

ENERG
энергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

HS Tarm A/S Solo Innova 50STD MK2

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+

50 kW

2019 2015/1187

Tekniske parametre

Model	Solo Innova 50 STD MK2						
Leverandør	HS Tarm A/S, Smedevej 2, 6880 Tarm, Danmark						
Fyringsmetode	Manuelt – lagertank minimum 3000 liter						
Kondenserende drift	Nej						
Kraftvarmekedel til fast brændsel	Nej						
Kedel til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning	Nej						
Brændsel	Foretrukket brændsel:	Andet egnet brændsel:	η_s [%]	Årsemmissioner ved rumopvarmning (*)			
				PM	OGC	CO	NO _x
				[X] mg/m ³			
Trækævlér, vandindhold <25 %	Ja	Nej	81,6	24	26	698	97
Egenskaber, når der alene anvendes det foretrukne brændsel:							
Energieffektivitetsindeks (EEI)	120						
<i>Element</i>	<i>Symbol</i>	<i>Værdi</i>	<i>Enhed</i>	<i>Element</i>	<i>Symbol</i>	<i>Værdi</i>	<i>Enhed</i>
Nyttevarmeproduktion				Virkningsgrad			
Ved nominel nytteeffekt	P _n	50,0	kW	Ved nominel effekt	η_n	85,4	%
Supplerende elforbrug							
Ved nominel nytteeffekt	e _{lmax}	0,065	kW				
I standby tilstand	P _{SB}	0,005	kW				

(*) PM = partikler (støv); OGC = organisk gasformige forbindelser; CO = kulilte; NO_x = kvælstofilter

Afprøvning:

Kedlen er testet i henhold til den europæiske standard EN 303-5:2012.

Afprøvningen er gennemført af:

TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Tyskland

Certifikat nr.: K 14182014 T1/T2

Installation og vedligeholdelse:

Installationen af produktet skal ske i overensstemmelse med de anvisninger, som gives i de til produktet medfølgende manualer: Installationsmanual og Anlægsmanual.

Især skal det understreges, at funktion og nyttevirkning for dette produkt afhænger af installation med korrekt størrelse lagertank.

Brugen og vedligeholdelsen af produktet skal ske i overensstemmelse med de anvisninger, som gives i den til produktet medfølgende Brugermanual.

Disse manualer, samt øvrige tilknyttede manualer og vejledninger, er i øvrigt tilgængelige på HS Tarm A/S hjemmeside: www.hstarm.dk