



## ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΕΙΡΑ FD

## INDUSTRIAL DEHUMIDIFIERS

- Στιβαρή κατασκευή βιομηχανικού τύπου.
- Ο τύπος **FSW** διατίθεται και σε ανοξείδωτο ατσάλι.
- Το κάσωμα των τύπων **FD-160, FD-240, FD-360 & FD-520** είναι από γαλβανισμένο ατσάλι προστατευμένο με εποξική βαφή.
- Ο τύπος **FSW** είναι με αξονικό ανεμιστήρα 230V/50Hz.
- Ο τύπος **FD-160** είναι με φυγοκεντρικό ανεμιστήρα 230V/50Hz.
- Οι τύποι **FD-240, FD-360, FD-520, FD-750, & FD-980** είναι με φυγοκεντρικό ανεμιστήρα 400V/50Hz.

➔ 115-980 lt/24h

Για μεγαλύτερα μοντέλα μοντέλα **FD-1200, FD-2000, FD-3000** απευθυνθείτε στο τμήμα πωλήσεων.

\* **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:** Κατάλληλοι για εσωτερικές πισίνες, καταστήματα τροφίμων, υπόγεια, μουσεία, βιβλιοθήκες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	FSW-140
Μέση κατανάλωση σε 20°C, 60%RH	1550 W
Τάση ρεύματος σε 35°C, 95%RH	11 A
Παροχή αέρα (m³/h)	900
Στάθμη θορύβου (σε 3μ.)	49 dB(A)
Οικολογικό ψυκτικό υγρό <b>R407c</b>	1200 g
Σύστημα απόψυξης	electronic
Διάμετρος σωλήνα μόνιμης απορροής	3/4"
Θερμοκρασία λειτουργίας	7-35 °C
Διαβάθμιση υγρασίας	45-99%
Απόδοση σε 30°C, 80%RH	115 lt/24h
Απόδοση σε 32°C, 90%RH	140 lt/24h
Βάρος	80 kg
Διαστάσεις (Μήκος x Πλάτος x Ύψος) mm	120 x 350 x 680



FSW-140



FD-160  
FD-240



FD-360  
FD-520



FD-750  
FD-980

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	FD-160	FD-240
Μέση κατανάλωση σε 20°C, 60%RH	1950 W	2.900 W
Τάση ρεύματος σε 35°C, 95%RH	12,5 A	9.6 A
Παροχή αέρα (m³/h)	1.800	2.300
Στάθμη θορύβου (σε 3μ.)	52 dB(A)	56 dB(A)
Οικολογικό ψυκτικό υγρό <b>R407c</b>	1200 gr	1720 gr/ <b>R410a</b>
Σύστημα απόψυξης	electronic	electronic
Διάμετρος σωλήνα μόνιμης απορροής	3/4"	3/4"
Θερμοκρασία λειτουργίας	7-35 °C	7-35 °C
Διαβάθμιση υγρασίας	45-99%	45-99%
Απόδοση σε 30°C, 80%RH	126 lt/24h	188 lt/24h
Απόδοση σε 32°C, 90%RH	160 lt/24h	240 lt/24h
Βάρος	81,5 kg	111 kg
Διαστάσεις Πλάτος x Βάθος x Ύψος mm	976 x 682 x 580	976 x 682 x 580

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	FD-360	FD-520	FD - 750	FD - 980
Μέση κατανάλωση σε 20°C, 60%RH	4500 W	5800 W	9000 W	11200 W
Τάση ρεύματος σε 35°C, 95%RH	15 A	17,9 A	18,5 A	24,3 A
Παροχή αέρα (m³/h)	3.500	4.600	6200	8500
Στάθμη θορύβου (σε 3μ.)	61 dB(A)	65 dB(A)	67dB(A)	70dB(A)
Οικολογικό ψυκτικό υγρό <b>R407c</b>	2900 gr	3900 gr	4000gr	6100gr
Σύστημα απόψυξης	electronic	electronic	electronic	electronic
Διάμετρος σωλήνα μόνιμης απορροής	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Θερμοκρασία λειτουργίας	7-35 °C	7-35 °C	7-35°C	7-35°C
Διαβάθμιση υγρασίας	45-99%	45-99%	45-99%	45-99%
Απόδοση σε 30°C, 80%RH	300 lt/24h	44 lt/24h	620lt/24h	750lt/24h
Απόδοση σε 32°C, 90%RH	360 lt/24h	520 lt/24h	750lt/24h	980lt/24h
Βάρος	147 kg	165 kg	230kg	320kg
Διαστάσεις Πλάτος x Βάθος x Ύψος mm	1180x900x920	1180x900x920	1180 x 900 x 920	1460 x 1260 x 1330

