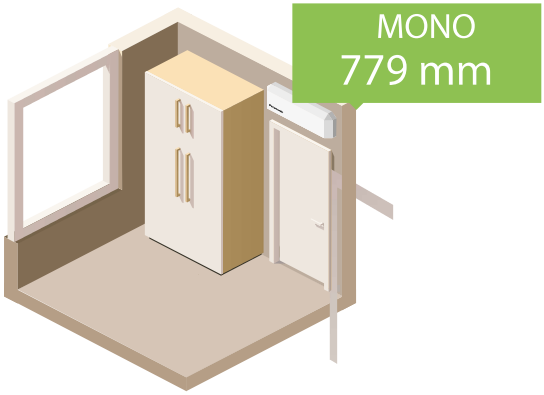
# Νέο BZ, Super-compact σχεδιασμός και μεγάλη απόδοση



## 1 Σχεδιασμός Super-compact

Μικρών διαστάσεων σχεδιασμός εσωτερικών μονάδων με πλάτος μόλις 779 mm. Αυτό επιτρέπει περισσότερες δυνατότητες εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένου του περιορισμένου χώρου πάνω από μια πόρτα.



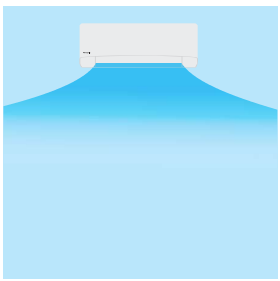

## 2 PM2,5

Αιωρούμενα σωματίδια (PM2,5) όπως σκόνη, ρύποι, καπνός και σταγονίδια, βρίσκονται στον αέρα. Το φίλτρο απομονώνει σωματίδια PM2,5 συμπεριλαμβανομένων των επικίνδυνων ρύπων καθώς και της οικιακής σκόνης και της γύρης και διατηρεί καθαρό τον αέρα του δωματίου.

## 3 Περισσότερη άνεση με τα Aerowings

Για περισσότερη άνεση, οι εσωτερικές μονάδες BZ περιλαμβάνουν Aerowings.

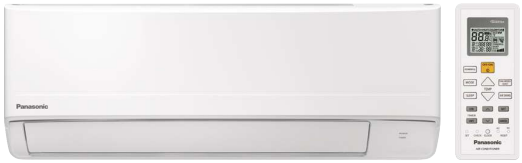
Εξαιρετικός έλεγχος ροής αέρα. Το Aerowings διαθέτει δύο ανεξάρτητες λεπίδες που δίνουν περισσότερο έλεγχο στη κατεύθυνση της ροής του αέρα. Χωρίς Aerowings , με άμεση ροή αέρα, η κατεύθυνση δεν αλλάζει ποτέ, με αποτέλεσμα την αίσθηση του ψύχους με τη συνεχόμενη υποβολή στον κρύο αέρα.



## 4 Προαιρετικό Wi-Fi

Με προαιρετικό το σύστημα Wi-Fi με κωδικό CZ-TACG1 και την εφαρμογη Panasonic Comfort cloud στο smartphone σας.







## Επίτοιχο BZ 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 i nternet

| **Κωδικός σετ** | | | **KIT-BZ25-XKE** | **KIT-BZ35-XKE** | **KIT-BZ50-XKE** | **KIT-BZ60-XKE** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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) |
| **SEER [2]** | | | **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 στην 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 | 4,06 (4,21 - 3,46) | 3,69 (4,10 - 3,41) | 3,42 (4,67 - 3,06) | 3,16 (4,26 - 3,02) |
| **SCOP [2]** | | | **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) | 1,04 (0,20 - 1,29) | 1,58 (0,21 - 2,45) | 2,15 (0,23 - 2,65) |
| Ετήσια κατανάλωση [3] | | kWh/a | 633 | 800 | 1366 | 1540 |
| **Κωδικός εσωτερικής μονάδας** | | | **CS-BZ25XKE** | **CS-BZ35XKE** | **CS-BZ50XKE** | **CS-BZ60XKE** |
| Τάση δικτύου | | V | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Προτεινόμενη ηλεκτρική ασφάλεια | | A | 16 | 16 | 16 | 20 |
| Σύνδεση εσωτερική / εξωτερική | | $mm^2$ | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Παροχή αέρα | Ψύξη / Θέρμανση | $m^3$/min | 10,5 / 11,1 | 10,8 / 11,3 | 12,5 / 13,2 | 12,7 / 13,6 |
| Αφύγρανση | | 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 | 290 x 779 x 209 | 290 x 779 x 209 | 290 x 779 x 209 | 290 x 779 x 209 |
| Καθαρό βάρος | | kg | 8 | 8 | 8 | 9 |
| **Κωδικός εξωτερικής μονάδας** | | | **CU-BZ25XKE** | **CU-BZ35XKE** | **CU-BZ50XKE** | **CU-BZ60XKE** |
| 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 | 542 x 780 x 289 | 542 x 780 x 289 | 619 x 824 x 299 | 695 x 875 x 320 |
| 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 |

| Εξαρτήματα | |
|---|---|
| **CZ-TACG1** | Αντάπτορας Wi-Fi για έξυπνο έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud App |
| **CZ-CAPRA1** | Αντάπτορας RAC για ενσωμάτωση στο P-Link |

| Εξαρτήματα | |
|---|---|
| **CZ-RD517C** | Ενσύρματο χειριστήριο για επίτοιχα και κονσόλες δαπέδου. |

1) Ο υπολογισμός του EER και COP είναι σύμφωνος 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 μετριέται 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-BZ50-XKE. SUPER QUIET: Για KIT-BZ25-XKE και KIT-BZ35-XKE. 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 αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την Ενεργειακή Επισήμανση, επισκεφθείτε τους ιστότοπους μας www.aircon.panasonic.eu ή www.ptc.panasonic.eu.