



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB192-35 iW H
7736700521



49 dB

34 kW

Buderus

Logamax plus

GB192-35 iW H

7736700521

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7736700521
Energieeffizienzklasse			A
Nennwärmeleistung	Prated	kW	34
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	94
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	Q_{HE}	GJ	60
Schallleistungspegel innen	L_{WA}	dB	49
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
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P_4	kW	33,7
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P_1	kW	11,3
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	88,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	98,8
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,048
Bei Teillast	elmin	kW	0,013
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,001
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	kW	0,071
Energieverbrauch der Zündflamme	P_{ign}	kW	-
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	45

Spezifische Vorkehrungen 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.