

DOS

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΙ ΚΑΝΑΛΑΤΟΙ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ



Οι μονάδες της νέας σειράς αφυγραντήρων προηγμένου ελέγχου DOS είναι τελείως αυτόνομες, και σχεδιασμένες για χρήση σε ιδιωτικές πισίνες όπου απαιτείται καναλάτη μονάδα σε ψευδοροφή.

Οι αφυγραντήρες DOS είναι ιδανικοί για όλα τα υγρά περιβάλλοντα όπως μουσεία, βιβλιοθήκες, αποθήκες, κελάρια κ.α.

Σχεδιασμένοι για κρεμαστή τοποθέτηση σε οροφή, με δυνατότητα διάθεσης όλων των αξεσουάρ διανομής αέρα όπως αεραγωγούς, γρίλιες και κιβώτια ανάμειξης. Η σειρά αποτελείται από 7 μοντέλα, από 67 έως 225 L/ ημέρα.

Οι αφυγραντήρες της σειράς DOS είναι τελείως αυτόνομοι στη διαχείριση της υγρασίας και της θερμοκρασίας του χώρου: οι αισθητήρες παρέχονται ενσωματωμένοι στη μονάδα, ενώ παρέχεται - κατόπιν ζήτησης - το χειριστήριο για τον έλεγχο του συμπιεστή και του στοιχείου θερμάνσεως.

Η τοποθέτηση αυτών των μονάδων είναι ιδιαίτερα απλή.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		DOS						
		070	090	100	160	190	210	230
Ικανότητα αφύγρανσης	L/Day	67	92	99	161	182	213	225
Ψυκτικό ρευστό	Type	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Παροχή αέρα	m ³ /h	600	700	800	1000	1200	1500	1500
Διαθέσιμη στατική πίεση	Pa	200	175	150	230	200	150	150
Ισχύς στοιχείου ζεστού νερού	kW	6,1	6,8	7,5	10,4	11,9	13,3	13,3
Ισχύς ηλεκτρικής αντίστασης	kW	2	3	3	4	4	4	4
Ηλεκτρική παροχή	V/ph/Hz	230 / 1+N / 50					400 / 3+N / 50	
Επίπεδο ηχητικής ισχύος	dB(A)	46	47	48	50	52	53	54
Διαστάσεις Μ x Π x Υ	mm	1105 x 800 x 410			1105 x 1050 x 510			
Βάρος	kg	84	84	84	147	147	168	168

Όλες οι τιμές αναφέρονται στις ακόλουθες συνθήκες:

εισερχόμενος αέρας: 30°C - 80% RH (σχετική υγρασία) - θερμοκρασία εισερχόμενου/εξερχόμενου νερού: 80/70°C

Επιλογές:

- Φίλτρο αέρα υψηλής απόδοσης, Κλάσης G4
- Στοιχείο ζεστού νερού με 3-οδη βαλβίδα
- Ηλεκτρικές αντιστάσεις
- Σύστημα απόψυξης (για εξωτερική τοποθέτηση μονάδας)
- Αθόρυβη έκδοση
- Καλώδιο σύνδεσης της οθόνης χειριστηρίου
- Σειριακή θύρα RS485
- Κιτ κιβωτίου ανάμειξης προσαγωγής για κυκλικούς αεραγωγούς
- Κιτ κιβωτίου ανάμειξης απαγωγής για κυκλικούς αεραγωγούς

Οθόνη ενσωματωμένη στη μονάδα

