

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

### CerapurSolar-Comfort

CSW 24/75-3 A 23

7712231470

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	7712231470
Brennwertkessel			Ja
Kombiheizgerät			Ja
Nennwärmeleistung	Prated	kW	22
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_s$	%	92
Energieeffizienzklasse			A
<b>Nutzbare Wärmeleistung</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	P <sub>4</sub>	kW	22,4
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	P <sub>1</sub>	kW	7,5
<b>Wirkungsgrad</b>			
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	$\eta_4$	%	87,8
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	$\eta_1$	%	97,3
<b>Hilfsstromverbrauch</b>			
Bei Volllast	elmax	kW	0,048
Bei Teillast	elmin	kW	0,030
Im Bereitschaftszustand	P <sub>SB</sub>	kW	0,004
<b>Sonstige Angaben</b>			
Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	P <sub>stby</sub>	kW	0,026
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	27
Schalleistungspegel innen	L <sub>WA</sub>	dB	43
<b>Zusätzliche Angaben für Kombiheizgeräte</b>			
Angegebenes Lastprofil			XL
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	$\eta_{wh}$	%	85
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			A
Täglicher Stromverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,130
Jahresstromverbrauch	AEC	kWh	29
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q <sub>fuel</sub>	kWh	23,181
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	GJ	18