

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Condens 7000i W

GC7000iW 42 B 23/21

7736901102

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7736901102
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	40
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	93
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P_4	kW	39,9
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P_1	kW	13,3
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	87,7
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	97,7
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,082
Bei Teillast	elmin	kW	0,015
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,002
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P_{stby}	kW	0,075
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO_x	mg/kWh	31
Schalleistungspegel innen	L_{WA}	dB	52