ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

Buderus

Logamax plus
GB172-35 iK H
7736901586

XL

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

A+
A
B
C
D
E
F

A

52 dB

33
kW

2019

811/2013

Buderus

Logamax plus

GB172-35 iK H

7736901586

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

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	7736901586
Δηλωμένο προφίλ φορτίου			XL
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A
Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού			A
Ονομαστική θερμική ισχύς	Prated	kW	33
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q_{HE}	kWh	-
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	Q_{HE}	GJ	68
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	AEC	kWh	26
Ετήσια κατανάλωση καυσίμου	AFC	GJ	18
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	η_S	%	93
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού	η_{wh}	%	81
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	L_{WA}	dB	52
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 συμπύκνωσης			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	33,1
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	P_1	kW	11,0
Ωφέλιμη απόδοση			
Σε ονομαστική θερμική ισχύ και υψηλές θερμοκρασίες	η_4	%	88,0
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	η_1	%	97,7
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας			
υπό πλήρες φορτίο	elmax	kW	0,051
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	29
Πρόσθετα χαρακτηριστικά για θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας			
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες)	Q_{elec}	kWh	0,117
Ημερήσια κατανάλωση καυσίμου	Q_{fuel}	kWh	23,187

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.