

Komin-Expert

KARTA PRODUKTU ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE 2015/1185 W SPRAWIE WYKONANIA DYREKTYWY PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE

Identyfikator(-y) modelu:	PIEC BARTEK S 8,5 kW										
Funkcja ogrzewania pośredniego:	nie										
Pośrednia moc cieplna:	8,5 kW										
Pośrednia moc cieplna: ... (kW)	nd.										
Paliwo	Paliwo zalecane:	Inne odpowiednie paliwo(-a):	η_s [%]:	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*)				Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (*) (**)			
				PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Polana ≤ 25 % drewna o wilgotności	tak	nie	82,3	10	40	835	107				
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %	nie	nie									
Inna biomasa drzewna	nie	nie									
Biomasa niedrzewna	nie	nie									
Antracyt i węgiel chudy	nie	nie									
Koks metalurgiczny	nie	nie									
Półkoks	nie	nie									
Węgiel kamienny	nie	nie									
Brykiety z węgla brunatnego	nie	nie									
Brykiety z torfu	nie	nie									
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego	nie	nie									
Inne paliwo kopalne	nie	nie									
Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego	nie	nie									
Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego	nie	nie									

Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Moc cieplna				Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)			
Nominalna moc cieplna	P_{nom}	8,5	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, nom}$	82,3	%
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P_{min}	nd.	kW	Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	$\eta_{th, min}$	nd.	%
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)			
Przy nominalnej mocy cieplnej	$e_{l_{max}}$	nd.	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie		
Przy minimalnej mocy cieplnej	$e_{l_{min}}$	nd.	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie		
W trybie czuwania	$e_{l_{sb}}$	nd.	nie	mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą ter mostatu	nie		
Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	nie		
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	P_{pilot}	nd.	kW	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy	nie		
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy	nie		
				Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)			
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	nie		
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	nie		
				opcja regulacji na odległość	nie		
Dane teleadresowe FHU KOMIN-EXPERT JACEK DURAS Węgrzce Wielkie 296 32-002 Węgrzce Wielkie Tel.: 722 188 428	Nazwa/imię i nazwisko oraz adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela: FHU KOMIN-EXPERT JACEK DURAS Węgrzce Wielkie 296 32-002 Węgrzce Wielkie						
(*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO _x = tlenki azotu (**)Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3).							

Węgrzce Wielkie 20.05.2023

miejsce i data

FHU KOMIN-EXPERT
JACEK DURAS
Węgrzce Wielkie 296
32-002 Węgrzce Wielkie
tel. 722-188 428
NIP 693-185-29-15 REGON 121456752