

ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΨΥΞΗΣ (Pdesign)

ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΨΥΞΗΣ (Pdesign)					
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΨΥΞΗΣ (Pdesignc)	kW	2,7	3,5	5,3	7,0
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)	kW	2,8	3,2	4,5	6,4
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΗΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)	kW	3,2	3,2	4,6	7,1

ΨΥΚΤΙΚΗ / ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

ΨΥΞΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	8900	12000	18000	24000
		kW	2,61	3,52	5,28	7,03
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h	3.070 - 12.970	3400 - 13.000	4.300 - 23.000	3.700 - 30.900
		kW	0,90 - 3,80	1,00 - 3,81	1,26 - 6,74	1,08 - 9,06
ΘΕΡΜΑΝΣΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	10000	13000	19000	24800
		kW	2,93	3,81	5,57	7,27
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h	2.390 - 15020	4.100 - 15.000	4.100 - 23.300	5.800 - 34.600
		kW	0,70 - 4,40	1,20 - 4,40	1,2 - 6,83	1,70 - 10,14

ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

ΨΥΞΗ (Pdesignc)	SEER	8,5	8,5	7,6	7,0
	Ενεργειακή Κλάση Ψύξης	A+++	A+++	A++	A++
	SCOP Μέσης Εποχής	4,6	4,4	4,1	4,0
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής	A++	A+	A+	A+
	SCOP Θερμότερης Εποχής	5,4	5,1	5,2	5,2
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής	A+++	A+++	A+++	A+++

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ		Ph-V-Hz	1-220~240V-50	1-220~240V-50	1-220~240V-50	1-220~240V-50
ΨΥΞΗ (Pdesignc)	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (Q _{cp})	kWh/a	111	144	244	350
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΜΕΣΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{HP})	kWh/a	852	1018	1537	2240
	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΘΕΡΜΟΤΕΡΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{HP})	kWh/a	830	878	1238	1912

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ	L/h	0,8	1,4	1,8	2,4
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)	m ³ /h	660/590/540/490/450/420/390	680/590/540/490/450/420/390	850/750/705/610/574/520/473	1250/1100/1000/950/900/850/750
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)	dB(A)	56/53/52/50/48/46/39	58/53/52/50/48/46/40	58/55/53/51/48/45/42	65/61/58/56/54/52/50
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)	dB(A)	41/39/37/35/33/31/24	43/39/37/35/34/32/25	48/45/43/41/38/35/32	49/47/44/42/40/38/36
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)	dB(A)	60	62	65	70
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Turbo/Hi/Mi/Lo)	dB(A)	52	53	56	60

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	865x290x210	865x290x210	996x301x225	1101x327x249
	Net	Kg	10,5	11	13,5	16,5
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	848x596x320	848x596x320	955x700x396	955x700x396
	Net	Kg	33,5	33,5	45	53
ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ			Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό

ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΛΗΝΟΣΕΛΩΝ

ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΣΩΛΗΝΟΣΕΙΣ	Διάμετρος Υγρού	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Διάμετρος Αερίου	mm (inch)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
	Μέγιστο Μήκος	m	15	20	25	25
	Μεγ. Υψομετρική Διαφορά	m	10	10	10	10

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ INVERTER			NAI	NAI	NAI	NAI
Όρια Λειτουργίας	Ψύξη	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	Θέρμανση	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
ΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ			R32	R32	R32	R32
ΙΟΝΙΣΤΗΣ			NAI	NAI	NAI	NAI
WI-FI ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ			NAI	NAI	NAI	NAI

ΦΙΛΤΡΑ

Προ φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας
 1 x Photocatalytic
 1 x HEPA 3PLUS (HEPA/Silver Ion/Biology sterilization)

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ "SP" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TURBO" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TIMER" | ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΠΟΨΥΞΗΣ" | ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΛΑΒΩΝ | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΥΤΟΡΕSTART" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ "AUTO CLEAN" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SMOOTH START" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ENERGY SAVING" | "ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΘΝ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LIGHT" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SLEEP" | ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ "BLUE FINS" | ΑΠΟΜΗΝΟΜΕΥΣΗ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΑΘΝ | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LOCK" | 7 ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ | "ΚΑΘΕΤΗ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΘΝ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "QUIET" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "I-SENSE" | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "8°C HEATING" | ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ | ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ HOTEL MENU | ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ DOOR CONTROL CARD