



ENERG
енергия · ενεργεια



Logano plus
KB372-75 (r)
7736603051

Buderus



59 dB

69 kW

Buderus

Logano plus

KB372-75 (r)

7736603051

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

toote andmed	tähis	ühik	7736603051
energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	69
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	%	93
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	-
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	215
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	59
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	69,40
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	23,10
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	88,3
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	97,8
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	elmax	kW	0,083
osalisel võimsusel	elmin	kW	0,028
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,009
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,161
süütaja võimsus	P_{ign}	kW	-
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	41

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

Buderus

Logano plus

KB372-75 (r)

7736603051

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 811/2013 un (ES) 813/2013 prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7736603051
Energoefektivitātes klase			A
Nominālā siltuma jauda	Prated	kW	69
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte	η_s	%	93
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	-
Gada energopatēriņš	Q_{HE}	GJ	215
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	59
Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie īpašie piesardzības pasākumi: skatīt tehnisko dokumentāciju			
Kondensācijas katls			jā
Zemas temperatūras diapazona katls			nē
B1 katls			nē
Koģenerācijas telpu sildītājs			nē
Kombinētais sildītājs			nē
Lietderīgā siltuma jauda			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	P_4	kW	69,40
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	P_1	kW	23,10
Lietderības koeficients			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	η_4	%	88,3
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	η_1	%	97,8
Papildu elektroenerģijas patēriņš			
Pie pilnas slodzes	elmax	kW	0,083
Pie daļējas slodzes	elmin	kW	0,028
Gaidstāves režīmā	P_{SB}	kW	0,009
Citas pozīcijas			
Siltuma zudums gaidstāves režīmā	P_{stby}	kW	0,161
Aizdedzes degļa patērētā jauda	P_{ign}	kW	-
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam)	NO_x	mg/kWh	41

Papildu svarīga informācija uzstādīšanai un uzturēšanai, kā arī pārstrādei un/vai iznīcināšanai ir aprakstīta uzstādīšanas un lietošanas instrukcijās. Lasiet un ievērojiet instalācijas un lietošanas instrukciju.

Buderus

Logano plus

KB372-75 (r)

7736603051

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 ir (EU) 813/2013 reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7736603051
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Vardinis šilumos atidavimas	Prated	kW	69
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas	η_s	%	93
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	-
Metinis energijos suvartojimas	Q_{HE}	GJ	215
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	59
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma): žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją			
Kondensacinis katilas			taip
Žemos temperatūros katilas			ne
B1 tipo katilas			ne
Kogeneracinių patalpų šildytuvas			ne
Kombinuotasis šildytuvas			ne
Naudingasis šilumos atidavimas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	P_4	kW	69,40
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	P_1	kW	23,10
Naudingumas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	η_4	%	88,3
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	η_1	%	97,8
Pagalbinės elektros energijos suvartojimas			
Esant pilnutinei apkrovai	elmax	kW	0,083
Esant daliai apkrovai	elmin	kW	0,028
Veikiant budėjimo veiksenai	P_{SB}	kW	0,009
Kiti parametrai			
Šilumos nuostolis budėjimo veiksenai	P_{stby}	kW	0,161
Uždegiklio vartojamoji galia	P_{ign}	kW	-
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO_x	mg/kWh	41

Kita svarbi įrengimo ir priežiūros, taip pat perdurbimo ir/arba šalinimo informacija yra aprašyta įrengimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.