

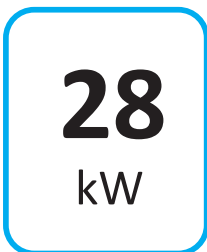


ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB172-30 iK H
7736901585



Logamax plus

GB172-30 iK H

7736901585

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

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	7736901585
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			XL
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A
Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A
Ονομαστική θερμική ισχύς	Prated	kW	28
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q _{HE}	kWh	-
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	Q _{HE}	GJ	58
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	AEC	kWh	29
Ετήσια κατανάλωση καυσίμου	AFC	GJ	18
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η _s	%	93
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η _{wh}	%	82
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	L _{WA}	dB	50
Στοιχεία για την ικανότητα λειτουργίας εκτός ωρών αιχμής			Όχι
Ειδικά μέτρα που πρέπει να ληφθούν (εφόσον εφαρμόζονται) κατά τη συναρμολόγηση, εγκατάσταση και συντήρηση	βλέπε συνοδευτικά έγγραφα προϊόντος		
Λέβητας συμπίκνωσης			Ναι
Λέβητας χαμηλής θερμοκρασίας			Όχι
Λέβητας B1			Όχι
Θερμαντήρας χώρου με συμπαραγωγή:			Όχι
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας			Ναι
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
Πρόσθετα χαρακτηριστικά για θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας			
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q _{elec}	kWh	0,133
Ημερήσια κατανάλωση καυσίμου	Q _{fuel}	kWh	22,954

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.