

# Buderus

## Logano plus

KB195IT-19 BZ, HK L/R

7739617024

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739617024
Energieeffizienzklasse			A
Nennwärmeleistung	Prated	kW	18
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	92
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	$Q_{HE}$	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	$Q_{HE}$	GJ	57
Schallleistungspegel innen	$L_{WA}$	dB	61
Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen: siehe produktbegleitende Unterlagen			
Brennwertkessel			Ja
Niedertemperatur-Kessel			Nein
B1-Kessel			Nein
Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung			Nein
Kombiheizgerät			Nein
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$P_4$	kW	18,10
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$P_1$	kW	58,00
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	92,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	99,5
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	$e_{lmax}$	kW	0,000
Bei Teillast	$e_{lmin}$	kW	0,000
Im Bereitschaftszustand	$P_{SB}$	kW	0,004
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	$P_{stby}$	kW	0,080
Energieverbrauch der Zündflamme	$P_{ign}$	kW	0,000
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	$NO_x$	mg/kWh	96

Weitere wichtige Informationen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.