotowego	100/150 mm
8	Palnik	palnik gazowy modulowany
9	Modulacja mocy (po zaokrągleniu do pełnych jednostek)	Od 20 do 100%
10	Certyfikacja	CE
11	Poziom mocy akustycznej (dane zgodnie z normą EN ISO 15036-1) przy znamionowej mocy cieplnej	Nie więcej niż 56 dB(A)
12	Dodatkowe wymagania	Wyposażony w regulator pogodowy Komunikacja LAN /GSM/ KNX, Możliwość obsługi kotła przez smartfon i tablet. Oprogramowanie w języku polskim, 24 godzinny serwis fabryczny.