

## Πίνακας προδιαγραφών για EKHBRD-ADV17

|                        |                        |              |      |    | EKHBRD011ADV17  | EKHBRD014ADV17  | EKHBRD016ADV17  |
|------------------------|------------------------|--------------|------|----|---|---|---|
| Στάθμη ηχητικής πίεσης | Όνομ.                  |              | dB   |    | 43.0 (4), 46.0 (5), 0.00 (6), 0.00 (7)  | 45.0 (4), 46.0 (5), 0.00 (6), 0.00 (7)  | 46.0 (4), 46.0 (5), 0.00 (6), 0.00 (7)  |
| Ψυκτικό μέσο           | Charge                 |              | kg   |    | 2.60  | 2.60  | 2.60  |
|                        | Τύπος                  |              |      |    | R-134a  | R-134a  | R-134a  |
| Εύρος λειτουργίας      | Θέρμανση               | Πλευρά νερού | Μέγ. | °C | 80.0  | 80.0  | 80.0  |
|                        |                        |              | Min. | °C | 25  | 25  | 25  |
| Sound power level      | Nom.                   |              | dB   |    | 59.0 (3)  | 60.0 (3)  | 60.0 (3)  |
| Διαστάσεις             | Μονάδα                 | Πλάτος       | mm   |    | 600   | 600   | 600   |
|                        |                        | Βάθος        | mm   |    | 695   | 695   | 695   |
|                        |                        | Ύψος         | mm   |    | 705   | 705   | 705   |
| Περίβλημα              | Υλικό                  |              |      |    | Λαμαρίνα με επικάλυψη   | Λαμαρίνα με επικάλυψη   | Λαμαρίνα με επικάλυψη   |
|                        | Χρώμα                  |              |      |    | Γκρι μεταλλικό  | Γκρι μεταλλικό  | Γκρι μεταλλικό  |
| PED                    | Κατηγορία              |              |      |    | Εξαιρείται από το πλαίσιο της PED (Οδηγία για συσκευές πίεσης) λόγω του άρθρου 1, στοιχείο 3.6 της 97/23/EC | Εξαιρείται από το πλαίσιο της PED (Οδηγία για συσκευές πίεσης) λόγω του άρθρου 1, στοιχείο 3.6 της 97/23/EC | Εξαιρείται από το πλαίσιο της PED (Οδηγία για συσκευές πίεσης) λόγω του άρθρου 1, στοιχείο 3.6 της 97/23/EC |
| Βάρος                  | Μονάδα                 |              | kg   |    | 144   | 144   | 144   |
| Power supply           | Φάση                   |              |      |    | 1~  | 1~  | 1~  |
|                        | Συχνότητα              |              | Hz   |    | 50  | 50  | 50  |
|                        | Όνομα                  |              |      |    | V1  | V1  | V1  |
|                        | Τάση                   |              | V    |    | 220-240   | 220-240   | 220-240   |
| Ρεύμα                  | Συνιστώμενες ασφάλειες |              | A    |    | 25  | 25  | 25  |

|            |  |  |  |
|------------|--|--|--|
| Σημειώσεις | (1) - Ονομαστική ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 10°C   | (1) - Ονομαστική ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 10°C   | (1) - Ονομαστική ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 10°C   |
|            | (2) - Μέγιστη ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 5°C   | (2) - Μέγιστη ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 5°C   | (2) - Μέγιστη ταχύτητα παροχής νερού για Dt: 5°C   |
|            | (3) - Η στάθμη ηχητικής πίεσης μετράται σε συμφωνία με το ISO3744. Η στάθμη ηχητικής ισχύος υπολογίζεται από τη στάθμη ηχητικής πίεσης.  | (3) - Η στάθμη ηχητικής πίεσης μετράται σε συμφωνία με το ISO3744. Η στάθμη ηχητικής ισχύος υπολογίζεται από τη στάθμη ηχητικής πίεσης.  | (3) - Η στάθμη ηχητικής πίεσης μετράται σε συμφωνία με το ISO3744. Η στάθμη ηχητικής ισχύος υπολογίζεται από τη στάθμη ηχητικής πίεσης.  |
|            | (4) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 55°C; LW 65°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  | (4) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 55°C; LW 65°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  | (4) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 55°C; LW 65°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  |
|            | (5) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 70°C; LW 80°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  | (5) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 70°C; LW 80°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  | (5) - Τα επίπεδα θορύβου μετριώνται σε: EW 70°C; LW 80°C; Dt 10°C; συνθήκες περιβάλλοντος 7°CDB/6°CWB  |
|            | (6) - Το επίπεδο θορύβου ισχύει σε συνθήκες ελεύθερου πεδίου επειδή μετρείται σε ημιανηχοϊκό θάλαμο. Η μετρημένη τιμή σε πραγματικές συνθήκες εγκατάστασης θα είναι υψηλότερη λόγω του θορύβου περιβάλλοντος και των ηχητικών αντανακλάσεων. | (6) - Το επίπεδο θορύβου ισχύει σε συνθήκες ελεύθερου πεδίου επειδή μετρείται σε ημιανηχοϊκό θάλαμο. Η μετρημένη τιμή σε πραγματικές συνθήκες εγκατάστασης θα είναι υψηλότερη λόγω του θορύβου περιβάλλοντος και των ηχητικών αντανακλάσεων. | (6) - Το επίπεδο θορύβου ισχύει σε συνθήκες ελεύθερου πεδίου επειδή μετρείται σε ημιανηχοϊκό θάλαμο. Η μετρημένη τιμή σε πραγματικές συνθήκες εγκατάστασης θα είναι υψηλότερη λόγω του θορύβου περιβάλλοντος και των ηχητικών αντανακλάσεων. |
|            | (7) - EW =   | (7) - EW =   | (7) - EW =   |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | θερμοκρασία εισερχόμενου νερού - LW = θερμοκρασία εξερχόμενου νερού   | θερμοκρασία εισερχόμενου νερού - LW = θερμοκρασία εξερχόμενου νερού   | θερμοκρασία εισερχόμενου νερού - LW = θερμοκρασία εξερχόμενου νερού   |
|  | (8) - Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος, εσωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C~30°C  | (8) - Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος, εσωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C~30°C  | (8) - Εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος, εσωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C~30°C  |
|  | (9) - Για λεπτομέρειες δείτε το σχέδιο εύρους λειτουργίας TW Σε συνδυασμό EKHB RD*AC* + EMRQ* δείτε το εύρος λειτουργίας EMRQ* ! -> -15°C   | (9) - Για λεπτομέρειες δείτε το σχέδιο εύρους λειτουργίας TW Σε συνδυασμό EKHB RD*AC* + EMRQ* δείτε το εύρος λειτουργίας EMRQ* ! -> -15°C   | (9) - Για λεπτομέρειες δείτε το σχέδιο εύρους λειτουργίας TW Σε συνδυασμό EKHB RD*AC* + EMRQ* δείτε το εύρος λειτουργίας EMRQ* ! -> -15°C   |
|  | (10) - 1kW = 859.84522786 kcal/h; 1kW = 3,412.14163313 BTU/h; 1kW = 0.28434514 TR   | (10) - 1kW = 859.84522786 kcal/h; 1kW = 3,412.14163313 BTU/h; 1kW = 0.28434514 TR   | (10) - 1kW = 859.84522786 kcal/h; 1kW = 3,412.14163313 BTU/h; 1kW = 0.28434514 TR   |
|  | (11) - 220V   | (11) - 220V   | (11) - 220V   |
|  | (12) - 240V   | (12) - 240V   | (12) - 240V   |
|  | (13) - 50Hz, 220-230-240V   | (13) - 50Hz, 220-230-240V   | (13) - 50Hz, 220-230-240V   |
|  | (14) - 60Hz, 220-230V   | (14) - 60Hz, 220-230V   | (14) - 60Hz, 220-230V   |
|  | (15) - Ένα φίλτρο θα πρέπει να προστεθεί στο κύκλωμα νερού του εξατμιστή (επί τόπου εγκατάσταση). Στην πλευρά του εξατμιστή θα πρέπει να τοποθετηθεί ένας διακόπτης ροής. Ελάχ. όγκος νερού | (15) - Ένα φίλτρο θα πρέπει να προστεθεί στο κύκλωμα νερού του εξατμιστή (επί τόπου εγκατάσταση). Στην πλευρά του εξατμιστή θα πρέπει να τοποθετηθεί ένας διακόπτης ροής. Ελάχ. όγκος νερού | (15) - Ένα φίλτρο θα πρέπει να προστεθεί στο κύκλωμα νερού του εξατμιστή (επί τόπου εγκατάσταση). Στην πλευρά του εξατμιστή θα πρέπει να τοποθετηθεί ένας διακόπτης ροής. Ελάχ. όγκος νερού |

σε ονομαστικές  
συνθήκες.

σε ονομαστικές  
συνθήκες.

σε ονομαστικές  
συνθήκες.

