Buderus

Logamax plus

GB172i.2-24 KDW H

7736902864

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7736902864
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	42
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	37
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_S	%	94
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	η_{wh}	%	86
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	45
Informații privind uşurința 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 condensație			da
Cazan de joasă temperatură			nu
Cazan B1			nu
Aparat de încălzire a încăperii cu combinație dintre energie şi căldură			nu
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică utilizabilă			
La puterea termică nominală şi regimul de temperatură înaltă	P_4	kW	23,80
La puterea termică nominală 30% şi regimul de temperatură joasă	P_1	kW	8,00
Randament			
La puterea termică nominală şi regimul de temperatură înaltă	η_4	%	88,2
La puterea termică nominală 30% şi regimul de temperatură joasă	η_1	%	98,8
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,038
La sarcină parțială	elmin	kW	0,013
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,003
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,061
Consum de energie al flăcării de aprindere	P_{ign}	kW	-
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	47
Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate			
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	Q_{elec}	kWh	0,168
Consum zilnic de combustibil	Q_{fuel}	kWh	22,554

Informații suplimentare importante pentru instalare și întreținere, precum și reciclare și/sau eliminare sunt descrise în instrucțiunile de instalare și operare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.