

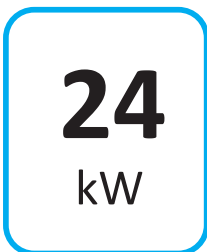


ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB172i-24 KD H/L
7736901593



Buderus

Logamax plus

GB172i-24 KD H/L

7736901593

Datele corespund cerințelor regulamentelor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7736901593
Profil de sarcină indicat			XL
Clasă de randament energetic			A
Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde			A
Putere termică nominală	Prated	kW	24
Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)	Q_{HE}	kWh	-
Consum anual de energie	Q_{HE}	GJ	50
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	33
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_s	%	93
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	η_{wh}	%	83
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	50
Informații privind ușurința de utilizare în afara perioadelor de vârf			nu
Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul)		vezi documentația tehnică	
Cazan în condensatie			da
Cazan de joasă temperatură			nu
Cazan B1			nu
Aparat de încălzire a încăperii cu combinație dintre energie și căldură			nu
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică utilizabilă			
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	8,0
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	%	98,0
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	e_{lmax}	kW	0,060
La sarcină parțială	e_{lmin}	kW	0,018
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,002
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,071
Consum de energie al flăcării de aprindere	P_{ign}	kW	-
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	23
Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate			
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	Q_{elec}	kWh	0,147
Consum zilnic de combustibil	Q_{fuel}	kWh	22,516

Prevederile specifice de instalare și întreținere, precum și privind reciclarea și/sau eliminarea ca deșeu sunt descrise în instrucțiunile de instalare și utilizare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.