



ENERG
енергия · ενεργεια



CerapurSmart
TOP 14-3 CE ZSB
7736900208

JUNKERS



46 dB

13 kW

CerapurSmart

TOP 14-3 CE ZSB

7736900208

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

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7736900208
Energie-efficiëntieklasse			A
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	13
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	η_s	%	92
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	-
Jaarlijks energieverbruik	Q_{HE}	GJ	28
Geluidsvermogensniveau, binnen	L_{WA}	dB	46
Bij montage, installatie of onderhoud (indien van toepassing) te nemen bijzondere maatregelen	zie technische documentatie		
Ketel met rookgascondensator			ja
Lagetemperatuur-ketel			nee
B1-ketel			nee
Ruimteverwarmingstoestel met warmtekrachtkoppeling			nee
Combinatieverwarmingstoestel			nee
Nuttige warmteafgifte			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	P_4	kW	13,2
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	P_1	kW	4,4
Nuttig Rendement			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	η_4	%	89,2
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	η_1	%	98,1
Supplementair elektriciteitsverbruik			
bij volledige belasting	el_{max}	kW	0,033
bij deellast	el_{min}	kW	0,018
in stand-by-stand	P_{SB}	kW	0,005
Andere items			
Stand-by-warmteverlies	P_{stby}	kW	0,054
Energieverbruik van ontstekingsbrander	P_{ign}	kW	-
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	NO_x	mg/kWh	23

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.