



ENERG
енергия · ενεργεια



Logamax plus
GB172-42 i H
7736900831

Buderus



52 dB

40 kW

Buderus

Logamax plus

GB172-42 iH

7736900831

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	7736900831
Clasă de randament energetic			A
Putere termică nominală	Prated	kW	40
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_s	%	93
Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)	Q_{HE}	kWh	-
Consum anual de energie	Q_{HE}	GJ	82
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	52
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			nu
Putere termică utilizabilă			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	P_4	kW	39,90
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	P_1	kW	13,30
Randament			
La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă	η_4	%	87,7
La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă	η_1	%	97,7
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,082
La sarcină parțială	elmin	kW	0,015
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,002
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,075
Consum de energie al flăcării de aprindere	P_{ign}	kW	-
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	31

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.