

Condens 2300i W

GC2300iW 24/30 C

23 7736901745

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 811/2013 und Nr. 813/2013.

Produktbeschreibung	Symbo l	Einheit	7736901745
Nennlastprofil			XL
Energieeffizienzklasse			A
Warmwasserbereitungswirkungsgrad			A
Gemessene Wärmeleistung	Prated	kW	24
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche klimatische Bedingungen)	Q _{HE}	kWh	-
Jährlicher Energieverbrauch	Q _{HE}	GJ	49
Jährlicher Stromverbrauch	AEC	kWh	28
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	18
Saisonale Raumheizungseffizienz	η _s	%	94
Wassererwärmungseffizienz	η _{wh}	%	85
Schallleistungspegel, Innenbereich	LWA	dB	44
Angaben zur Betriebsfähigkeit außerhalb der Spitzenzeiten			Nein
Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Montage, Installation oder Wartung (falls zutreffend)	siehe technische Dokumentation des Produkts		
Produkttyp			Ja
Niedertemperaturkessel			Nein
Kessel vom Typ B1			Nein
Kombinierte Raumheizung			nein
Kombinierte Heizungsanlage			ja
Nutzbare Wärmeleistung			
Bei gemessener Wärmeleistung und hoher Temperatur	P ₄	kW	24
Bei 30 % der gemessenen Wärmeleistung und niedriger Temperatur	P ₁	kW	8
Wirkungsgrad			
Bei gemessener Wärmeleistung und hoher Temperatur	η ₄	%	88,2
Bei 30 % der gemessenen Wärmeleistung und niedriger Temperatur	η ₁	%	98,6
Elektrischer Energieverbrauch			
Bei Volllast	elmax	kW	0,037
Bei Teillast	elmin	kW	0,010
Im Standby-Modus	PSB	kW	0,003
Sonstige Elemente			
Standby-Wärmeverlust	P _{stby}	kW	0,048
Energieverbrauch der Zündflamme	P _{ign}	kW	-
Stickoxidemissionen (nur Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	28
Sonstige Komponenten von Kombi-Heizgeräten			
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche klimatische Bedingungen)	Q _{elec}	kWh	0,128
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q _{fuel}	kWh	23,128

Spezielle Maßnahmen zur Installation und Wartung sowie zur Wiederverwertung und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen und befolgen Sie die darin enthaltenen Anweisungen.