

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Condens 9000i W

GC9001iW 20 EB 21/23

7736701350

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	7736701350
Brennwertkessel			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	18
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	%	94
Energieeffizienzklasse			A
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P ₄	kW	17,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P ₁	kW	5,9
Wirkungsgrad			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	η_4	%	88,6
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	η_1	%	99,2
Hilfsstromverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,055
Bei Teillast	elmin	kW	0,013
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,002
Sonstige Angaben			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P _{stby}	kW	0,071
Energieverbrauch der Zündflamme	P _{ign}	kW	0,000
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	32
Schallleistungspegel innen	L _{WA}	dB	50