



ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

AQUANEXT

Αντλία θερμότητας αέρος νερού

Η AQUANEXT 200-250-250 SYS είναι επιδαπέδια αντλία θερμότητας υψηλής απόδοσης. Το υψηλό COP της (συντελεστής απόδοσης) είναι συνώνυμο της επίδοσης και του σεβασμού στο περιβάλλον.

Εύκολη στην εγκατάσταση με διαισθητική χρήση, την ξεχνάς και απολαμβάνεις την άνεση.



> ΑΝΕΣΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ

- Χάρη στην ευρεία σειρά, η AQUANEXT μπορεί να ικανοποιήσει τις ανάγκες μια οικογένειας από 3 έως και 6 άτομα.
- Παράγει ΖΝΧ έως και 6 άτομα.
- Έξυπνες λειτουργίες για εγγυημένη άνεση: AUTO, BOOST, VOYAGE, PROGRAM, BOOST2 και GREEN.

> ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- Επισμαλτωμένο ατσάλινο δοχείο για μείωση της διάβρωσης.
- Διπλή προστασία κατά της διάβρωσης και των ιζημάτων χάρη στην άνοδο τιτανίου και την άνοδο μαγνησίου.

> ΕΥΚΟΛΙΑ ΚΑΙ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



- Δεν χρειάζεται τροποποίηση στις ηλεκτρικές συνδέσεις σε περίπτωση ανακαίνισης.
- Γρήγορη σύνδεση.
- Ευελιξία εγκατάστασης.
- Εύκολη μεταφορά.

> ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΕΒΑΣΜΟΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



- 70% εξοικονόμησης ενέργειας σε σχέση με ένα συμβατικό θερμοσίφωνα.
- Μειωμένος χρόνος θέρμανσης ακόμα και με χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες (κάτω από -5%).
- Δυνατότητα συνέργειας ήλιου και αέρα χάρη στην σερπαντίνα ηλιακού που διαθέτει (250 lt SYS).
- Προϊόν ανανεώσιμης πηγής ενέργειας με υψηλή απόδοση και φιλικό στο περιβάλλον.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΟΝΤΕΛΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ
AQUANEXT 200	3210032
AQUANEXT 250	3210021
AQUANEXT 250 SYS	3210022



ΛΥΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΛΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Η αντλία θερμότητας AQUANEXT μπορεί να συνδυαστεί με το λέβητα συμπύκνωσης TALIA GREEN EVO SYSTEM για την επίτευξη του καλύτερου δυνατού αποτελέσματος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

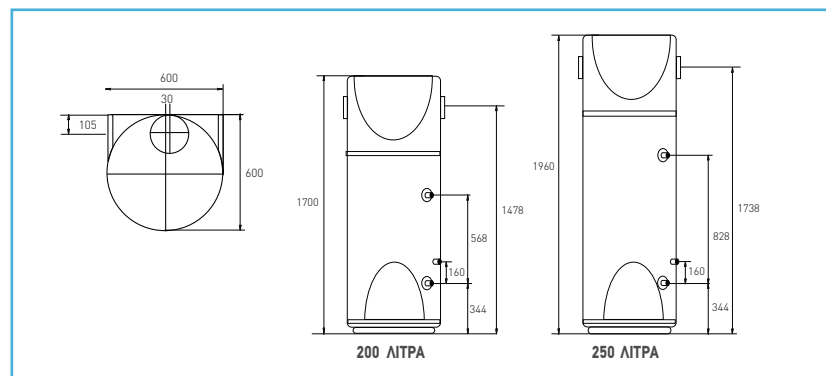
		200	250	250 SYS
Κωδικός		3210032	3210021	3210022
COP αέρα 20°C νερού 15-55°C (EN 255-3)		3,7	3,7	3,7
COP αέρα 7°C νερού 15-55°C (EN 255-3)		3,1	3,1	3,1
COP σύμφωνα με την EN 16147		2,61	2,8	2,8
Ελάχ./Μεγ. θερμοκρασία αέρα	°C	-5/42	-5/42	-5/42
Θερμική ισχύς αέρα στους 20° C (*)	W	2775	2775	2775
Μέση απορροφούμενη ισχύς (*)	W	750	750	750
Χρόνος θέρμανσης αέρας στους 20° C (*)	h,min	3,30	4,03	4,03
Χρόνος θέρμανσης αέρας στους 7° C (*)	h,min	4h30	6h	6h
Μεγ. ποσότητα ζεστού νερού στους 40°C (**)	lt	348	435	435
Χωρητικότητα αποθήκευσης	lt	200	250	250
Θερμικές απώλειες σε 24h	W	0,6	0,65	0,65
Μεγ. πίεση λειτουργίας	bar	6	6	6
Τάση/μεγ. ισχύς κατανάλωσης (*)	V/W	220/2500	220/2500	220/2500
Ισχύς ηλεκτρικής αντίστασης	W	1500+1000	1500+1000	1500+1000
Στάνταρ παροχή αέρα	m³/h	300-500	300-500	300-500
Ελάχιστος όγκος εγκατάστασης δωματίου (***)	m³	20	20	20
Επίπεδο πίεσης ήχου στο 1 m	dB(A)	39	39	39
Βάρος κενό	kg	90	95	110
Βαθμός προστασίας		IPX4	IPX4	IPX4
Πάχος μόνωσης	mm	50	50	50
Διάμετρος υδραυλικών συνδέσεων		3/4M	3/4M	3/4M
Ελαχ. θερμοκρασία χώρου δοχείου αποθήκευσης	°C	1	1	1

(*) Θερμοκρασία νερού 15-55°C με αέρα στους 20°C (EN 255-3)

(**) Θερμοκρασία νερού 15-62°C με αέρα στους 20°C (EN 255-3)

(***) Ελάχιστος όγκος δωματίου σε περίπτωση εγκατάστασης χωρίς αγωγούς

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

