



Produktinformation i henhold til forordning (EU) 813/2013

THISION MINI	Symbol	Enhed	15.3	22.3
Kondensationskedel	-	-	Ja	Ja
Lavtemperatur kedel	-	-	Nej	Nej
B1-kedel	-	-	Nej	Nej
Kraftvarmeanlæg til rumopvarmning	-	-	Nej	Nej
Anlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning	-	-	Nej	Nej
<b>ErP Opvarmning</b>				
Nominel nytteeffekt	$P_{rated}$	kW	14	21
Ved 30 % af nominel nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse <sup>1</sup>	$P_4$	kW	14.4	21.4
Ved 30 % af nominel nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse <sup>1</sup>	$P_1$	kW	4.8	7.2
Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning	$\eta_s$	%	93	94
Ved nominel nytteeffekt og højtemperaturanvendelse <sup>2</sup>	$\eta_4$	%	87.5	87.8
Ved 30 % af nominel nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse <sup>1</sup>	$\eta_1$	%	98.2	98.8
<b>Supplerende elforbrug</b>				
Ved fuld belastning	$e_{max}$	kW	0.023	0.029
Ved dellast	$e_{min}$	kW	0.013	0.013
I standbytilstand	$P_{SB}$	kW	0.003	0.003
<b>Andet</b>				
Varmetab ved standby	$P_{stby}$	kW	0,039	0,039
Pilotflammes forbrug	$P_{ign}$	kW	0,000	0,000
Emissioner af kvælstofilter	$NO_x$	mg/kWh	56	53

1) Ved returtemperatur 30 °C

2) Ved retur-/fremløbstemperatur (60 - 80 °C)

Produktinformation i henhold til forordning (EU) 813/2013

<b>THISION MINI</b>			<b>15.3</b>	<b>22.3</b>
Klasse for årvirkningsgrad ved rumopvarmning				
Nominal nytteeffekt	$P_{\text{rated}}$	kW	14	21
Årligt energiforbrug	QHE	GJ	29	40
Årvirkningsgrad ved rumopvarmning	$\eta_s$	%	93	94
Lydeffektniveau Inde/Ude	LWA	dB	51	49

### Vigtigt:

Installationen, bestående af kedlen og alt tilbehør inklusive temperaturstyring, definerer sammen årvirkningsgraden ved rumopvarmning  $\eta_s$  for de forskellige modeller som vist i nedenstående tabel.

<b>THISION MINI</b>		<b>15.3</b>	<b>22.3</b>
<b>Klasse VI</b> , ved brug af følgende komponenter: - <b>THISION MINI</b> - <b>Rumføler QAA 75</b> (valgfrit) - <b>Udeføler QAC 34</b> Temperaturstyringens bidrag til $\eta_s$ : 4%	$\eta_s$ %	93 + 4 = 97	94 + 4 = 98
<b>Klasse V</b> , ved brug af følgende komponenter: - <b>THISION MINI</b> - <b>Rumføler</b> (valgfrit) Temperaturstyringens bidrag til $\eta_s$ : 3%	$\eta_s$ %	93 + 3 = 96	94 + 3 = 97
<b>Klasse II</b> , ved brug af følgende komponenter: - <b>THISION MINI</b> - <b>Udeføler</b> Temperaturstyringens bidrag til $\eta_s$ : 2%	$\eta_s$ %	93 + 2 = 95	94 + 2 = 96