



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB172i-14 KD H/L
7736901600



47 dB

14
kW

Buderus

Logamax plus

GB172i-14 KD H/L

7736901600

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

toote andmed	tähis	ühik	7736901600
esitatud koormusprofiil			XL
energiatõhususe klass			A
vee soojendamise energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	14
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	-
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	29
aastane elektrienergia tarbimine	AEC	kWh	31
aastane kütteenergia tarbimine	AFC	GJ	18
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	%	93
vee soojendamise kasutegur	η_{wh}	%	83
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	47
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	14,0
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	4,7
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	87,4
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	98,1
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	el_{max}	kW	0,040
osalisel võimsusel	el_{min}	kW	0,012
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,002
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,071
süütaja võimsus	P_{ign}	kW	-
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	20
veesoojendi-katelde lisaandmed			
päevane elektrienergia tarbimine (keskmised kliimatingimused)	Q_{elec}	kWh	0,142
päevane kütteenergia tarbimine	Q_{fuel}	kWh	22,708

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