

ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ

Η ενδεδειγμένη λύση για ξήρανση του αέρα σε χώρους με υψηλά επίπεδα υγρασίας όπως:

- ✓ Μεγάλοι αποθηκευτικοί χώροι
- ✓ Υπόγεια, κάβες
- ✓ Πισίνες κλειστού χώρου
- ✓ Οινοποιεία
- ✓ Καθαριστήρια
- ✓ Βιβλιοθήκες, βιβλιοπωλεία
- ✓ Εργοστάσια τυροκομίας
- ✓ Αποθήκες Ξυλείας
- ✓ Ειδικά εργαστήρια
- ✓ Χώροι μετασχηματιστών και ηλεκτρικών πινάκων
- ✓ Αλλαντοποιεία

FH -GH – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ & ΟΡΟΦΗ (ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΨΥΞΗ)

- ✓ Πλαίσιο από γαλβανισμένο χάλυβα
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Εξατμιστής με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια c
- ✓ Στοιχείο νερού
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R134a ή R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ FH

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
25	20,1	0,34	250	10 – 35	30 – 95

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ GH

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
25	20,1	0,34	250	10 – 35	30 – 95
58	48,5	0,70	600	10 – 35	30 – 95
100	87,2	1,45	1000	10 – 35	30 – 95

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

- Κάλυμμα από γαλβανισμένο χάλυβα
- Στοιχείο νερού πριν την ψύξη
- Στοιχείο νερού μετά την ψύξη
- Περσίδα επιστροφής και τροφοδοσίας
- Μηχανικός υγραστάτης απόστασης + θερμοστάτης

Για τιμές 

CS – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ ΥΨΗΛΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας με άμεσα συνδεδεμένο αξονικό ανεμιστήρα
- ✓ Δεξαμενή συλλογής συμπυκνωμάτων 8 λίτρων
- ✓ Ψυκτικό αέριο R134a φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Ενσωματωμένος αυτόματος υγραστάτης με κουμπί
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
38	38,0	0,74	600	1 – 35	30 – 95
65	63,0	0,92	870	1 – 35	30 – 95

Οι μονάδες στην έκδοση S διαθέτουν απόψυξη θερμού αερίου

DH – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

(ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
75	75,1	1,45	1000	5 – 35	30 – 99
100	93,7	1,65	1000	5 – 35	30 – 99
120	124,0	2,15	1200	5 – 35	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ενσωματωμένος μηχανικός υγραστάτης
Μηχανικός υγραστάτης απόστασης
Διαθέσιμη στατική πίεση 200 Pa
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα
Συρόμενη έκδοση δαπέδου

DR – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

(ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Ανεμιστήρας τύπου PLUG-FAN
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
75	75,1	1,5	1000	5 – 35	30 – 99
100	93,7	1,7	1000	5 – 35	30 – 99
120	124,0	2,2	1200	5 – 35	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ενσωματωμένος μηχανικός υγραστάτης
Μηχανικός υγραστάτης απόστασης
Τριφασική έκδοση (μοντέλο 120 μόνο)

EH – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

(ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα

Για τιμές 



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
130	128,8	1,95	1300	5 – 35	30 – 99
160	164,3	2,55	1400	5 – 35	30 – 99
200	194,1	2,95	1900	5 – 35	30 – 99

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε το www.tsitsos.gr

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ενσωματωμένος μηχανικός υγραστάτης
Μηχανικός υγραστάτης απόστασης
Διαθέσιμη στατική πίεση 200 Pa
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα
Συρόμενη έκδοση δαπέδου

ITM – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ (ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωμάτων με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Κύριος διακόπτης και χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρانشης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
330	329,9	5,3	3800	5 – 35	30 – 99
400	414,8	6,6	4000	5 – 35	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ενσωματωμένος μηχανικός υγραστάτης
Μηχανικός υγραστάτης απόστασης
Συρόμενη έκδοση δαπέδου
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα
Έκδοση για εξωτερική εγκατάσταση

FL – ΒΑΣΙΚΕΣ (STANDARD) ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ (ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου με μετάδοση κίνησης μέσω τροχαλίας και ιμάντα
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Κύριος διακόπτης και χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρانشης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
560	564,1	8,7	5150	5 – 35	30 – 99
740	738,5	11,3	6850	5 – 35	30 – 99
940	937,3	14,9	8200	5 – 35	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγραστάτης απόστασης + θερμοστάτης
Αντλία συμπυκνωμάτων
Διαθέσιμη στατική πίεση 200 Pa
Έκδοση για εξωτερική εγκατάσταση
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα

Για τιμές

ΕΗΒΤ – ΒΑΣΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ (ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Συμπυκνωτής με έλεγχο της ταχύτητας του ανεμιστήρα
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ψυκτική ισχύς (KW)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο λειτουργίας (°C / %)
200	194,1	9,1	2,7	1900	5-35 / 30-99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Ηλεκτρονικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Συμπυκνωτής απόστασης χαμηλής στάθμης θορύβου
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα (μονάδες εσωτερικού χώρου μόνο)

ITMBY – ΒΑΣΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ (ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Συμπυκνωτής με έλεγχο της ταχύτητας του ανεμιστήρα
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ψυκτική ισχύς (KW)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο λειτουργίας (°C / %)
330	329,9	15,5	5,9	3800	5-35 / 30-99
400	414,8	19,4	6,6	4000	5-35 / 30-99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Ηλεκτρονικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Συμπυκνωτής απόστασης χαμηλής στάθμης θορύβου
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα (μονάδες εσωτερικού χώρου μόνο)

FLBT – ΒΑΣΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΥΓΡΑΝΤΩΝ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ (ΧΩΡΟΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ, ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΓΕΙΑ, ΚΑΒΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΑ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξαμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου με μετάδοση κίνησης μέσω τροχαλίας και ιμάντα
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Συμπυκνωτής με έλεγχο της ταχύτητας του ανεμιστήρα
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ψυκτική ισχύς (KW)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο λειτουργίας (°C / %)
560	564,1	26,5	9,1	5150	5-35 / 30-99
740	738,5	34,6	11,7	6850	5-35 / 30-99
940	937,3	43,8	15,3	8200	5-35 / 30-99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Ηλεκτρονικός υγραστάτης και θερμοστάτης απόστασης
Συμπυκνωτής απόστασης χαμηλής στάθμης θορύβου
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα (μονάδες εσωτερικού χώρου μόνο)
Αντλία αποκομιδής συμπυκνωμάτων

Για τιμές 

ΕΗ ΒΤ – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

- ✓ Στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή με απόψυξη θερμού αερίου
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας(°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
800	6,1	5,1	800	-5 / + 18	30-99
1000	7,7	5,9	1000	-5 / + 18	30-99
1200	9,2	6,6	1200	-5 / + 18	30-99
1800	13,8	10,3	1800	-5 / + 18	30-99
2400	18,4	9,3	2400	-5 / + 18	30-99
3300	25,3	9,9	3300	-5 / + 18	30-99
4000	30,7	17,7	4000	-5 / + 18	30-99
5000	38,4	18,9	5000	-5 / + 18	30-99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ενσωματωμένος μηχανικός υγροστάτης
Μηχανικός υγροστάτης απόστασης
Πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα
Συρόμενη έκδοση δαπέδου

ΙΤΜΖ ΒΤ – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

KS – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ

(ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΗ ΞΥΛΕΙΑΣ, ΜΑΡΜΑΡΟΥ, ΧΑΡΤΙΟΥ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο εμπρόσθιας πλευράς από αλουμίνιο και μονωμένα τμήματα
- ✓ Συμπιεστής ημιερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου με μετάδοση κίνησης μέσω τροχαλίας και ιμά
- ✓ Ψυκτικό αέριο R134a φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Κύριος διακόπτης και χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας(°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
500	523,0	13,3	6500	15 – 60	10 – 99
700	717,8	15,9	7130	15 – 60	10 – 99
1500	1450,8	33,8	12300	15 – 60	10 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Ηλεκτρονικός υγροστάτης με αισθητήριο αεραγωγού (10 – 90 % Σχετ.Υγρ.)
Ηλεκτρονικός υγροστάτης με αισθητήριο αεραγωγού (0 – 100 % Σχετ.Υγρ.)
Διαθέσιμη στατική πίεση 600 Pa
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό

KSZ – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ

(ΑΠΟΞΗΡΑΝΣΗ ΞΥΛΕΙΑΣ, ΜΑΡΜΑΡΟΥ, ΧΑΡΤΙΟΥ)

- ✓ Στερεό πλαίσιο εμπρόσθιας πλευράς από αλουμίνιο και μονωμένα τμήματα
- ✓ Συμπιεστής ημιερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Ενσωματωμένος εξωτερικός συμπυκνωτής
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου με μετάδοση κίνησης μέσω τροχαλίας και ιμάντα
- ✓ Ψυκτικό αέριο R134a φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Κύριος διακόπτης και χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ψυκτική ισχύς (KW)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο υγρασίας (°C - %)
500	523,0	35,3	14,8	6500	15/60 – 10/99
700	717,8	47,9	17,4	7130	15/60 – 10/99
1500	1450,8	96,6	36,8	12300	15/60 – 10/99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Για τιμές 

Ηλεκτρονικός υγροστάτης και θερμοστάτης με αισθητήριο αεραγωγού (10-90% Σχετ.Υγρ., 0-50 °C)
Ηλεκτρονικός υγροστάτης και θερμοστάτης με αισθητήριο αεραγωγού (0-100% Σχετ.Υγρ., -10/+70 °C)
Διαθέσιμη στατική πίεση 600 Pa
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό

SBH – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΙΣΙΝΕΣ (Εσωτερική τοποθέτηση)

- ✓ Βαμμένο στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης με βαμμένα πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου, υψηλής στατικής πίεσης
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
100	93,7	1,7	600	10 – 36	30 – 99
120	124,0	2,2	600	10 – 36	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγροστάτης απόστασης
Μερική ανάκτηση θερμότητας
Στοιχείο ζεστού νερού

SDH – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΙΣΙΝΕΣ

- ✓ Βαμμένο στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπιεστής ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης με βαμμένα πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου, υψηλής στατικής πίεσης
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα

Για τιμές 



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
100	93,7	1,7	1000	10 – 36	30 – 99
120	124,0	2,2	1200	10 – 36	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγροστάτης απόστασης
Μερική ανάκτηση θερμότητας
Στοιχείο ζεστού νερού

SEH – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΙΣΙΝΕΣ

- ✓ Βαμμένο στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπίεστης ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης με βαμμένα πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου, υψηλής στατικής πίεσης
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
160	164,3	2,6	1400	10 – 36	30 – 99
200	194,1	3,0	1900	10 – 36	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγροστάτης απόστασης
Μερική ανάκτηση θερμότητας
Στοιχείο ζεστού νερού

SHH – ΑΦΥΓΡΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΙΣΙΝΕΣ

- ✓ Βαμμένο στερεό πλαίσιο και καμπίνα εύκολα αποσπώμενων τμημάτων
- ✓ Συμπίεστης ερμητικού τύπου
- ✓ Στοιχείο εξατμιστή άμεσης εκτόνωσης με βαμμένα πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Στοιχείο συμπυκνωτή με χάλκινους σωλήνες και πτερύγια αλουμινίου
- ✓ Αξονικός ανεμιστήρας διπλής εισόδου με μετάδοση κίνησης μέσω τροχαλίας και ιμάντα
- ✓ Ψυκτικό αέριο R407C φιλικό προς το περιβάλλον
- ✓ Χειριστήριο μικροϋπολογιστή
- ✓ Θερμοστάτης απόψυξης
- ✓ Πλενόμενο φίλτρο αέρα



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	Ικανότητα αφύγρανσης (lt/24h)	Ισχύς εισόδου (KW)	Παροχή αέρα (m ³ /h)	Πεδίο θερμοκρασίας (°C)	Πεδίο υγρασίας (%)
330	329,9	5,3	3800	10 – 36	30 – 99
400	414,8	6,6	3800	10 – 36	30 – 99
560	564,1	8,7	5150	10 – 36	30 – 99
740	738,5	11,7	6850	10 – 36	30 – 99
940	937,3	15,6	8200	10 – 36	30 – 99

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης)

Μηχανικός υγροστάτης απόστασης
Αντλία αποκομιδής συμπυκνωμάτων
Μερική ανάκτηση θερμότητας
Στοιχείο ζεστού νερού
Φίλτρο αέρα με πλαίσιο για εγκατάσταση με αεραγωγό

Για τιμές 

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε το www.tsitsos.gr

**Τα τεχνικά δεδομένα όλων των μονάδων ισχύουν για τις εξής συνθήκες:
θερμοκρασία περιβάλλοντος 30 °C, σχετική υγρασία 80%**