

The image shows a standard European Energy Label for a lighting fixture. 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 manufacturer "HS Tarm A/S" and the product name "Bonus Light" are listed. A central icon depicts a spiral filament light bulb. To the left of the energy scale, the classes A<sup>++</sup>, A<sup>+</sup>, A, B, C, D, E, F, and G are listed from top to bottom, each with a corresponding colored arrow pointing right. To the right of this scale, a black arrow points left, containing the white text "A<sup>+</sup>". Below the scale, a large white box with a blue border contains the text "30 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 Bonus Light

A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

A<sup>+</sup>

30 kW

2017 2015/1187

## Tekniske parametre

<b>Model</b>	Bonus Light						
<b>Leverandør</b>	HS Tarm A/S, Smedevej 2, 6880 Tarm, Danmark						
Fyringsmetode	Manuelt – lagertank minimum 1500 liter						
Kondenserende drift	Nej						
Kraftvarmekedel til fast brændsel	Nej						
Kedel til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning	Nej						
<b>Brændsel</b>	Foretrukket brændsel:			Andet egnet brændsel:			
Trækævlér, vandindhold <25 %	Ja			Nej			
<b>Egenskaber, når der alene anvendes det foretrukne brændsel:</b>							
Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning $\eta_s$ [%]						80,4	
Energieffektivitetsindeks (EEI)						118	
<i>Element</i>	<i>Symbol</i>	<i>Værdi</i>	<i>Enhed</i>	<i>Element</i>	<i>Symbol</i>	<i>Værdi</i>	<i>Enhed</i>
<b>Nyttevarmeproduktion</b>				<b>Virkningsgrad</b>			
Ved nominel nytteeffekt	$P_n$	30,0	kW	Ved nominel effekt	$\eta_n$	84,3	%
<b>Supplerende elforbrug</b>							
Ved nominel nytteeffekt	$e_{lmax}$	0,055	kW				
I standby tilstand	$P_{SB}$	0,005	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 902012T1 / K 902013E5

### 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](http://www.hstarm.dk)