

OCARINA



INSPIRE GREATNESS



Gentle Wind



Poή Aéra 4D



I-Feel



Smart Control



Έξυπνη Poή Aéra



Σύστημα Φίλτρων

Ίοντων αργύρου / Φωτοκατάλυσης /
Αντιστατικό Φίλτρο / Ενεργού Άνθρακα



OCARINA



Gentle Wind

Ροή Αέρα 4D

Φίλτρο 4πλής Ενέργειας

Έξυπνη Ροή Αέρα

Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού

I-Feel

WiFi Standard

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Μοντέλο | | OCARINA-09CHSD/TPG11IN | OCARINA-12CHSD/TPG11IN | OCARINA-18CHSD/TPG11I | OCARINA-24CHSD/TPG11I | |
|---|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------|
| Όνομαστική απόδοση ψύξης | W | 2.600(940~3.300) | 3.400(1.000~3.770) | 5.100(1.250~5.900) | 6.840(1.830~7.820) | |
| | Btu/h | 8.870(3.210~11.260) | 11.600(3.410~12.860) | 17.400(4.270~20.130) | 23.340(6.240~26.680) | |
| Όνομαστική απόδοση θέρμανσης | W | 2.630(940~3.360) | 3.430(1.000~3.810) | 5.130(1.250~6.080) | 7.050(1.850~7.960) | |
| | Btu/h | 8.970(3.210~11.460) | 11.700(3.410~13.000) | 17.500(4.270~20.750) | 24.050(6.310~27.160) | |
| Φορτίο σχεδιασμού (ψύξη) | W | 2.600 | 3.400 | 5.100 | 6.800 | |
| Φορτίο σχεδιασμού (θέρμανση) | W | 2.100 | 2.400 | 3.800 | 5.700 | |
| Όνομαστικό SEER (ψύξη) | W/W | 6,3 | 6,1 | 6,1 | 6,5 | |
| Ενεργειακή κλάση (ψύξη) | | A++ | A++ | A++ | A++ | |
| Όνομαστικό SCOP (θέρμανση, μεσαία ζώνη) | W/W | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | |
| Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, μεσαία ζώνη) | | A+ | A+ | A+ | A+ | |
| Όνομαστικό SCOP (θέρμανση, θερμή ζώνη) | W/W | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | |
| Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, θερμή ζώνη) | | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | |
| Επίσημα καταναλώσει ενέργειας | Ψύξη | kwh/a | 144 | 195 | 293 | 366 |
| | Θέρμανση | kwh/a | 735 | 840 | 1.330 | 1.995 |
| Αφύγραση | liters/h | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | |
| Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικό) (H/M/L/Mute) | dB(A) | 51/47/43/35/32 | 51/47/43/35/32 | 54/50/47/43/36 | 58/52/48/44/41 | |
| Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτερικό) | dB(A) | 60 | 60 | 65 | 68 | |
| Στάθμη ηχητικής πίεσης (εσωτερικό) (H/M/L/Mute) | dB(A) | 41/37/33/25/22 | 41/37/33/25/22 | 43/41/38//35/27 | 47/42/38/34/31 | |
| Στάθμη ηχητικής πίεσης (εξωτερικό) | dB(A) | 50 | 50 | 55 | 57 | |
| Ηλεκτρολογικά Στοιχεία | | | | | | |
| Τροφοδοσία | | 220-240V~/50Hz/1P | | | | |
| Εύρος τάσης λειτουργίας | V | 165~265 | | | | |
| Ρεύμα λειτουργίας | Ψύξη | A | 4,7(1,2~8,0) | 5,1(1,5~9,0) | 8,2(1,7~12,0) | 9,8(2,3~13,0) |
| | Θέρμανση | A | 4,2(1,2~9,0) | 4,7(1,5~10,0) | 7,2(1,7~13,0) | 8,6(2,3~14,0) |
| Κατανάλωση ισχύος | Ψύξη | W | 802(240~1.380) | 1.049(290~1.500) | 1.574(330~2.350) | 2.099(410~2.800) |
| | Θέρμανση | W | 706(240~1.550) | 922(290~1.730) | 1.382(340~2.550) | 1.900(420~3.000) |
| Ψυκτικό κύκλωμα | | | | | | |
| Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO ₂ | | R32/0,55kg/675/0,372tn | R32/0,55kg/675/0,372tn | R32/1,00kg/675/0,675tn | R32/1,11kg/675/0,750tn | |
| Συμπίεσις | Τύπος | Rotary | | | | |
| Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση) | m ³ /h | 560/560 | 560/560 | 820/820 | 1.100/1.100 | |
| Συνδέσεις | | | | | | |
| Ψυκτική σωλήνωση | Gas | Inches | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 1/2" |
| | Liquid | Inches | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| Ηλεκτρολογική σύνδεση | Καλώδιο παροχής | 3*1,5mm ² /εξωτ. Μονάδα | 3*1,5mm ² /εξωτ. μονάδα | 3*2,5mm ² /εξωτ. Μονάδα | 3*2,5mm ² /εξωτ. Μονάδα | |
| | Καλώδιο επικοινωνίας | 4*1,5mm ² | 4*1,5mm ² | 4*1,5mm ² | 4*1,5mm ² | |
| | Ηλεκτ. Ασφάλεια A | 10 | 10 | 16 | 16 | |
| Λοιπά | | | | | | |
| Μέγιστο μήκος ψυκτικών σωληνώσεων | m | 25 | 25 | 25 | 25 | |
| Μέγιστη υψομετρική διαφορά | m | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| Εύρος ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας | °C | 16-31 | 16-31 | 16-31 | 16-31 | |
| Εύρος λειτουργίας θερμοκρασίας περιβάλλοντος | Εξωτερική | °C | Ψύξη: 15~53/ Θέρμανση: 20~30 | | | |
| | Εσωτερική | °C | Ψύξη: 17~32/ Θέρμανση: 0~30 | | | |
| Καθαρές διαστάσεις (Π x Υ x Β) | Εσωτερική | mm | 790x275x192 | 790x275x192 | 920x306x195 | 1.100x333x222 |
| | Εξωτερική | mm | 777x498x290 | 777x498x290 | 853x602x349 | 920x699x380 |
| Καθαρό βάρος | Εσωτερική | kg | 8,5 | 8,5 | 11 | 14 |
| | Εξωτερική | kg | 24 | 24 | 35 | 40 |