

DOKUMENTACJA TECHNICZNA MIEJSCOWEGO OGRZEWACZA POMIESZCZEŃ NA PALIWO STAŁE

Zgodnie z:

Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1185 w sprawie wykonania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE

Rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2015/1186 uzupełniającym Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE

Identyfikator modelu	KAWMET P7 (10,5 kW) CookTop PB ECO										
Funkcja ogrzewania pośredniego	nie										
Bezpośrednia moc cieplna	10,5 (kW)										
Pośrednia moc cieplna	Nie dotyczy (kW)										
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	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Kłody drzewne o wilgotności \leq 25 %	tak	nie	63,5	20	119	1740	43				
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									

WŁAŚCIWOŚCI W PRZYPADKU EKSPLOATACJI PRZY UŻYCIU PALIWA ZALECANEGO

 Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s [%]

63,5

Współczynnik efektywności energetycznej (EEI) [%]

97

PARAMETR	OZNACZENIE	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	PARAMETR	OZNACZENIE	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
MOC CIEPLNA				SPRAWNOŚĆ UŻYTKOWA (WARTOŚĆ OPAŁOWA W STANIE ROBOCZYM)			
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	10,5	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, nom}$	73,5	%
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	nd.	kW	Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	$\eta_{th, min}$	nd.	%
ZUŻYCIU ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA POTRZEBY WŁASNE				RODZAJ MOCY CIEPLNEJ / REGULACJA TEMPERATURY W POMIESZCZENIU			
Przy nominalnej mocy cieplnej	e _{l,max}	x,xxx	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu		tak	
Przy minimalnej mocy cieplnej	e _{l,min}	x,xxx	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu		nie	
W trybie czuwania	e _{l,ss}	x,xxx	kW	z mechaniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu		nie	
				z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu		nie	
				elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i sterownikiem dobowym		nie	
				elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i sterownikiem tygodniowym		nie	
				INNE OPCJE REGULACJI (MOŻNA WYBRAĆ KILKA)			
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności		nie	
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna		nie	
				z opcją regulacji na odległość		nie	
ZAPOTRZEBOWANIE NA ENERGIĘ STAŁEGO PŁOMIENIA PILOTUJĄCEGO							
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	P _{pilot}	nd.	kW				
Dane teleadresowe	ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o. / ZADĄBROWIE 311 / 37-716 / ORŁY / POLAND +48 166 72 48 10 / info@kawmet.pl						

(*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NOx = tlenki azotu

(**) Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3).

Dokumentacja techniczna została sporządzona na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy, zamieszczonych w sprawozdaniach z badań Nr 3210 A5 16 / 3210 B5 16. Jednostka notyfikowana Nr 1450.

ODLEWNIA "KAW-MET"

MAREK KAWIŃSKI SP. Z O.O.

37-716 Orły, Zadąbrowie 311

NIP 7952568415, REGON 521473146

 Zadąbrowie 25.09.2024 r.
 Miejsce i data aktualizacji

 W imieniu producenta dokument podpisał
 Prezes Zarządu Marek Kawiński