

## Scheda tecnica prodotto per il consumo energetico

**CerapurSmart**

ZWB 24-3 CE 23

7736900579

I seguenti dati sui prodotti corrispondono ai requisiti dei regolamenti UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 a integrazione della direttiva 2010/30/UE.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7736900579
Caldaia a condensazione			si
Apparecchio di riscaldamento misto			si
Potenza termica nominale	Prated	kW	20
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	$\eta_s$	%	93
Classe di efficienza energetica			A
<b>Potenza termica utile</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	P <sub>4</sub>	kW	20,3
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	P <sub>1</sub>	kW	6,8
<b>Efficienza</b>			
Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura	$\eta_4$	%	87,8
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	$\eta_1$	%	98,1
<b>Consumo ausiliario di elettricità</b>			
A pieno carico	elmax	kW	0,040
A carico parziale	elmin	kW	0,019
In modo stand-by	P <sub>SB</sub>	kW	0,005
<b>Altri elementi</b>			
Dispersione termica in stand-by	P <sub>stby</sub>	kW	0,065
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	42
Livello della potenza sonora all'interno	L <sub>WA</sub>	dB	46
<b>Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti</b>			
Profilo di carico dichiarato			XL
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	$\eta_{wh}$	%	81
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			A
Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,198
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	44
Consumo quotidiano di combustibile	Q <sub>fuel</sub>	kWh	23,071
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	18