



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logamax plus  
GB192i-15 T100S H  
7738100719



**39dB**

**17**  
kW

# Buderus

## Logamax plus

GB192i-15 T100S H

7738100719

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

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7738100719
Deklarētais slodzes profils			XL
Energoefektivitātes klase			A
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte klase			A
Nominālā siltuma jauda	Prated	kW	17
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	$Q_{HE}$	kWh	-
Gada energopatēriņš	$Q_{HE}$	GJ	30
Gada elektroenerģijas patēriņš	AEC	kWh	18
Gada kurināmā patēriņš	AFC	GJ	18
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte	$\eta_s$	%	94
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte	$\eta_{wh}$	%	86
Akustiskās jaudas līmenis telpās	$L_{WA}$	dB	39
Dati par darbību ārpus maksimālās slodzes laika			nē
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			jā
<b>Lietderīgā siltuma jauda</b>			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	$P_4$	kW	16,7
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	$P_1$	kW	5,6
<b>Lietderības koeficients</b>			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	$\eta_4$	%	88,2
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	$\eta_1$	%	99,1
<b>Papildu elektroenerģijas patēriņš</b>			
Pie pilnas slodzes	$e_{lmax}$	kW	0,025
Pie daļējas slodzes	$e_{lmin}$	kW	0,013
Gaidstāves režīmā	$P_{SB}$	kW	0,001
<b>Citas pozīcijas</b>			
Siltuma zudums gaidstāves režīmā	$P_{stby}$	kW	0,071
Aizdedzes degļa patērētā jauda	$P_{ign}$	kW	-
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam)	$NO_x$	mg/kWh	15
<b>Papildu dati kombinētajiem sildītājiem</b>			
Dienas elektroenerģijas patēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	$Q_{elec}$	kWh	0,083
Dienas kurināmā patēriņš	$Q_{fuel}$	kWh	22,925

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.

Dati drukāšanas laikā. Jaunākā versija ir pieejama internetā.