

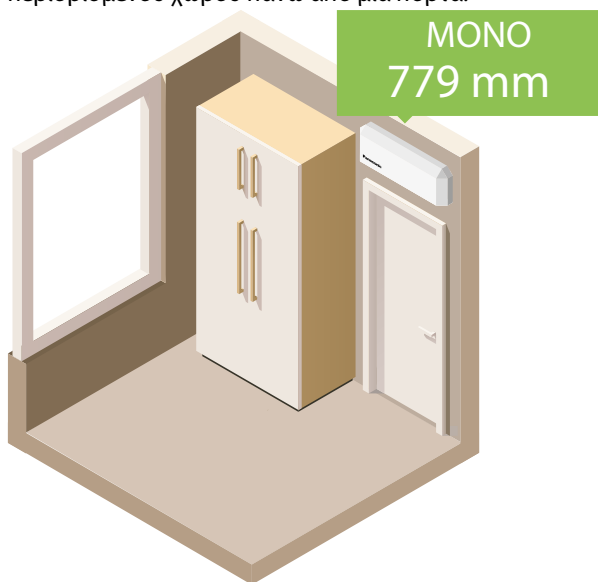
Σχεδιασμός Super-compact

Το πλαίσιο της μονάδας έχει επανασχεδιαστεί προσεκτικά για απλή, άνετη εγκατάσταση και εύκολη συντήρηση.



1 Σχεδιασμός Super-compact

Ο συμπαγής σχεδιασμός των εσωτερικών μονάδων έχει πλάτος μόλις 779 mm. Αυτό επιτρέπει περισσότερες δυνατότητες εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένου του περιορισμένου χώρου πάνω από μια πόρτα.



2 Απλή εγκατάσταση

Χάρη στις προηγμένες βελτιώσεις, ο χρόνος εγκατάστασης μειώθηκε δραματικά. Τα μοντέλα κλιματιστικών διαθέτουν ενισχυμένη βάση εγκατάστασης, παρέχοντας μεγαλύτερη σταθερότητα και αντοχή για μια τακτοποιημένη εγκατάσταση. Με το πρόσφατα ενσωματωμένο στήριγμα, η μονάδα είναι κατάλληλα σχεδιασμένη για τοποθέτηση από ένα μόνο άτομο. Προσφέρει επίσης καλή και εύκολη οπτική πρόσβαση στο σωλήνα συμπυκνωμάτων και την καλωδίωση. Επιπλέον έχει επιτευχθεί αύξηση του χώρου των σωληνώσεων κατά 13 mm, προκειμένου οι εγκαταστάτες να μπορούν πλέον με ευκολία να βεβαιώνονται ότι οι σωλήνες και οι μονώσεις είναι σωστά τοποθετημένες.



3 Έυκολη Εγκατάσταση

Σχεδιασμένο με σχολαστικό τρόπο τόσο για το τον εγκαταστάτη όσο και για τον χρήστη, η μονάδα διαθέτει μια εύκολα αποσπώμενη μάσκα για εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό. Οι εσωτερικές λειτουργίες της μονάδας έχουν επίσης επανασχεδιαστεί, για να καταστήσουν γρηγορότερη και ευκολότερη τη συντήρηση. Τα ηλεκτρονικά και τα εξαρτήματα καλωδίωσης βρίσκονται πλέον μόνο στη μία πλευρά της μονάδας προς διευκόλυνση της συντήρησης.

4 Εύκολη / κρυφή εγκατάσταση του αντάπτορα Wi-Fi

Το τελευταίο μοντέλο διαθέτει χώρο, επί τούτου αφιερωμένο, για αντάπτορα δικτύου. Εύκολο στη σύνδεση, οι κατευθυντήριες υποδοχές καλωδίων επιτρέπουν την άμεση και εύκολη εγκατάσταση του τακτοποιημένα - απλά και αθέατα!



Επίτιχοι FZ super-compact Inverter • R32

- Συμπαγής σχεδιασμός με πλάτος μόνο 779 mm
- Καθαρότερος αέρας με φίλτρο PM2,5
- Εξαιρετικά αθόρυβο! Μόνο 20 dB(A)
- Aerowings για έλεγχο κατεύθυνσης του αέρα
- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Ψύξη μέχρι και τους -10 °C
- Προαιρετικός έλεγχος μέσω internet

Κωδικός σετ			KIT-FZ25-WKE	KIT-FZ35-WKE	KIT-FZ50-WKE	KIT-FZ60-WKE
Απόδοση ψύξης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)	6,00 (0,98 - 6,50)
EER ¹⁾	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	3,68 (4,05 - 3,33)	3,18 (3,54 - 3,05)	3,03 (3,92 - 2,90)	3,03 (3,92 - 2,83)
SEER²⁾			6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,30 A++
Ισχύς σχεδιασμού (ψύξη)		kW	2,50	3,40	5,00	6,00
Κατανάλωση ψύξη	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,68 (0,21 - 0,90)	1,07 (0,24 - 1,28)	1,65 (0,25 - 1,86)	1,98 (0,25 - 2,30)
Ετήσια κατανάλωση ³⁾		kWh/a	141	195	269	333
Απόδοση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)	6,80 (0,98 - 8,00)
Απόδοση θέρμανσης στους -7 °C		kW	2,14	2,60	4,58	5,10
COP ¹⁾	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,04 (4,21 - 3,46)	3,66 (4,10 - 3,41)	3,42 (4,67 - 3,06)	3,15 (4,26 - 3,02)
SCOP²⁾			4,20 A+	4,20 A+	4,10 A+	4,00 A+
Ισχύς σχεδιασμού στους -10 °C		kW	1,90	2,40	4,00	4,40
Κατανάλωση θέρμ.	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,78 (0,19 - 1,04)	1,05 (0,20 - 1,29)	1,58 (0,21 - 2,45)	2,16 (0,23 - 2,65)
Ετήσια κατανάλωση ³⁾		kWh/a	633	800	1366	1540
Κωδικός εσωτερικής μονάδας			CS-FZ25WKE	CS-FZ35WKE	CS-FZ50WKE	CS-FZ60WKE
Τάση δικτύου		V	230	230	230	230
Προτεινόμενη ηλεκτρική ασφάλεια		A	16	16	16	20
Σύνδεση εσωτερική / εξωτερική		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m ³ /min	10,5/11,1	10,8/11,3	12,5/13,2	12,7/13,6
Αφύγραση		L/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Επίπεδα θορύβου ⁴⁾	Ψύξη (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Θέρμανση (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Διαστάσεις	Υ x Μ x Π	mm	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209
Καθαρό βάρος		kg	8	8	8	9
Κωδικός εξωτερικής μονάδας			CU-FZ25WKE	CU-FZ35WKE	CU-FZ50WKE	CU-FZ60WKE
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m ³ /min	30,4/30,4	31,1/31,1	32,7/32,7	42,6/41,5
Επίπεδα θορύβου ⁴⁾	Ψύξη / Θέρμανση (Hi)	dB(A)	48/49	48/50	48/49	50/50
Διαστάσεις ⁵⁾	Υ x Μ x Π	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Καθαρό βάρος		kg	24	25	36	43
Διάμετρος σωλήνα	Γραμμή υγρού	Inch (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Γραμμή αερίου	Inch (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Εύρος μήκους σωλήνων		m	3~15	3~15	3~15	3~30
Υψομετρική διαφορά (μέσα/έξω) ⁶⁾		m	15	15	15	15
Μήκος σωλήνων για επιπρόσθετο ψυκτικό		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Επιπρόσθετη ποσότητα ψυκτικού υγρού		g/m	10	10	15	15
Ψυκτικό (R32) / CO ₂ Eq		kg / T	0,54/0,365	0,67/0,452	1,14/0,770	1,11/0,749
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Θέρμανση Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Τιμή σετ		€	651	701	1.014	1.330
Τιμή εσωτερικής μονάδας		€	260	281	405	555
Τιμή εξωτερικής μονάδας		€	391	420	609	775

Εξαρτήματα		Τιμή €
CZ-TACG1	Αντάπτορας Wi-Fi για έξυπνο έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud App	100
CZ-CAPRA1	Αντάπτορας RAC για ενσωμάτωση στο P-Link	203

Εξαρτήματα		Τιμή €
CZ-RD514C	Ενσύρματο χειριστήριο για επίτοιχα και κονσόλες διαπέδου.	77

1) Ο υπολογισμός του EER και COP είναι σύμφωνα με το EN14511. 2) Κλίμακα ενεργειακής ετικέτας από A+++ έως D. 3) Η ετήσια κατανάλωση ενέργειας υπολογίζεται σύμφωνα με την ΕΕ / 626/2011. 4) Η ηχητική πίεση της εσωτερικής μονάδας υποδεικνύει τιμή μέτρησης σε 1 m μπροστά από το κύριο σώμα και 0,8 m κάτω από τη μονάδα. Για εξωτερική μονάδα 1 m μπροστά και 1 m στην πίσω πλευρά του κυρίως σώματος. Το επίπεδο θορύβου μετρείται σύμφωνα με το JIS C 9612. Q-Lo: Αθόρυβη λειτουργία Lo: Ρύθμιση του ανεμιστήρα στη χαμηλότερη ταχύτητα. 5) Προσθέστε 70 mm για τη θύρα σωληνώσεων. 6) Για εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας σε υψηλότερη θέση από την εσωτερική μονάδα.



SEER και SCOP: Για KIT-FZ50-WKE. SUPER QUIET: Για KIT-FZ25-WKE και KIT-FZ35-WKE. ΕΛΕΓΧΟΣ INTERNET: Κατόπιν ζήτησης.

Συνθήκες βαθμολογίας: Ψύξη εσωτερικού χώρου 27 °C DB / 19 °C WB. Ψύξη εξωτερικού χώρου 35 °C DB / 24 °C WB. Θέρμανση σε εσωτερικούς χώρους 20 °C DB. Θέρμανση εξωτερικού χώρου 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb). Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την Ενεργειακή Επισήμανση, επισκεφθείτε τους ιστότοπους μας www.aircon.panasonic.eu ή www.rtc.panasonic.eu.