



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB072-24K V2
7736900556



47 dB

23
kW

Fișa cu date de produs pentru consumul de energie

Logamax plus

GB072-24K V2

7736900556

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	7736900556
Cazan în condensatie			da
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică nominală	Prated	kW	23
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_s	%	92
Clasă de randament energetic			A
Putere termică utilizabilă			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	P_4	kW	22,5
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	P_1	kW	7,5
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	%	97,4
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,032
La sarcină parțială	elmin	kW	0,014
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,002
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,060
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	31
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	47
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	0,108
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	24
Consum zilnic de combustibil	Q_{fuel}	kWh	22,587
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18

Buderus