



**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**NEFIT**

ProLine NxT  
HRC 30/CW5 G25 V2  
7746901852



**53dB**

**28**  
kW

## Productkaart voor energieverbruik

### ProLine NxT

HRC 30/CW5 G25 V2

7746901852

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 2010/30/EU.

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7746901852
Ketel met rookgascondensor			ja
Combinatieverwarmingstoestel			ja
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	28
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	$\eta_s$	%	93
Energie-efficiëntieklasse			A
<b>Nuttige warmteafgifte</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$P_4$	kW	27,8
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$P_1$	kW	9,3
<b>Nuttig Rendement</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$\eta_4$	%	87,8
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$\eta_1$	%	98,0
<b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>			
bij volledige belasting	elmax	kW	0,034
bij deellast	elmin	kW	0,010
in stand-by-stand	$P_{SB}$	kW	0,003
<b>Andere items</b>			
Stand-by-warmteverlies	$P_{stby}$	kW	0,033
Energieverbruik van ontstekingsbrander	$P_{ign}$	kW	0,000
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	$NO_x$	mg/kWh	41
Geluidsvermogensniveau, binnen	$L_{WA}$	dB	53
<b>Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen</b>			
Opgegeven capaciteitsprofiel			XL
Energie-efficiëntie van waterverwarming	$\eta_{wh}$	%	85
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming			A
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{elec}$	kWh	0,136
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	30
Dagelijks brandstofverbruik	$Q_{fuel}$	kWh	22,977
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	18