



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logano
GB125-18 BE1.3 V3
8718587438



57 dB

18 kW

Buderus

Logano

GB125-18 BE1.3 V3

8718587438

Voor zover van toepassing op het product, is de volgende informatie gebaseerd op de vereisten van de richtlijnen (EU) 811/2013 en (EU) 813/2013.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	8718587438
Energie-efficiëntieklasse			A
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	18
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	η_s	%	90
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	-
Jaarlijks energieverbruik	Q_{HE}	GJ	58
Geluidsvermogensniveau, binnen	L_{WA}	dB	57
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	17,70
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	P_1	kW	5,70
Nuttig Rendement			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	η_4	%	91,3
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	η_1	%	97,7
Supplementair elektriciteitsverbruik			
bij volledige belasting	elmax	kW	0,220
bij deellast	elmin	kW	0,071
in stand-by-stand	P_{SB}	kW	0,007
Andere items			
Stand-by-warmteverlies	P_{stby}	kW	0,116
Energieverbruik van ontstekingsbrander	P_{ign}	kW	-
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	NO_x	mg/kWh	87

Verdere belangrijke informatie 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.