

# Buderus

Logano

GB125-22 BE1.3 V3

8718587644

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

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	8718587644
Energie-efficiëntieklasse			A
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	22
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	$\eta_s$	%	90
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	$Q_{HE}$	kWh	-
Jaarlijks energieverbruik	$Q_{HE}$	GJ	70
Geluidsvermogensniveau, binnen	$L_{WA}$	dB	58
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
<b>Nuttige warmteafgifte</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$P_4$	kW	21,8
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$P_1$	kW	6,9
<b>Nuttig Rendement</b>			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	$\eta_4$	%	91,0
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	$\eta_1$	%	97,5
<b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>			
bij volledige belasting	$el_{max}$	kW	0,225
bij deellast	$el_{min}$	kW	0,076
in stand-by-stand	$P_{SB}$	kW	0,007
<b>Andere items</b>			
Stand-by-warmteverlies	$P_{stby}$	kW	0,123
Energieverbruik van ontstekingsbrander	$P_{ign}$	kW	-
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	$NO_x$	mg/kWh	88

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.