

Projekt pn.: „Czysta powietrze w Gminie Miasto Leżajsk. Program wymiany źródeł ciepła” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Załącznik Nr 1aa do SIWZ

Minimalne parametry urządzeń do potwierdzenia kartą katalogową

(Znak sprawy: ZP.271.1.3.2020)

A. Dla kotłów.

Dane techniczne	Parametry wymagany	Parametr oferowanego urządzenia
Wymiennik ciepła w kotle	Ze stali nierdzewnej INOX lub aluminiowo-krzemowo-magnezowy	
Modulacja mocy (zakres minimalny)	20 % - 100 %	
Automatyka pogodowa z czujnikiem temp. zewnętrznej	Na wyposażeniu kotła (bez dopłaty)	
Zawór do napełniania instalacji	Wbudowany w kocioł	
Serwisowanie urządzenia z przodu kotła bez konieczności demontowania np. szafek kuchennych oraz kocioł ma mieć możliwość czyszczenia wymiennika zarówno od strony palnika jak i od strony wylotu spalin (z dwóch stron).	Dla kotłów „standard” wymaganie obligatoryjne	
Zestaw odpływowy do kondensatu	Na wyposażeniu kotła (bez dopłaty)	
Stopień ochrony kotła minimum	Dla kotłów „standard” IPX5D, dla kotłów „premium” IPX4	
Dopuszczalne ciśnienie robocze	3 bar	
Wymagany łańcuch zabezpieczeń dla kotłów „standard”	czujnik (presostat) minimalnego ciśnienia wody, termostat bezpieczeństwa, termostat spalin, presostat ciśnienia spalin, czujnik poziomu kondensatu.	
Nominalna moc kotła podawana dla temperatur	Tv/ Tr = 50/30°C	
Odpływ kondensatu o średnicy	Od 20 do 24 mm	
Sprawność znormalizowana	spełniająca wymagania obowiązującej Dyrektywy ErP	
Klasa sprawności sezonowej przy ogrzewaniu	Minimum A	
Zestaw adaptacyjny do odprowadzania spalin i zasysania powietrza	Obligatoryjnie: Spaliny max 80 mm Powietrze max 125 mm	

Projekt pn.: „*Czysta powietrze w Gminie Miasto Leżajsk. Program wymiany źródeł ciepła*” współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

B. Dla zasobników ciepłej wody użytkowej.

Dane techniczne	Parametry	Parametr oferowanego urządzenia
Klasa sprawności sezonowej przy CWU (dla pojemności od 120l do 130l)	Minimum B	
Anoda zabezpieczająca	Tytanowa lub magnezowa	
Płaszcz ochronny kotła	Blacha malowana proszkowo lub pokrycie typu skay.	