

KARTA PRODUKTU KB-900870

Urządzenie	KB-900870 (Kocioł na pellet drzewny)
Nazwa producenta	Pionier Elektryk Andrzej Kowalewski
Nazwa własna produktu	Kocioł na pellet drzewny
Oznaczenie / typ / identyfikator modelu	EKO PIONIER EP16
Znamionowa moc cieplna [kW]	16.0
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s [%]	82.0
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	121.0
Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej [kW]	16.0
Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% znamionowej mocy cieplnej [kW]	4.8
Sprawność użytkowa kotła przy znamionowej mocy cieplnej η_n [%]	92.50
Sprawność użytkowa kotła przy 30% znamionowej mocy cieplnej η_p [%]	91.60
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne przy znamionowej mocy cieplnej e_{lmax} [kW]	0.0300
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne przy 30% znamionowej mocy cieplnej e_{lmin} [kW]	0.0100
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania PSB [kW]	0.0043
Rodzaj dedykowanego paliwa (jeden rodzaj paliwa)	pelet drzewny
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu LWA [dB]	-
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A+
Typ kotła (kondensacyjny, niekondensacyjny)	niekondensacyjny
Cząstki stałe PM10 [mg/m ³]	12.0
Tlenek węgla CO [mg/m ³]	142.0
Tlenki azotu NOx [mg/m ³]	175.0
Organiczne związki gazowe OGC	3.0

Data utworzenia dokumentu: 2026-05-27



Urządzenie	KB-900870 (Kocioł na pellet drzewny)
[mg/m3]	
Identyfikator rejestracji w bazie EPREL	2525323
Link do produktu na stronie producenta	-
Informacja dodatkowa	-

