

INVERTER ΟΡΟΦΗΣ XPOWER 42QZL/38QUS

Κομψή και καλαίσθητη εμφάνιση
με υψηλές αποδόσεις



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τρισδιάστατα κινούμενες περσίδες που επιτρέπουν την κατανομή του αέρα προς οποιαδήποτε κατεύθυνση επιθυμείτε.

Ανεμιστήρες υπερσύγχρονης τεχνολογίας και προηγμένη λεπτή σερπαντίνα.

Εύκολη εγκατάσταση και συντήρηση: η πρόσβαση σε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα εξασφαλίζεται εύκολα με την αφαίρεση της γρίλιας.

Επιλογή ενσύρματου (προαιρετικός εξοπλισμός) ή ασύρματου χειριστηρίου (βασικός εξοπλισμός).



(προαιρετικό)



ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	42QZL018DS-1	42QZL024DS-1	42QZL030DS-1	42QZL036DS-1	42QZL048DS-1
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	38QUS018DS-1	38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1	38QUS048DS-1

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ

Ονομαστική απόδοση	kW	5.00	7.03	8.40	10.40	13.60
Εύρος απόδοσης (ελαχ.-μεγ.)	kW	2.0-5.5	2.5-8.0	2.1-10.5	4.4-11.0	4.8-14.0
EER	W/W	2.8	2.9	2.8	2.6	2.4
SEER	W/W	5.9	5.8	6.3	6.3	5.9
Ενεργειακή κλάση		A+	A+	A++	A++	A+

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Ονομαστική απόδοση	kW	5.50	7.30	9.00	11.90	15.50
Εύρος απόδοσης (ελαχ.-μεγ.)	kW	2.0-6.0	2.5-8.5	2.1-10.8	3.7-13.8	5.4-16.0
COP	W/W	4.0	3.3	3.6	3.7	2.9
SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		A+	A+	A+	A+	A+
SCOP (θερμή ζώνη)	W/W	5.1	4.6	5.2	5.1	5.3
Ενεργειακή κλάση (θερμή ζώνη)		A+++	A++	A+++	A+++	A+++

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	42QZL018DS-1	42QZL024DS-1	42QZL030DS-1	42QZL036DS-1	42QZL048DS-1	
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	900/790/670	1150/1040/790	1650/1450/1250	2000/1700/1350	2100/1700/1500
Ηχητική ισχύς	dB(A)	58	65	65	65	69
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	dB(A)	45/42/39	50/47/41	54/49/44	55/51/46	55/51/46
Βάρος	kg	27.0	27.0	31	38	38.2
Διαστάσεις (ΠxBxΥ)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	38QUS018DS-1	38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1	38QUS048DS-1	
Παροχή αέρα	m ³ /h	2100	2700	4300	4150	6800
Στάθμη θορύβου	dB(A)	57	61	62	64	64
Ηχητική ισχύς	dB(A)	65	69	70	70	75
Εύρος λειτουργίας (ψύξη/θέρμανση)	°C	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24
Διαστάσεις (ΠxBxΥ)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
Βάρος	kg	38.0	50.0	62.9	67.2	95.1
Συνδέσεις Flare (Γραμμή υγρού / Γραμμή αερίου)	inch	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Τυπικό μήκος σωληνώσεων	m	5	5	5	5	5
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m	3	3	3	3	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	30	20	20	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	20	8	8	8	8
Πρόσθετη πλήρωση	g/m	15	15	15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Ph-Hz	220/240-1-50				

Σημείωση

Οι αποδόσεις στην ψύξη βασίζονται σε εσωτερική θερμοκρασία 27°C (ΕΒ) / 19°C (ΥΒ) και σε εξωτερική θερμοκρασία 35°C (ΕΒ) / 24°C (ΥΒ).

Οι αποδόσεις στη θέρμανση βασίζονται σε εσωτερική θερμοκρασία 20°C (ΕΒ) / 15°C (ΥΒ) και σε εξωτερική θερμοκρασία 7°C (ΕΒ) / 6°C (ΥΒ).

Η στάθμη πίεσης θορύβου δίνεται σε απόσταση 1m από εξωτερικές μονάδες και 1,5m από εσωτερικές μονάδες.

Υ/Μ/Χ: Υψηλή/Μεσαία /Χαμηλή

ΠxBxΥ: Πλάτος x Βάθος x Ύψος

*Προκαταρκτικά στοιχεία

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	42QZL036DS-1	42QZL048DS-1	42QZL060DS-1
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	38QUS036DT-1	38QUS048DT-1	38QUS060DT-1

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ

Ονομαστική απόδοση	kW	10.4	13.6	15.5
Εύρος απόδοσης (ελαχ.-μεγ.)	kW	4.0-11.4	4.8-14.0	5.4-16.0
EER	W/W	2.8	2.4	2.5
SEER	W/W	6.3	5.8	5.8
Ενεργειακή κλάση		A++	A+	A+

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Ονομαστική απόδοση	kW	11.9	15.5	17.5
Εύρος απόδοσης (ελαχ.-μεγ.)	kW	2.9-14.5	5.4-16.0	4.3-18.5
COP	W/W	3.7	3.0	3.1
SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	4.0	4.0	4.1
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		A+	A+	A+
SCOP (θερμή ζώνη)	W/W	5.1	5.3	5.1
Ενεργειακή κλάση (θερμή ζώνη)		A+++	A+++	A+++

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		42QZL036DS-1	42QZL048DS-1	42QZL060DS-1
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	2000/1700/1350	2100/1700/1500	2250/1900/1500
Ηχητική ισχύς	dB(A)	65	69	73
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	dB(A)	55/51/46	55/51/46	56/51/47
Βάρος	kg	38	38.2	40.5
Διαστάσεις (ΠxBxΥ)	mm	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		38QUS036DT-1	38QUS048DT-1	38QUS060DT-1
Παροχή αέρα	m ³ /h	4150	6800	7000
Στάθμη θορύβου	dB(A)	64	64	64
Ηχητική ισχύς	dB(A)	70	75	77
Εύρος λειτουργίας (ψύξη/θέρμανση)	°C	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24	-10~46 / -15~24
Διαστάσεις (ΠxBxΥ)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Βάρος	kg	85.3	108.1	112.8
Συνδέσεις Flare (Γραμμή υγρού / Γραμμή αερίου)	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Τυπικό μήκος σωληνώσεων	m	5	5	5
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m	3	3	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	20	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	8	8	8
Πρόσθετη πλήρωση	g/m	15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Ph-Hz	380~415V / 50Hz / 3Ph		

Σημείωση

Οι αποδόσεις στην ψύξη βασίζονται σε εσωτερική θερμοκρασία 27°C (ΕΒ) / 19°C (ΥΒ) και σε εξωτερική θερμοκρασία 35°C (ΕΒ) / 24°C (ΥΒ).

Οι αποδόσεις στη θέρμανση βασίζονται σε εσωτερική θερμοκρασία 20°C (ΕΒ) / 15°C (ΥΒ) και σε εξωτερική θερμοκρασία 7°C (ΕΒ) / 6°C (ΥΒ).

Η στάθμη πίεσης θορύβου δίνεται σε απόσταση 1m από εξωτερικές μονάδες και 1,5m απόσταση από εσωτερικές μονάδες.

Υ/Μ/Χ: Υψηλή/Μεσαία /Χαμηλή

ΠxBxΥ: Πλάτος x Βάθος x Ύψος

*Προκαταρκτικά στοιχεία