

## Fișa cu date de produs pentru consumul de energie

### Logamax plus

GB172i-24 KDW H/L

7736901086

Următoarele date despre produs corespund cerințelor Reglementărilor UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 și 814/2013 pentru completarea Directivei 2010/30/UE.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7736901086
Cazan în condensatie			da
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică nominală	Prated	kW	24
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	$\eta_s$	%	93
Clasă de randament energetic			A
<b>Putere termică utilizabilă</b>			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	$P_4$	kW	24,0
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	$P_1$	kW	0,0
<b>Randament</b>			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	$\eta_4$	%	87,8
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	$\eta_1$	%	98,0
<b>Consum de curent auxiliar</b>			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,060
La sarcină parțială	elmin	kW	0,018
În stare pregătită de funcționare	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Alte informații</b>			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	$P_{stby}$	kW	0,071
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	$NO_x$	mg/kWh	23
Nivel de emisii sonore în interior	$L_{WA}$	dB	50
<b>Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate</b>			
Profil de sarcină indicat			XL
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	$\eta_{wh}$	%	83
Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde			A
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	$Q_{elec}$	kWh	0,147
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	33
Consum zilnic de combustibil	$Q_{fuel}$	kWh	22,516
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18