

Χαρακτηριστικά

Αυτή η αεροκουρτίνα είναι ένας συνδυασμός της αεροκουρτίνας Duojet και της αεροκουρτίνας Kool, με αποτέλεσμα ένα σύστημα που παράγει έναν συνδυασμό με τρεις πίδακες αέρα σε διαφορετικές θερμοκρασίες και ταχύτητες.

Είναι ειδικά σχεδιασμένη για κρύα δωμάτια και καταψύκτες όπου η θερμική διαφορά με το περιβάλλον είναι πολύ υψηλή. Χάρη σε αυτό το σύστημα, η ομίχλη, το χιόνι και ο πάγος μειώνονται, έτσι ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος ατυχημάτων.



- Ειδικά σχεδιασμένο για εγκατάσταση σε πόρτες βιομηχανικών ψυγείων και καταψυκτών με μεγάλες διαφορές θερμοκρασίας.
- Μειώνει τον κίνδυνο ατυχήματος κατά της ομίχλης, του χιονιού και του πάγου.
- Σύστημα που αποτελείται από δύο αεροκουρτίνες: Ειδική αεροκουρτίνα Duojet με πλέγμα και αεροκουρτίνα Kool. Το αποτέλεσμα είναι ένα σύστημα συνδυασμού με 3 πίδακες σε διαφορετικές θερμοκρασίες και διαφορετικές ταχύτητες.
- Φράγμα υψηλής απόδοσης έναντι μεγάλου όγκου θερμικών απωλειών λόγω μεγάλης διαφοράς θερμοκρασίας (μικρότερη απόσβεση).
. Υποστήριξη δομής με πλευρικά τοιχώματα για κάλυψη του 100% του ανοίγματος με 3 πίδακες πρέπει να παρέχεται από άλλους.
- Αυτοφερόμενη κατασκευή με περίβλημα από πλάκα με ανοξείδωτο ασάλι. Γαλβανισμένο ασάλι βαμμένο με δομικό εποξειδικό πολυεστέρα RAL9016 ή σε άλλα χρώματα κατόπιν αιτήματος.
- Μεγάλη πολυεπίπεδη γρίλια εισόδου, αποφεύγοντας την εντατική συντήρηση.
- Ανοδιωμένα πτερύγια εξόδου αλουμινίου, σε σχήμα αεροτομής, ρυθμιζόμενο από 0 έως 15° κάθε πλευρά.
- Duojet με φυγοκεντρικούς ανεμιστήρες IP55 AC και Kool με ανεμιστήρες EC (και οι δύο διπλές εισόδους, εξωτερικοί κινητήρες ρότορα και ενσωματωμένη επαφή θερμικής προστασίας). Όλα διαθέτουν επιλογή 5 ταχυτήτων, πολύ χαμηλό επίπεδο θορύβου.
- Περιλαμβάνει ηλεκτρικό θωρακισμένο στοιχείο 3 σταδίων ισχύος με ενσωματωμένη ρύθμιση.
- Το Triojet ελέγχεται αυτόματα πλήρως από το Clever Control. Τα ηλεκτρονικά και ο ελεγκτής προστατεύονται μέσα σε κουτιά IP65. Συνδέσεις Plug & Play.
- Ετοιμο για σύνδεση BMS μέσω Modbus RTU.

Προδιαγραφές

50Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m ³ /h)	(kW)	(m)
TRIOJET SYSTEM 1000	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 INOX	5900	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 INOX	8400	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000	11800	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 INOX	11800	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500	14300	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500 INOX	14300	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000	16800	8/16/24	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 INOX	16800	8/16/24	2-4

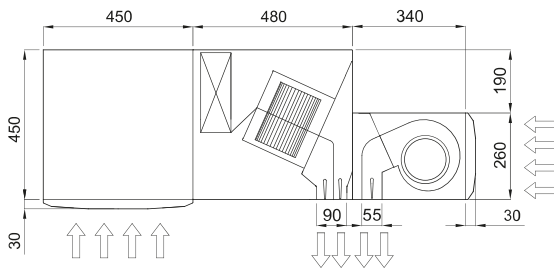
60Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m ³ /h)	(kW)	(m)
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX	5620	3/6/9	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz	8240	4/8/12	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz INOX	11240	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz	11240	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz	13600	6/12/18	2-4



Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m ³ /h)	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3 (kW)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz INOX	13600	6/12/18	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz	15960	8/16/24	2-4
TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz INOX	15960	8/16/24	2-4

ΔΙΑστάσεις



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460

