

## CerapurModul 9000i

GC9000iWM 20/100 S 23

7738100697

De data voldoen aan de eisen van de verordeningen (EU) 811/2013 en (EU) 813/2013.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7738100697
Ketel met rookgascondensator			ja
Lagetemperatuur-ketel			nee
B1-ketel			nee
Ruimteverwarmingstoestel met warmtekrachtkoppeling			nee
Voorzien van een aanvullend verwarmingstoestel?			-
Combinatieverwarmingstoestel			ja
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	20
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	19,6
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$P_1$	kW	6,6
<b>Nuttig Rendement</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$\eta_4$	%	88,9
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$\eta_1$	%	98,8
<b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>			
bij volledige belasting	elmax	kW	0,030
bij deellast	elmin	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	-
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	$NO_x$	mg/kWh	29
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{HE}$	kWh	-
Jaarlijks energieverbruik	$Q_{HE}$	GJ	35
Geluidsvermogensniveau, binnen	$L_{WA}$	dB	42
<b>Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen</b>			
Opgegeven capaciteitsprofiel			XL
Energie-efficiëntie van waterverwarming	$\eta_{wh}$	%	86
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming			A
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{elec}$	kWh	0,083
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	18
Dagelijks brandstofverbruik	$Q_{fuel}$	kWh	22,925
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	18
Specificatie van de mogelijkheid tot gebruik buiten de piektijden			nee
Andere capaciteitsprofielen			-
Warmhoudverlies	S	W	-
Opslagvolume	V	l	-
Niet-zonne boiler volume (Vbu)	Vbu	l	-

Specifieke voorzorgsmaatregelen voor de installatie en onderhoud, alsmede recycling en/of afvoeren zijn in de installatie- en bedieningshandleidingen beschreven. Lees en houd de installatie- en bedieningshandleidingen aan.