

## CerapurCompact

ZSB 24-1 DE 31

7739453241

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

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7739453241
Energie-efficiëntieklasse			A
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	23
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	$\eta_s$	%	93
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{HE}$	kWh	-
Jaarlijks energieverbruik	$Q_{HE}$	GJ	-
Geluidsvermogensniveau, binnen	$L_{WA}$	dB	47
Bij montage, installatie of onderhoud (indien van toepassing) te nemen bijzondere maatregelen		-	
Ketel met rookgascondensator			ja
Lagetemperatuur-ketel			nee
B1-ketel			nee
Ruimteverwarmingstoestel met warmtekrachtkoppeling			nee
Voorzien van een aanvullend verwarmingstoestel?			-
Combinatieverwarmingstoestel			nee
<b>Nuttige warmteafgifte</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$P_4$	kW	22,8
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$P_1$	kW	7,6
<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	$\eta_1$	%	98,1
<b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>			
bij volledige belasting	$el_{max}$	kW	0,033
bij deellast	$el_{min}$	kW	0,016
in stand-by-stand	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Andere items</b>			
Stand-by-warmteverlies	$P_{stby}$	kW	0,065
Energieverbruik van ontstekingsbrander	$P_{ign}$	kW	-
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	$NO_x$	mg/kWh	52

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.