

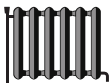


ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB172-30 iK H "GR"
7736900832



50dB

28
kW

Logamax plus

GB172-30 iK H "GR"

7736900832

Τα δεδομένα αντιστοιχούν στις απαιτήσεις των κανονισμών (ΕΕ) 811/2013 και (ΕΕ) 813/2013.

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενσεία μονάδα	7736900832
Λέβητας συμπύκνωσης			Ναι
Λέβητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι
Λέβητας B1			Όχι
Θερμαντήρας χώρου με συμπαραγωγή:			Όχι
Εξοπλισμένος με συμπληρωματικό θερμαντήρα			-
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας			Ναι
Ονομαστική θερμική ισχύς	Prated	kW	28
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η_s	%	93
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A
Ωφέλιμη θερμική ισχύς			
Σε ονομαστική θερμική ισχύ και υψηλές θερμοκρασίες	P_4	kW	28,1
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	P_1	kW	9,3
Ωφέλιμη απόδοση			
Σε ονομαστική θερμική ισχύ και υψηλές θερμοκρασίες	η_4	%	88,2
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	η_1	%	97,7
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας			
υπό πλήρες φορτίο	elmax	kW	0,065
υπό μερικό φορτίο	elmin	kW	0,015
Στην κατάσταση αναμονής	P_{SB}	kW	0,002
Λοιπά χαρακτηριστικά			
Απώλειες θερμότητας σε αναμονή	P_{stby}	kW	0,085
Κατανάλωση ισχύος ανάφλεξης καυστήρα	P_{ign}	kW	-
Εκπομπές οξειδίων αζώτου (μόνο για αέριο ή λάδι)	NO_x	mg/kWh	28
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q_{HE}	kWh	-
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	Q_{HE}	GJ	58
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	L_{WA}	dB	50
Πρόσθετα χαρακτηριστικά για θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας			
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			XL
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	%	82
Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q_{elec}	kWh	0,133
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	AEC	kWh	29
Ημερήσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	kWh	22,954
Ετήσια κατανάλωση καυσίμου	AFC	GJ	18
Στοιχεία για την ικανότητα λειτουργίας εκτός ωρών αιχμής			Όχι
Άλλα προφίλ φορτίου			-
Πάγιες απώλειες	S	W	-
Χωρητικότητα αποθήκευσης	V	l	-
Μη ηλιακή χωρητικότητα αποθήκευσης (Vbu)	Vbu	l	-

Ειδικά μέτρα προφύλαξης για την εγκατάσταση και τη συντήρηση καθώς και την ανακύκλωση ή/και την απόρριψη περιγράφονται στις οδηγίες χρήσης και εγκατάστασης. Διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης και χειρισμού.