

Inverter Τοίχου XPower GOLD | 42UQV/38UYV

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Καθαίσθητος σχεδιασμός με ένδειξη της τρέχουσα λειτουργίας.

Μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας, χάρis στον ακριβή ψηφιακό έλεγχο της ισχύος και στον υπερ-αποδοτικό συμπιεστή.

Απόλυτη άνεση με γρήγορη επίτευξη και αρμονική διατήρηση της επιθυμητής θερμοκρασίας δωματίου.

Κορυφαία αξιοπιστία και αθόρυβη λειτουργία, χάρis στον προηγμένο συμπιεστή DC Inverter.

Λειτουργία Eco για αθόρυβη και ήπια λειτουργία που μειώνει την κατανάλωση ενέργειας έως και 20% σε σύγκριση με τα παραδοσιακά συστήματα.

Δυνατότητα ρύθμισης της περσίδας σε 11 διαφορετικές θέσεις για καλύτερο έλεγχο της παροχής του αέρα. Η οριζόντια περσίδα επιτρέπει ευρύτερη παροχή του αέρα για μεγαλύτερη άνεση σε όλο το σπίτι. Η λειτουργία αυτόματης ταλάντωσης της περσίδας (Auto Swing), ρυθμίζει την παροχή αέρα στη βέλτιστη δυνατή θέση για ομοιόμορφη κατανομή του αέρα στο χώρο.

Ημερήσιος χρονοδιακόπτης για την ακριβή ρύθμιση της ώρας εκκίνησης και διακοπής λειτουργίας του κλιματιστικού σας.

Ο χρονοδιακόπτης οικονομικής λειτουργίας ύπνου (Eco Sleep) αποτελεί έναν εύχρηστο τρόπο αυτόματης διακοπής της λειτουργίας της μονάδας και ελέγχου του ανεμιστήρα, με δυνατότητα προγραμματισμού για 1, 3, 5 ή 9 ώρες. Η μονάδα δημιουργεί τις βέλτιστες συνθήκες άνεσης κατά τη διάρκεια του ύπνου σας.

Η θερμοκρασία αυξάνεται κατά ένα βαθμό μετά από μία ώρα και κατά έναν ακόμα βαθμό ύστερα από δύο ώρες. Η θερμοκρασία παραμένει σε αυτό το επίπεδο μέχρι το πρωί.

Η λειτουργία αυτοδιάγνωσης (Auto Diagnosis) υποδεικνύει οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει, επιτρέποντας τη γρήγορη και αποτελεσματική αποκατάστασή του.



XPOWER GOLD
LITTELLA



ΜΟΝΑΔΕΣ

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο Εσωτερικής μονάδας		42UQV025M2	42UQV035M2	42UQV050M	42UQV060M
Μοντέλο Εξωτερικής μονάδας		38UYV025M2	38UYV035M2	38UYV050M	38UYV060M
Ψύξη					
Απόδοση	kW	2,45(1,08-2,94)	3,23(1,08-3,53)	5,00(1,10-6,00)	6,00(1,20-6,70)
Κατανάλωση ισχύος	kW	0,76(0,27-1,03)	1,18(0,28-1,47)	1,51(0,19-2,13)	1,99(0,20-2,65)
EER		3,22(3,93-2,86)	2,74(3,86-2,40)	3,31(5,79-2,82)	3,02(6,00-2,53)
SEER		5,1	4,8	6,8	6,3
Στάθμη θορύβου (Εσωτερική)	dB(A)	40/37/34/31/27	41/38/35/32/28	44/41/38/35/32	47/44/41/38/35
Στάθμη θορύβου (Εξωτερική)	dB(A)	48	48	49	53
Θέρμανση					
Απόδοση	kW	3,14(0,98-3,43)	3,53(0,98-3,92)	5,80(0,80-6,30)	7,00(1,00-7,50)
Κατανάλωση ισχύος	kW	0,82(0,21-1,18)	0,93(0,22-1,37)	1,60(0,15-1,75)	2,18(0,19-2,35)
COP		3,83(4,67-2,91)	3,80(4,45-2,86)	3,63(5,52-3,60)	3,21(5,26-3,19)
SCOP (Μέση τιμή)		3,6	3,4	3,9	3,8
Στάθμη θορύβου (Εσωτερική)	dB(A)	41/38/36/33/31	41/38/35/32/29	44/41/39/35/32	47/44/42/38/35
Στάθμη θορύβου (Εξωτερική)	dB(A)	50	50	50	52
Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΥxΠxΒ)	mm	275x790x235	275x790x235	320x1050x238	320x1050x238
Βάρος εσωτερικής μονάδας	kg	10	10	13	13
Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (ΥxΠxΒ)	mm	530x660x240	530x660x240	550x780x290	550x780x290
Βάρος εξωτερικής μονάδας	kg	27	28	39	41
Τύπος ψυκτικού μέσου		R410A	R410A	R410A	R410A
Συνδέσεις flare (υγρού - αερίου)	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/2 - 1/4
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	10	10	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	8	8	10	10
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Ph-Hz	220/240V-1-50 220-1-60	220/240V-1-50 220-1-60	220/240V-1-50 220-1-60	220/240V-1-50 220-1-60

Σημείωση:

Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°C (DB) / 19°C (WB) και εξωτερική θερμοκρασία 35°C (DB) / 24°C (WB).

Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°C (DB) / 15°C (WB) και εξωτερική θερμοκρασία 7°C (DB) / 6°C (WB).

ΠxΒxΥ = Πλάτος x Βάθος x Ύψος

ΑΗΙ CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ Α.Ε.

Έδρα

Λ. Κηφισού 18, 104 42 Αθήνα,
Τηλ.: 210 6796 300 | Fax: 210 6796 390

Υποκατάστημα

Αγ. Γεωργίου 5, COSMOS OFFICES, 570 01 Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 231 3080430 | Fax: 231 3080435



www.ahi-carrier.gr



Inverter Τοίχου i-PLUS | 42HVS/38YVS

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το I-PLUS είναι η ιδανική λύση κλιματισμού για χώρους όπου απαιτείται κομψή εμφάνιση και απόλυτη άνεση, σε συνδυασμό με αποδοτική και αθόρυβη λειτουργία, βέλτιστη διανομή και υψηλή ποιότητα αέρα (IAQ).

Κατάλληλο για εφαρμογές θέρμανσης λόγω της βελτιστοποιημένης λειτουργίας.

Μοντέρνος και καλαίσθητος σχεδιασμός με μικρές διαστάσεις και βάρος που ταιριάζει σε κάθε εσωτερική διαρρύθμιση.

Έξυπνη παροχή αέρα για βέλτιστη διανομή στο χώρο.

Λειτουργία Turbo για μεγιστοποίηση της απόδοσης, ώστε να επιτυγχάνεται γρήγορα η επιθυμητή θερμοκρασία.

Χρονοδιακόπτης με δυνατότητα προγραμματισμού για εξοικονόμηση ενέργειας.

Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης στις αρχικές ρυθμίσεις σε περιπτώσεις διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος.

Έξυπνη λειτουργία αυτοδιάγνωσης και ανίχνευσης διαρροής ψυκτικού μέσου που επιταχύνει και διευκολύνει τη διαδικασία συντήρησης.

Φίλτρα που πλένονται και αφαιρούνται εύκολα, απλά με το άνοιγμα του μπροστινού πάνελ της μονάδας.

Ανεξάρτητη λειτουργία αφύγρασης.

Αυτόματη λειτουργία που μεταβάλλει τη λειτουργία και την απόδοση της μονάδας, ανάλογα με τη διαφορά της θερμοκρασίας του χώρου από την επιλεγμένη θερμοκρασία.

Λειτουργία ύπνου (Sleep mode) για εξοικονόμηση ενέργειας, αθόρυβη και ευχάριστη λειτουργία κατά τη διάρκεια της νύχτας. Η μονάδα αλληλάζει αυτόματα την καθορισμένη θερμοκρασία για να δημιουργήσει ευχάριστες συνθήκες.

Λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

iPLUS



9.000 - 12.000 - 24.000 btu



ΜΟΝΑΔΕΣ

18.000 btu

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο Εσωτερικής μονάδας		42HVS09A	42HVS12A	42HVS18A	42HVS24A
Μοντέλο Εξωτερικής μονάδας		38YVS09A	38YVS12A	38YVS18A	38YVS24A
Ψύξη					
Απόδοση	kW	2,7 (1,0~3,1)	3,3 (1,1~3,5)	5,3 (1,4~5,6)	6,6 (1,7~6,8)
SEER	W/W	6,1	6,1	7,1	5,8
Ενεργειακή κλάση		A++	A++	A++	A+
Απορροφούμενη ισχύς	W	820	1080	1600	2180
Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	A	4,3	4,9	7,6	8,2
Θέρμανση					
Απόδοση	kW	2,9 (0,9~3,4)	3,7 (1,0~4,1)	5,4 (1,3~5,7)	7 (1,6~7,6)
SCOP (Ελλάδος)	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1
Ενεργειακή κλάση (Ελλάδος)		A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP (Μέση τιμή)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Ενεργειακή κλάση (Μέση τιμή)		A+	A+	A+	A+
Απορροφούμενη ισχύς	W	780	1010	1500	2000
Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	A	4,1	4,7	6,9	9,2
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας	A	9,0	10,5	13,0	16,0
Αφύγρυνση	L/h	1,8	1,2	1,8	2,6
Εσωτερική μονάδα					
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	51	54	57	62
Όρια λειτουργίας (Ψύξη / Θέρμανση)	°C	17 ~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
Διαστάσεις (ΠxBxY)	mm	705x207x250	790x212x265	920x231x292	1080x257x330
Καθαρό βάρος	Kg	6,7	7,7	10,4	13,7
Εξωτερική μονάδα					
Ηχητικής Ισχύς (Y)	dB(A)	62	62	67	68
Όρια λειτουργίας (Ψύξη / Θέρμανση)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
Διαστάσεις (ΠxBxY)	mm	780x250x540	780x250x540	810x310x558	845x320x700
Καθαρό βάρος	Kg	27,8	27,7	35,8	47,0
Τύπος ψυκτικού μέσου		R410A	R410A	R410A	R410A
Συνδέσεις flare (υγρού - αερίου)	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	20	20	28	28
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

Σημείωση:

Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°C (DB) / 19°C (WB) και εξωτερική θερμοκρασία 35°C (DB) / 24°C (WB).

Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°C (DB) / 15°C (WB) και εξωτερική θερμοκρασία 7°C (DB) / 6°C (WB).

ΠxBxY = Πλάτος x Βάθος x Ύψος

Y = Ψηλή ταχύτητα

ΑΗΙ CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ Α.Ε.

Έδρα

Λ. Κηφισού 18, 104 42 Αθήνα,
Τηλ.: 210 6796 300 | Fax: 210 6796 390

Υποκατάστημα

Αγ. Γεωργίου 5, COSMOS OFFICES, 570 01 Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 231 3080430 | Fax: 231 3080435



www.ahi-carrier.gr