ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

Buderus

Logano plus
Logano plus GB102S 30
7731600020

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

55 dB

30 kW

2019

811/2013

Buderus

Logano plus

Logano plus GB102S 30

7731600020

Andmed vastavad määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetele.

toote andmed	tähis	ühik	7731600020
energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	30
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_S	%	93
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	-
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	94
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	55
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud:	vt tehnilist dokumentatsiooni		
kondensatsioonkatel			jah
madalatemperatuuriline katel			ei
B1-tüüpi katel			ei
koostootmise-kütteseade			ei
veesoojendi-kütteseade			ei
kasulik soojusvõimsus			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	P_4	kW	30,1
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	10,0
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	88,2
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	97,6
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	elmax	kW	0,048
osalisel võimsusel	elmin	kW	0,015
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,002
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,076
süütaja võimsus	P_{ign}	kW	-
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	31

Spetsiifilisi ettevaatusabinõusid paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.