

The image shows a standard European Energy Label for a heating system. At the top left is the European Union flag. To its right, the word "ENERG" is written in large white letters on a blue background, with "енергия · ενεργεια" below it. Further right are four circular icons: "Y" and "IJA" in the top row, and "IE" and "IA" in the bottom row. Below this header, the text "HS Tarm A/S" is on the left and "Solo Innova 30LC MK2" is on the right. A barcode is located below the product name. The main part of the label features a vertical scale of energy efficiency classes from A+++ (top, green) to D (bottom, red). A black arrow points to the A+ class, indicating the product's efficiency. Below the scale, a white box with a blue border contains the text "33 kW". At the bottom left, the year "2019" is printed, and at the bottom right, the number "2015/1187" is printed.

HS Tarm A/S

Solo Innova 30LC MK2

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

A⁺

33 kW

2019

2015/1187

Tekniske parametre

Model	Solo Innova 30 LC MK2						
Leverandør	HS Tarm A/S, Smedevej 2, 6880 Tarm, Danmark						
Fyringsmetode	Manuelt – lagertank minimum 2250 liter						
Kondenserende drift	Nej						
Kraftvarmekedel til fast brændsel	Nej						
Kedel til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning	Nej						
Brændsel	Foretrukket brændsel:	Andet egnet brændsel:	η_s [%]	Årsemissioner ved rumopvarmning (*)			
				PM	OGC	CO	NO _x
				[X] mg/m ³			
Trækævlér, vandindhold <25 %	Ja	Nej	81,8	18	7	187	106
Egenskaber, når der alene anvendes det foretrukne brændsel:							
Energieffektivitetsindeks (EEI)	121						
<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	32,5	kW	Ved nominel effekt	η_n	86,0	%
Supplerende elforbrug							
Ved nominel nytteeffekt	e _{lmax}	0,070	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 14172014 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