



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB172-30 iK H
7736901587



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



50dB

28
kW

Logamax plus

GB172-30 iK H

7736901587

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7736901587
esitatud koormusprofiil			XL
energiatõhususe klass			A
vee soojendamise energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	28
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	-
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	58
aastane elektrienergia tarbimine	AEC	kWh	29
aastane kütteenergia tarbimine	AFC	GJ	18
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	%	93
vee soojendamise kasutegur	η_{wh}	%	82
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	50
märge, et seade saab töötada tipptunnivälisel ajal			ei
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			jah
kasulik soojusvõimsus			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	P_4	kW	28,10
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	9,30
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	88,2
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	97,7
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	e_{lmax}	kW	0,065
osalisel võimsusel	e_{lmin}	kW	0,015
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,002
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,085
süütaja võimsus	P_{ign}	kW	-
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	28
veesoojendi-katelde lisaandmed			
päevane elektrienergia tarbimine (keskmised kliimatingimused)	Q_{elec}	kWh	0,133
päevane kütteenergia tarbimine	Q_{fuel}	kWh	22,954

Muu oluline teave paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.