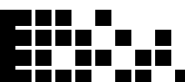




S A V E N

S A V I N G E N E R G Y



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	SAVEN Energy 70x50 (15,1 kW) ECO										
Funkcja ogrzewania pośredniego	nie										
Bezpośrednia moc cieplna	15,1 (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/m³ (13% O₂)				[x] mg/m³ (13% O₂)			
Kłody drzewne o wilgotności ≤ 25 %	tak	nie	68,1	32,2	54	772	98				
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 [%]							68,1				
Współczynnik efektywności energetycznej (EEI) [%]							103				
PARAMETR	OZNACZENIE	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	PARAMETR				OZNACZENIE	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	
MOC CIEPLNA				SPRAWNOŚĆ UŻYTKOWA (WARTOŚĆ OPAŁOWA W STANIE ROBOCZYM)							
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	15,1	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej				η _{th, nom}	78,1	%	
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	nd.	kW	Sprawność użytkowa przy minimalnejmocy cieplnej (orientacyjna)				η _{th, min}	nd.	%	
ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA POTRZEBY WŁASNE				RODZAJ MOCY CIEPLNEJ / REGULACJA TEMPERATURY W POMIESZCZENIU							
Przy nominalnej mocy cieplnej	e _{lmax}	x,xxx	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu				tak			
Przy minimalnej mocy cieplnej	e _{lmin}	x,xxx	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu				nie			
W trybie czuwania	e _{lsb}	x,xxx	kW	z mechaniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu				nie			
				z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu				nie			
				z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu i sterownikiem dobowym				nie			
				z 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	SAVEN Sp. z o.o. / Biuro 43 / ul. M. Gruszevskiego 28/2 / 01021 / Kijów / Ukraina / +38 (067) 846 12 46 / +38 (050) 526 12 46 / info@saven.ua										
(*) 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 4815 A1 21 / 4815 B1 21. Jednostka notyfikowana nr 1450.											

W imieniu producenta podpisać(-a):
Dyrektor Andrii Moroz



w Kijowie dnia 22.02.2022

Київ, 22.02.2022

