

The image shows a standard European Energy Label for a product. 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 containing the letters Y, IJA, IE, and IA. Below this header, the product name "HS Tarm A/S" and model "MG25" are listed. A barcode is present below the product name. The main part of the label features a vertical scale of energy efficiency classes from A++ (dark green) at the top to G (red) at the bottom. 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 "25 kW". At the bottom left, the year "2017" is printed, and at the bottom right, the number "2015/1187" is printed.

ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

HS Tarm A/S MG25

A++
A+
A
B
C
D
E
F
G

A+

25 kW

2017 2015/1187

Tekniske parametre

Model	MG25						
Leverandør	HS Tarm A/S, Smedevej 2, 6880 Tarm, Danmark						
Fyringsmetode	Automatisk – lagertank er ikke nødvendig						
Kondenserende drift	Nej						
Kraftvarmekedel til fast brændsel	Nej						
Kedel til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning	Nej						
Brændsel	Foretrukket brændsel:			Andet egnet brændsel:			
Komprimeret træ i form af piller eller briketter	Ja			Nej			
Egenskaber, når der alene anvendes det foretrukne brændsel:							
Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning η_s [%]						80,5	
Energieffektivitetsindeks (EEI)						119	
<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	25,0	kW	Ved nominel effekt	η_n	86,3	%
Ved 30 % nytteeffekt	P_p	6,0	kW	Ved 30 % effekt	η_p	85,3	%
Supplerende elforbrug							
Ved nominel nytteeffekt	$e_{l_{max}}$	0,068	kW	Ved 30 % effekt	$e_{l_{min}}$	0,050	kW
I standby tilstand	P_{SB}	0,010	kW				

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 10402013 T1/T2

Installation og vedligeholdelse:

Installationen af produktet skal ske i overensstemmelse med de anvisninger, som gives i de til produktet medfølgende manual.

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

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