

## Scheda tecnica prodotto per il consumo energetico

**Axelis Condens**

GVM C 24-3 CE 23

7736900606

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	7736900606
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	$P_4$	kW	20,3
Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura	$P_1$	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	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Altri elementi</b>			
Dispersione termica in stand-by	$P_{stby}$	kW	0,065
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	$NO_x$	mg/kWh	42
Livello della potenza sonora all'interno	$L_{WA}$	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)	$Q_{elec}$	kWh	0,198
Consumo annuo di energia elettrica	AEC	kWh	44
Consumo quotidiano di combustibile	$Q_{fuel}$	kWh	23,071
Consumo annuo di combustibile	AFC	GJ	18