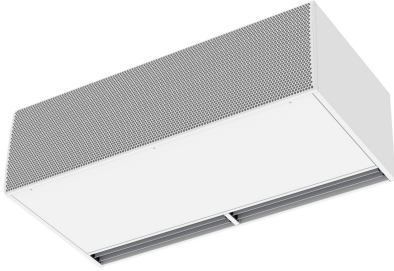


**Χαρακτηριστικά**

Εξαιρετικά ισχυρή και στιβαρή βιομηχανική αεροκουρτίνα, για πόρτες μεγάλων διαστάσεων. Το Windbox L, XL Air Curtain έχει σχεδιαστεί για να δημιουργεί ένα υψηλό αποτελεσματικό φράγμα αέρα για πόρτες ύψους έως 8 μέτρων, διατηρώντας τις εσωτερικές συνθήκες και μειώνοντας τις απώλειες ενέργειας.

Οι αεροκουρτίνες της Airtècnics κατασκευάζονται με εξαρτήματα και υλικά υψηλής ποιότητας και αντοχής.



- Αυτοφερόμενη κατασκευή περιβλήματος από γαλβανισμένη ασάλινη πλάκα, φινίρισμα με δομικού εποξειδικού πολυεστέρα βαφής σε λευκό χρώμα RAL9016 ως στάνταρ. Άλλα χρώματα ή ανοξειδωτο ασάλι διατίθενται κατόπιν αιτήματος.
- Δύο επιλογές μετωπικής γρίλιας: Βιομηχανικά διάτρητη (από προεπιλογή), εμπορικά διατρημένη με μικροσπές
- Ανοδιωμένα πτερύγια εξόδου αλουμινίου, σε σχήμα αεροτομής, ρυθμιζόμενο από 0 έως 15° κάθε πλευρά.
- Φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες διπλής εισόδου που οδηγούνται από έναν εξωτερικό κινητήρα ρότορα και χαμηλή στάθμη θορύβου. Επιλογέας 5 ταχυτήτων.
- Τύπος "P" με θερμαινόμενο πηνίο με νερό. Τύπος "E" με ηλεκτρικά θωρακισμένα στοιχεία, τρία στάδια με ενσωματωμένη ρύθμιση. Τύπος "A" χωρίς θερμότητα, μόνο αέρα. Προαιρετικό πηνίο επέκτασης DX.
- Περιλαμβάνει χειριστήριο Plug&Play με καλώδιο RJ45 10 μ. και τηλεχειριστήριο υπερύθρων. Προαιρετικό: Έξυπνος έλεγχος (προγραμματιζόμενος, αυτόματος, έξυπνος, με εξοικονόμηση ενέργειας, Modbus RTU για BMS...)

**Προδιαγραφές**

50Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m <sup>3</sup> /h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
L 1000 A 400Vx3	-	4-5
L 1000 A	4000	4-5
L 1500 A	6000	4-5
L 1500 A 400Vx3	-	4-5
L 2000 A 400Vx3	-	4-5
L 2000 A	8000	4-5
L 2500 A 400Vx3	-	4-5
L 2500 A	10000	4-5
L 3000 A 400Vx3	-	4-5
L 3000 A	12000	4-5
XL 1000 A 400Vx3	5800	5-7
XL 1000 A	5300	5-7
XL 1500 A	7950	5-7
XL 1500 A 400Vx3	8700	5-7
XL 2000 A	10600	5-7
XL 2000 A 400Vx3	11600	5-7
XL 2500 A	13250	5-7
XL 2500 A 400Vx3	14500	5-7
XL 3000 A	15900	5-7
XL 3000 A 400Vx3	17400	5-7

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m <sup>3</sup> /h)	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3 (kW)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
L 1000 E-25	4000	10/15/25	4-5
L 1000 E	4000	6/13/19	4-5
L 1500 E-37,5	6000	15/22,5/37,5	4-5
L 1500 E	6000	8/22,5/30,5	4-5
L 2000 E	8000	12/30/40	4-5
L 2000 E-50	8000	20/30/50	4-5
L 2500 E	10000	20/30/50	4-5
L 2500 E-60	10000	20/40/60	4-5
L 3000 E	12000	20/50/60	4-5
L 3000 E-70	12000	20/40/70	4-5
XL 1000 E	5300	10/15/25	5-7
XL 1000 E-35	5300	10/25/35	5-7
XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5	5-7
XL 1500 E-52	7950	15/37,5/52,5	5-7
XL 2000 E	10600	20/30/50	5-7



Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m <sup>3</sup> /h)	(kW)	(m)
XL 2000 E-70	10600	20/50/70	5-7
XL 2500 E	13250	20/40/60	5-7
XL 2500 E-70	13250	20/50/70	5-7
XL 3000 E	15900	20/50/60	5-7
XL 3000 E-80	15900	30/50/80	5-7

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης	Θερμαντική ισχύς 80/60°C	Θερμαντική ισχύς 60/40°C	Θερμαντική ισχύς 50/40°C
	(m <sup>3</sup> /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
L 1000 P86	3800	4-5	19,68	-	-
L 1500 P86	5700	4-5	29,64	-	-
L 2000 P86	7600	4-5	43,01	-	-
L 2500 P86	9500	4-5	56,01	-	-
L 3000 P86	11400	4-5	69,27	-	-
XL 1000 P86	4900	5-7	22,68	-	-
XL 1500 P86	7350	5-7	34,52	-	-
XL 2000 P86	9800	5-7	50,1	-	-
XL 2500 P86	12250	5-7	65,29	-	-
XL 3000 P86	14700	5-7	80,79	-	-
L 1000 P64	3800	4-5	-	16,18	-
L 1500 P64	5700	4-5	-	25,92	-
L 2000 P64	7600	4-5	-	35,58	-
L 2500 P64	9500	4-5	-	45,55	-
L 3000 P64	11400	4-5	-	56,78	-
XL 1000 P64	4900	5-7	-	18,98	-
XL 1500 P64	7350	5-7	-	30,45	-
XL 2000 P64	9800	5-7	-	41,83	-
XL 2500 P64	12250	5-7	-	53,56	-
XL 3000 P64	14700	5-7	-	66,78	-
L 1000 P54	3800	4-5	-	-	17,18
L 1500 P54	5700	4-5	-	-	29,04
L 2000 P54	7600	4-5	-	-	39,93
L 2500 P54	9500	4-5	-	-	49,36
L 3000 P54	11400	4-5	-	-	59,96
XL 1000 P54	4900	5-7	-	-	20,43
XL 1500 P54	7350	5-7	-	-	34,55
XL 2000 P54	9800	5-7	-	-	46,36
XL 2500 P54	12250	5-7	-	-	58,81
XL 3000 P54	14700	5-7	-	-	71,47

60Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
L 1000 A 60Hz	4000	4-5
L 1500 A 60Hz	6000	4-5
L 2000 A 60Hz	8000	4-5
L 2500 A 60Hz	10000	4-5
L 3000 A 60Hz	12000	4-5
XL 1000 A 60Hz	5300	5-7
XL 1500 A 60Hz	7950	5-7
XL 2000 A 60Hz	10600	5-7
XL 2500 A 60Hz	13250	5-7
XL 3000 A 60Hz	15900	5-7



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

