



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΧΡΗΣΤΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΤΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Παράμετρος	τιμή
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας για τη λειτουργία της θέρμανσης (QHE)	50
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για τη λειτουργία του ζεστού νερού οικιακής χρήσης (AEC)	26
ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για τη λειτουργία ζεστού νερού οικιακής χρήσης (AFC)	18
Εποχιακή απόδοση της θέρμανσης του περιβάλλοντος (ηs)	94
Απόδοση παραγωγής ζεστού νερού χρήσης (ηwh)	87

Για τη σωστή εγκατάσταση της συσκευής, ανατρέξτε στο κεφάλαιο 1 του παρόντος φυλλαδίου (που απευθύνεται στο συντηρητή) και στους ισχύοντες κανονισμούς της εγκατάστασης.

Για τη σωστή συντήρηση ανατρέξτε στο κεφάλαιο 3 του παρόντος φυλλαδίου (που απευθύνεται στο συντηρητή) και ακολουθήστε την περιοδικότητα και τον τρόπο που υποδεικνύεται.

Μοντέλο	VICTRIX TERA V2 32 EU		
Λέβητας συμπύκνωσης	SI		
Λέβητας χαμηλής θερμοκρασίας	OXI		
Λέβητας τύπου B1	OXI		
Μονάδα συμπαραγωγής για τη θέρμανση του περιβάλλοντος	SI		
Συσκευή μικτής θέρμανσης	OXI		
Ωφέλιμη θερμική ισχύς	P_n	28	kW
Εποχιακή ενεργειακή απόδοση της θέρμανσης περιβάλλοντος	η_s	94	%
Μόνο για λέβητες θέρμανσης και μικτούς λέβητες: ωφέλιμη θερμική ισχύς			
Στην ονομαστική θερμική ισχύ σε ρύθμιση υψηλής θερμοκρασίας (*)	P_4	28,0	kW
Στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος σε ρύθμιση χαμηλής θερμοκρασίας (**)	P_1	9,4	kW
Μόνο για λέβητες θέρμανσης και μικτούς λέβητες: ωφέλιμη απόδοση			
Στην ονομαστική θερμική ισχύ σε ρύθμιση υψηλής θερμοκρασίας (*)	η_4	87,9	%
Στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος σε ρύθμιση χαμηλής θερμοκρασίας (**)	η_1	98,8	%
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρισμού			
Με πλήρες φορτίο	el_{max}	0,013	kW
Με μερικό φορτίο	el_{min}	0,006	kW
Σε λειτουργία αναμονής	P_{SR}	0,002	kW
Άλλα στοιχεία			
Απώλεια θερμότητας σε αναμονή	P_{siby}	0,054	kW
Ενεργειακή κατανάλωση ενεργοποίησης καυστήρα	P_{ign}	0,000	kW
Εκπομπές οξειδίων του αζώτου	NO_x	31	-
Για συσκευές μικτής θέρμανσης			
Δηλωμένο προφίλ φορτίου	XL		
Απόδοση παραγωγής ζεστού νερού οικιακής χρήσης	η_{WH}	87	%
Καθημερινή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	Q_{elec}	0,120	kWh
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	AEC	26	kWh
Καθημερινή κατανάλωση αερίου	Q_{fuel}	22,543	kWh
Ετήσια κατανάλωση αερίου	AFC	18	GJ
(*) Σύστημα υψηλής θερμοκρασίας σημαίνει 60°C για επιστροφή και 80°C κατά την παροχή.			
(**) Ρύθμιση χαμηλής θερμοκρασίας για λέβητες συμπύκνωσης σημαίνει 30°C, για λέβητες χαμηλής θερμοκρασίας 37°C και για τις άλλες συσκευές 50°C θερμοκρασία επιστροφής.			