

## Productkaart voor energieverbruik

### Condens 9000i W

AquaPower plus HRC 30/CW6

7736701577

De volgende productgegevens voldoen aan de eisen van de EU-voorschriften nr. 811/2013, nr. 812/2013, nr. 813/2013 en nr. 814/2013 als aanvulling van Richtlijn (EU) 2017/1369.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7736701577
Ketel met rookgascondensator			ja
Combinatieverwarmingstoestel			ja
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	30
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	$\eta_s$	%	94
Energie-efficiëntieklasse			A
<b>Nuttige warmteafgifte</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$P_4$	kW	29,6
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$P_1$	kW	9,9
<b>Nuttig Rendement</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$\eta_4$	%	88,6
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$\eta_1$	%	98,6
<b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>			
bij volledige belasting	$e_{lmax}$	kW	0,035
bij deellast	$e_{lmin}$	kW	0,013
in stand-by-stand	$P_{SB}$	kW	0,001
<b>Andere items</b>			
Stand-by-warmteverlies	$P_{stby}$	kW	0,071
Energieverbruik van ontstekingsbrander	$P_{ign}$	kW	0,000
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	$NO_x$	mg/kWh	29
Jaarlijks energieverbruik	$Q_{HE}$	GJ	53
Geluidsvermogensniveau, binnen	$L_{WA}$	dB	46
<b>Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen</b>			
Opgegeven capaciteitsprofiel			XL
Energie-efficiëntie van waterverwarming	$\eta_{wh}$	%	81
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming			A
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{elec}$	kWh	0,168
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	37
Dagelijks brandstofverbruik	$Q_{fuel}$	kWh	24,450
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	19
Specificatie van de mogelijkheid tot gebruik buiten de piektijden			ja
Niet-zonne boiler volume (Vbu)	Vbu	l	0