

Fișa cu date de produs pentru consumul de energie

Condens 2500 W

WBC 28-1 DCE 23 S5900

7736900766

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	7736900766
Cazan în condensatie			da
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică nominală	Prated	kW	24
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_s	%	93
Clasă de randament energetic			A
Putere termică utilizabilă			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	P_4	kW	24,1
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	P_1	kW	8,1
Randament			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	η_4	%	87,8
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	η_1	%	99,0
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,070
La sarcină parțială	elmin	kW	0,016
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,005
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,062
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	36
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	49
Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate			
Profil de sarcină indicat			XL
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	η_{wh}	%	83
Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde			A
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	Q_{elec}	kWh	0,176
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	39
Consum zilnic de combustibil	Q_{fuel}	kWh	22,583
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18