

# Μπόιλερ Ζεστού Νερού Χρήσης με Αντλία Θερμότητας



Built for Comfort



Ενεργειακή κλάση A+



Πλήρης τεχνολογία DC Inverter



Μέγιστη θερμοκρασία 75°C



Τεχνολογία AI



Απομακρυσμένη παρακολούθηση



Λειτουργία OTA

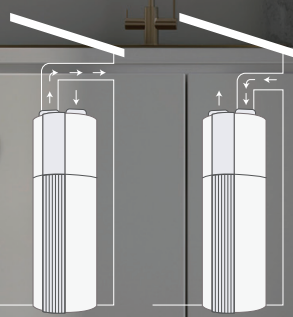
## Έξυπνη Ένδειξη Ποσότητας Νερού

Γνωρίζετε πάντα πόσο ζεστό νερό είναι διαθέσιμο και διασφαλίζεται ότι έχετε πάντα αρκετό νερό για τις ανάγκες σας.



## Προηγμένο Σύστημα Αερισμού

Λειτουργεί με αέρα εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου και επιτρέπει τη σύνδεση αεραγωγών για μέγιστη ευελιξία εγκατάστασης.



### Υψηλής Αντοχής Χαλύβδινο Δοχείο με Εμαγιέ Επίστρωση

Εξασφαλίζει μακροχρόνια αξιοπιστία και σταθερή ποιότητα νερού.

### Διπλός Αισθητήρας για Μέγιστη Ασφάλεια & Απόδοση

Συνεχής παρακολούθηση της θερμοκρασίας για σταθερή και αξιόπιστη λειτουργία.

### Έξυπνος Έλεγχος μέσω App

- > Η εφαρμογή EVO Home επιτρέπει την απομακρυσμένη αλλαγή ρυθμίσεων.
- > Δίνει τη δυνατότητα εύκολης παρακολούθησης της κατάστασης του συστήματος αντλίας θερμότητας.
- > Επιτρέπει τον εύκολο έλεγχο όλων των παραμέτρων λειτουργίας.

### A+ Εξοικονόμηση Ενέργειας

Έως και 75% χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας χάρη στην τεχνολογία αντλίας θερμότητας.

### Φιλικό προς το περιβάλλον

Το ψυκτικό μέσο R290 χρησιμοποιείται σε αυτόν τον νέο θερμοσίφωνα αντλίας θερμότητας, χωρίς αρνητική επίδραση στη στιβάδα του όζοντος.

### Διπλός Αισθητήρας για Μέγιστη Ασφάλεια & Απόδοση

Συνεχής παρακολούθηση της θερμοκρασίας για σταθερή και αξιόπιστη λειτουργία.

### R290 - Φυσικό Ψυκτικό υγρό Υψηλής Απόδοσης

Μέγιστη ενεργειακή αποδοτικότητα με ελάχιστο περιβαλλοντικό αποτύπωμα.

### Λειτουργία Απολύμανσης (Anti-Legionella)

Αυτόματη θέρμανση του νερού σε υψηλή θερμοκρασία για την εξουδετέρωση βακτηρίων, εξασφαλίζοντας υγιεινό και ασφαλές ζεστό νερό χρήσης.

## Έξυπνη Συνδεσιμότητα ΟΤΑ

Ο θερμοσίφωνας μπορεί να ενημερώνεται απομακρυσμένα, επιτρέποντάς του να λαμβάνει και να εγκαθιστά ενημερώσεις λογισμικού χωρίς ανάγκη για επί τόπου τεχνική παρέμβαση.

Με τη λειτουργία ΟΤΑ, οι χρήστες έχουν εύκολη πρόσβαση στα πιο πρόσφατα χαρακτηριστικά και βελτιώσεις, διασφαλίζοντας βέλτιστη απόδοση και αποδοτικότητα.

## Γρήγορη θέρμανση

Το νερό θερμαίνεται γρήγορα ακόμα και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος (-25°C έως 43°C).

Η ηλεκτρική αντίσταση ενεργοποιείται μόνο όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από -7°C, εξασφαλίζοντας αποδοτική λειτουργία.

Η μέγιστη θερμοκρασία εξόδου νερού φτάνει έως 75°C.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μοντέλο EVO		TEV-200WHB-T3	TEV-250WHB-T3
EAN CODE		5201612101016	5201612101009
Χώρα κατασκευής		KINA	KINA
Παροχή Ρεύματος	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Χωρητικότητα Boiler	Ltr	204	250
Όνομαστική απόδοση Αντλίας Θερμότητας	kW	1.65	1.65
Όνομαστική Κατανάλωση ρεύματος Αντλίας Θερμότητας	kW	0.405	0.405
Ψυκτικό μέσο	Τύπος	-	R290
	Ποσότητα	g	150
Μέση Ζώνη (7°) (EN16147)	Ενεργειακή κλάση	-	A+
	Ενεργειακή Απόδοση	%	136%
	COPDHW		3.30
	Ετήσια κατανάλωση	kWh	1233
Θερμή Ζώνη (14°) (EN16147)	Ενεργειακή κλάση	-	A++
	Ενεργειακή Απόδοση	%	143%
	COPDHW		3.47
	Ετήσια κατανάλωση	kWh	1167
Ψυχρή Ζώνη (2°) (EN16147)	Ενεργειακή κλάση	-	A
	Ενεργειακή Απόδοση	%	118%
	COPDHW		2.87
	Ετήσια κατανάλωση	kWh	1417
Όρια Λειτουργίας	Αντλία Θερμότητας	°C	-7-43
	Αντλία Θερμότητας + Αντίσταση	°C	-25-43
Μέγιστη θερμοκρασία Ζεστού νερού χρήση	Αντλία Θερμότητας	°C	70
	Αντλία Θερμότητας + Αντίσταση	°C	75
Όνομαστική Πίεση δοχείου	MPa	0.85	0.85
Συμπεστές	Τύπος	-	Rotary
	Υλικό επίστρωσης	-	Χάλυβας με εμαγιέ επίστρωση
Δοχείο Ζεστού νερού	Καθοδική προστασία	-	Ανόδιο Μαγνησίου
	Είσοδος νερού (Διάμετρος σωλήνας)	G"	3/4"
	Έξοδος νερού (Διάμετρος σωλήνας)	G"	3/4"
	Σωλήνας αποχέτευσης	G"	3/4"
	Μέγιστη κατανάλωση Αντλίας Θερμότητας	W	850
Κατανάλωση ρεύματος	Ηλεκτρικής Αντίστασης	W	1600
	Μέγιστη ολική κατανάλωση	W	2450
	Πίεση ψυκτικού κυκλώματος	MPa	3.2/1.1
	Στάθμη θορύβου	dB(A)	53
	Ηχητική Πίεση	dB(A)	42
	Καθαρό/Μικτό Βάρος	kg	94/114
	Καθαρές Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	mm	600x625x1802
	Διαστάσεις συσκευασίας (ΜxΠxΥ)	mm	690x690x1960

\*Υποδεικνύει ότι οι παράμετροι που προέκυψαν με τις ακόλουθες συνθήκες: θερμοκρασία περιβάλλοντος 14°C DB / 13°C WB και θερμοκρασία δεξαμενής νερού (αρχική/τελική) 10°C / 55°C

**Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος**