

KARTA PRODUKTU KB-303720

Urządzenie	KB-303720 (Kocioł na pellet drzewny)
Nazwa producenta	Otomatic Smolec i Wronka Spółka Jawna
Nazwa własna produktu	Kocioł na pellet drzewny
Oznaczenie / typ / identyfikator modelu	Classic 15kW
Znamionowa moc cieplna [kW]	15.0
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s [%]	80.0
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	117.0
Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej [kW]	15.9
Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% znamionowej mocy cieplnej [kW]	4.8
Sprawność użytkowa kotła przy znamionowej mocy cieplnej η_n [%]	84.30
Sprawność użytkowa kotła przy 30% znamionowej mocy cieplnej η_p [%]	83.10
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne przy znamionowej mocy cieplnej e_{lmax} [kW]	0.0190
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne przy 30% znamionowej mocy cieplnej e_{lmin} [kW]	0.0100
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania PSB [kW]	0.0033
Rodzaj dedykowanego paliwa (jeden rodzaj paliwa)	Drewno prasowane w postaci peletów
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]	18.0
Tlenek węgla CO [mg/m ³]	327.0
Tlenki azotu NOx [mg/m ³]	106.0
Organiczne związki gazowe OGC	10.6

Data utworzenia dokumentu: 2025-11-18



Urządzenie

KB-303720 (Kocioł na pellet drzewny)

[mg/m³]

Identyfikator rejestracji w bazie
EPREL

2387832

Link do produktu na stronie
producenta

-

Informacja dodatkowa

-

Data utworzenia dokumentu: 2025-11-18

