

## Fișa cu date de produs pentru consumul de energie

### Condens 3000 W

ZWB 28-3 CE 23

7736900597

Următoarele date despre produs corespund cerințelor Reglementărilor UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 și 814/2013 pentru completarea Directivei (UE) 2017/1369.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7736900597
Cazan în condensatie			da
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică nominală	Prated	kW	20
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	$\eta_s$	%	92
Clasă de randament energetic			A
<b>Putere termică utilizabilă</b>			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	$P_4$	kW	20,4
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	$P_1$	kW	6,8
<b>Randament</b>			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	$\eta_4$	%	88,4
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	$\eta_1$	%	97,6
<b>Consum de curent auxiliar</b>			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,049
La sarcină parțială	elmin	kW	0,019
În stare pregătită de funcționare	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Alte informații</b>			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	$P_{stby}$	kW	0,065
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	$NO_x$	mg/kWh	44
Nivel de emisii sonore în interior	$L_{WA}$	dB	46
<b>Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate</b>			
Profil de sarcină indicat			XL
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	$\eta_{wh}$	%	81
Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde			A
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	$Q_{elec}$	kWh	0,183
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	40
Consum zilnic de combustibil	$Q_{fuel}$	kWh	22,955
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18