

turboTEC

Άνεση και αξιοπιστία σε θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου

turboTEC pro / plus

turboTEC pro: Πρώτης τάξεως άνεση για

Χαρακτηριστικά γνωρίσματα του turboTEC με μια ματιά:

- Απόδοση 24, 28 kW στη θέρμανση και την παραγωγή ζεστού νερού χρήσεως
- Σύμπακτες διαστάσεις, χαμηλό βάρος και γρήγορη εγκατάσταση λόγω της ευπροσάρμοστης βάσης ανάρτησης και της κονσόλας σύνδεσής του
- Εύκολη συντήρηση λόγω του νέου καλύμματος που αποτελείται από τρία μέρη
- Μέγιστη ευκολία στη χρήση
- Αθόρυβη λειτουργία
- Ιδανικό για νεόδμητα καθώς επίσης και για τον εκσυγχρονισμό παλαιότερων κτιρίων
- Συνδυάσιμος με ηλιακά συγκροτήματα
- Συνδυάσιμος με την πλήρη σειρά ελεγκτών και αντισταθμίσεων της Vaillant



Ευκολότερη εγκατάσταση

Η σειρά pro εγκαθίσταται εύκολα και γρήγορα, ακόμα και με πολύ μικρά περιθώρια στο πλάι. Όλα τα μέρη είναι άμεσα προσβάσιμα από την μπροστινή πλευρά. Η συντήρηση και οι εργασίες επισκευής απλοποιούνται. Ο καινοτόμος τρόπος λειτουργίας του, καθιστά το λέβητα προσιτό τόσο στο χρήστη όσο και στον εγκαταστάστη. Η οθόνη πληροφοριών της συσκευής και τα μεγάλα κουμπιά κάνουν τη συσκευή εύκολη στο χειρισμό.

Η βελτιωμένη τεχνολογία γίνεται αισθητή όχι μόνο με τη γνωστή ποιότητα και τα υψηλά πρότυπα των συσκευών Vaillant, αλλά πολύ περισσότερο αποδεικνύουμε άλλη μία φορά ότι είμαστε σε θέση να βελτιώνουμε το άριστο!

Ευκολία τόσο για τα νεόδμητα όσο και για τον εκσυγχρονισμό παλαιότερων κτιρίων. Οι συσκευές turboTEC pro μπορούν να χρησιμοποιηθούν τόσο σε μονοκατοικίες όσο και σε επαγγελματικά κτίρια, δεδομένου ότι μπορούν να τοποθετηθούν σε συστοιχία ή να συνδυαστούν ε θερμοσίφωνα αποθήκης ζεστού νερού. Είναι επίσης η ιδανική λύση εκσυγχρονισμού παλαιότερων κτιρίων. Η νέα γενιά των λεβήτων είναι η πρώτη επιλογή σε όλα τα σπίτια λόγω της ευελιξίας τους στην εγκατάσταση και τη λειτουργία.

ΤΟ ΣΠΙΤΙ ΣΑΣ



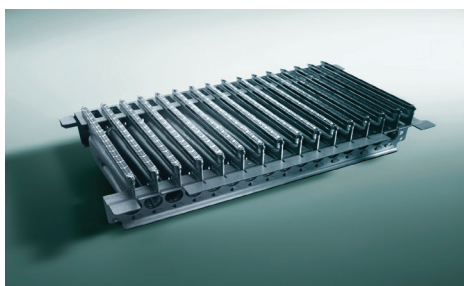
Κορυφαίος σχεδιασμός για την εγκατάσταση και τη χρήση

Ρίξτε απλώς μία ματιά στο νέο σχεδιασμό:

το νέο κάλυμμα αποτελείται από τρία μέρη που διευκολύνουν τη συντήρηση, δεδομένου ότι γίνεται ευκολότερη η πρόσβαση στη συσκευή και γρηγορότερη η τοποθέτησή τους.

Το μπροστινό καπάκι με τη λαβή, οι εργονομικοί διακόπτες και η οθόνη είναι σύγχρονου σχεδιασμού. Σκοπός είναι να γίνει ο χειρισμός της συσκευής πιο πρακτικός και ιδιαίτερος εύκολος.

Παράλληλα η συσκευή turboTEC της Vaillant, χάρη στον πρωτοποριακό καυστήρα παράγει χαμηλότερες εκπομπές ρύπων προστατεύοντας το περιβάλλον!



Μεγάλη άνεση στην παροχή ζεστού νερού χρήσεως για την οικογένειά σας: turboTEC plus VU με uniSTOR VIH

Χαρακτηριστικά γνωρίσματα των VIH με μία ματιά:

- Εύκολη σύνδεση μεταξύ λέβητα VU και boiler
- Επιτοίχια έκδοση με χωρητικότητα 70lt
- Επιδαπέδιοι κύλινδροι για 120, 150 και 200lt
- Ενιαίο σχέδιο Vaillant για το λέβητα και το boiler
- Χαλύβδινο δοχείο με μόνωση άνευ CSC

Σε συνδυασμό με οποιονδήποτε από τους θερμοσίφωνες αποθήκης της σειράς μας, μπορείτε να αυξήσετε περαιτέρω την άνεσή σας στο ζεστό νερό.

Απολαύστε την ευελιξία και την ευκολία που παρέχουν οι συσκευές μας σε εσάς και στην οικογενειακή σας ζωή. Δεν θα ανησυχείτε πλέον για το αν θα έχετε αρκετό ζεστό νερό το πρωί.

Επιλέξτε την επιτοίχια συσκευή μας VIH 70 ή τη σειρά VIH R για χωρητικότητα 120, 150 και 200 λίτρων - ανάλογα με τις απαιτήσεις σας σε ζεστό νερό



Τεχνικά χαρακτηριστικά turboTEC pro/plus



Περιγραφή		TurboTEC VUW Pro 242-3B	TurboTEC VUW Pro 282-3B	TurboTEC VUW Plus 322-5B	TurboTEC VU Plus 282-5B
Τεχνικά χαρακτηριστικά					
Απόδοση Θέρμανσης	kW	8,1 - 24,0	9,5 - 28,0	10,6 - 32,0	9,5 - 28,0
Θέρμανση					
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης	bar	3			
Ελάχιστη απαιτούμενη πίεση κυκλώματος θέρμανσης	bar	0,5			
Δοχείο διαστολής	lt	6	6	10	10
Κυκλοφορητής		διβάθμιος χειροκίνητος		διβάθμιος αυτόματος	
Ζεστό νερό χρήσεως					
Άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσεως		NAI			OXI
Μέγιστη απόδοση ζεστού νερού	kW	24	28	32	28
Πλάκες δευτερεύοντα εναλλάκτη		13	13	35	-
Παροχή ζεστού νερού (ΔT = 30K)	lt/min	11,5	13,4	15,3	-
Μέγιστη πίεση νερού χρήσης	bar	10			-
Απαιτούμενη πίεση νερού δικτύου	bar	0,15			-
Περιοχή θερμοκρασίας νερού χρήσης	°C	35 - 65			
Βάρος	kg	40	42	45	40
Διαστάσεις (Υ/Π/Β)	mm	800/440/338			
Προστασία από νερό/σκόνη		IPx4D			

Θερμοσίφωνες αποθήκες για συνεργασία με τους λέβητες θέρμανσης		VIH CK 70	VIH R 120/5	VIH R 150/5	VIH R 200/5
Τύπος εγκατάστασης		επιτοίχιος	επιδαπέδιος		
Ύψος/Πλάτος/Βάθος	mm	800/440/380	752	970	1240
Διάμετρος	mm		560	600	600
Καθαρό Βάρος	kg	55	62	73	89
Βάρος κατά τη λειτουργία	kg	120	183	229	297
Απώλεια πίεσης νερού θέρμανσης	mbar	50			65
Προστασία από νερό / σκόνη		IP 24			
Υδραυλική σύνδεση					
Κρύο/Ζεστό νερό	σπείρωμα	3/4"			
Θέρμανση	σπείρωμα	3/4"	1		
Ανακυκλοφορία	σπείρωμα	-	3/4"		
Τεχνικά χαρακτηριστικά του θερμοσίφωνα αποθήκης					
Χωρητικότητα	lt	63	115	150	200
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση κυκλώματος νερού χρήσης	bar	10			
Μέγιστη θερμοκρασία νερού χρήσης	°C	75	85		
Παροχή ζεστού νερού	lt/10min	130	145	195	250
Σταθερή απόδοση 85/65 °C	kW	30	25	26	34
Σταθερή παροχή 85/65 °C	kW	740	615	660	750
Απώλεια κατά την κατάσταση αναμονής	kWh/24h	0.95	1.3	1.4	1.6
Επίστρωση ταμιευτήρα		Χαλύβδινος με εμαγιέ επίστρωση, ανόδιο ,μαγνησίου			