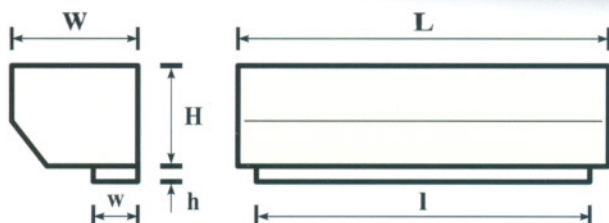


- Εξοικονόμηση Ενέργειας
- Φραγμός στα έντομα, Σκόνη, Οσμές, Ρύπανση & Υγρασία
- Ελεγχόμενο Μικροκλίμα
- Μοντέρνος Σχεδιασμός
- Απλή Εγκατάσταση
- Ασύρματο ή Ενσύρματο Τηλεχειριστήριο
- Χαμηλή Στάθμη Θορύβου
- 100 Διαφορετικά Μοντέλα



- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:**
- ΜΙΚΡΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ •
 - ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΠΩΛΕΙΑ •
 - ΚΟΜΜΩΤΗΡΙΑ •
 - ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΑ •
 - ΜΠΑΡ •
 - ΚΑΦΕΤΕΡΙΕΣ •
 - ΜΕΖΕΔΟΠΩΛΕΙΑ •
 - ΤΑΒΕΡΝΕΣ •
 - ΜΙΚΡΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ •
 - ΤΡΑΠΕΖΕΣ •
 - ΣΧΟΛΕΙΑ •
 - SUPER MARKETS •
 - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ •
 - ΚΡΕΟΠΩΛΕΙΑ •
 - ΙΧΘΥΟΠΩΛΕΙΑ •
 - ΜΙΚΡΟΙ ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ •

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΠΛΕΣ

Μοντέλο (τύπος)	A ή Δ -11 W	A ή Δ -12 W	A ή Δ -13 W	K-14 W	K-15 W	K-16 W	K-17 W	K-18 W
Μέγιστο πλάτος ανοίγματος (m)	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
Μέγιστο ύψος ανοίγματος (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Ταχύτης εξόδου αέρα (m/s)	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0	10,0 / 8,0
Παροχή αέρα (m³/h)	1000 / 800	1150 / 900	1300 / 1050	1400 / 1100	1700 / 1350	2000 / 1600	2200 / 1800	2500 / 2000
Ισχύς εισόδου κινητήρα (W)	120	120	120	240	240	240	240	240
Πυκνωτής λειτουργίας κινητήρα (µF)	4	4	4	4	4	4	4	4
Στάθμη θορύβου στο 1 m (dB(A))	54 / 45	54 / 45	54 / 45	60 / 53	60 / 53	60 / 53	61 / 55	61 / 55
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	L: Συνολικό μήκος συσκευής (mm)	847	945	1045	1206	1406	1606	2006
	W: Πλάτος συσκευής (mm)	166	166	166	166	166	166	166
	H: Ύψος συσκευής (mm)	172	172	172	172	172	172	172
	l: Μήκος στομίου εξόδου (mm)	700	800	900	1160	1360	1560	1760
	w: Πλάτος στομίου εξόδου (εξωτ.) (mm)	54	54	54	54	54	54	54
	h: Ύψος στομίου εξόδου (mm)	64	64	64	64	64	64	64
Βάρος συσκευής (kg)	8	9,5	11	15	17	19	22	24
Θερμική ισχύς (kW)	-	-	-	-	-	-	-	-
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας ανα φάση (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Τ εξόδου - Τ εισόδου (°C)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ηλεκτρική παροχή (V/Hz/N~)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Ταχύτης περιστροφής (rpm)	1300/900	1300/900	1300/900	1300/900	1300/900	1300/900	1300/900	1300/900
Βαθμίδες ισχύος	-	-	-	-	-	-	-	-
Βαθμός προστασίας	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
ΔΙΑΤΗΡΩΤΕΣ	Θέση κινητήρα	αριστ. / δεξ.	αριστ. / δεξ.	αριστ. / δεξ.	κέντρο	κέντρο	κέντρο	κέντρο
	Ενσύρματο χειριστήριο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό
	Ασύρματο χειριστήριο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό
	Φίλτρο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό

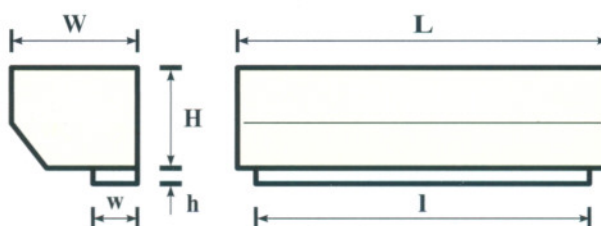
*Οι τιμές της παροχής και της ταχύτητας εξόδου του αέρα έχουν μετρηθεί χωρίς φίλτρα.

ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ

Μοντέλο (τύπος)	A ή ΔΕΗ-13 W	ΚΕΗ-14 W	ΚΕΗ-15 W	ΚΕΗ-16 W	ΚΕΗ-17 W	ΚΕΗ-18 W	
Μέγιστο πλάτος ανοίγματος (m)	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	
Μέγιστο ύψος ανοίγματος (m)	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	
Ταχύτης εξόδου αέρα (m/s)	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	9.0 / 7.0	
Παροχή αέρα (m³/h)	1150 / 900	1280 / 990	1500 / 1200	1750 / 1400	2000 / 1600	2300 / 1800	
Ισχύς εισόδου κινητήρα (W)	120	240	240	240	240	240	
Πυκνωτής λειτουργίας κινητήρα (µF)	4	4	4	4	4	4	
Στάθμη θορύβου στο 1 m (dB(A))	54 / 43	55 / 45	56 / 50	56 / 50	59 / 52	59 / 52	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	L: Συνολικό μήκος συσκευής (mm)	1100	1206	1406	1606	1806	2006
	W: Πλάτος συσκευής (mm)	274	274	274	274	274	274
	H: Ύψος συσκευής (mm)	172	172	172	172	172	172
	l: Μήκος στομίου εξόδου (mm)	900	1160	1360	1560	1760	1960
	w: Πλάτος στομίου εξόδου (εξωτ.) (mm)	54	54	54	54	54	54
	h: Ύψος στομίου εξόδου (mm)	64	64	64	64	64	64
Βάρος συσκευής (kg)	21	24	27	30	33	37	
Θερμική ισχύς (kW)	6 / 9	9	9	12	12 / 15	12 / 15	
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας ανα φάση (A)	9 / 13.5	13.5	13.5	18	18 / 22.5	18 / 22.5	
Τ εξόδου - Τ εισόδου (°C)	20-26 / 28-36	28 - 36	27 - 35	25 - 33	16-21 / 20-25	16-21 / 20-25	
Ηλεκτρική παροχή (V/Hz/N~)	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	
Ταχύτης περιστροφής (rpm)	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	1310 / 1000	
Βαθμίδες ισχύος	4	4	4	4	4	4	
Βαθμός προστασίας	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	
ΔΙΑΤΗΡΩΤΕΣ	Θέση κινητήρα	αριστ. / δεξ.	κέντρο	κέντρο	κέντρο	κέντρο	
	Ενσύρματο χειριστήριο	+	+	+	+	+	
	Ασύρματο χειριστήριο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	
	Φίλτρο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	



Οι Αεροκουρτίνες Θερμού Νερού χρησιμοποιούνται ευρέως στις Βιομηχανίες όπου συναντώνται μεγάλα και πολλές φορές συνεχόμενα ανοίγματα. Η τροφοδοσία με ζεστό νερό είναι πιο οικονομική από ότι αυτή των ηλεκτρικών αντιστάσεων. Οι αεροκουρτίνες νερού συνδέονται με το δίκτυο με μία σωληνοειδή Βαλβίδα για την σωστή λειτουργία τους. Έτσι μπορεί να έχουν κάποιο σχετικά υψηλότερο κόστος εγκατάστασης αλλά από την άλλη μεριά έχουν χαμηλότερο κόστος λειτουργίας και συντήρησης. Παραδείγματα χώρων καταλλήλων για τέτοιου τύπου αεροκουρτίνες: αεροδρόμια, σιδηροδρομικοί σταθμοί, εργοστάσια, κ.λ.π.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο (τύπος)		A ή ΔWH-13 W	KWH-14 W	KWH-15 W	KWH-16 W	KWH-17 W	KWH-18 W
Μέγιστο πλάτος ανοίγματος (m)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
Μέγιστο ύψος ανοίγματος (m)		2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
Ταχύτης εξόδου αέρα (m/s)		7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5	7.0 / 5.5
Παροχή αέρα (m³/h)		900 / 710	1000 / 790	1200 / 950	1400 / 1100	1600 / 1250	1800 / 1400
Συνολικός όγκος νερού (lt)		0.73	0.75	0.91	1.0	1.24	1.4
Στάθμη θορύβου στο 1 m (dB(A))		54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50	54 / 50
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	L: Συνολικό μήκος συσκευής (mm)	1100	1206	1406	1606	1806	2006
	W: Πλάτος συσκευής (mm)	274	274	274	274	274	274
	H: Ύψος συσκευής (mm)	172	172	172	172	172	172
	l: Μήκος στομίου εξόδου (mm)	900	1160	1360	1560	1760	1960
	w: Πλάτος στομίου εξόδου (εξωτ.) (mm)	54	54	54	54	54	54
	h: Ύψος στομίου εξόδου (mm)	64	64	64	64	64	64
Βάρος συσκευής (kg)		19	22	25	28	31	35
Θερμοκρασία εισόδου αέρα +15°C		Θερμοκρασία εισόδου νερού +70°C		Παροχή νερού 0,6 (lt / sec) [0.3 lt/sec για A.Δ]			
Θερμική ισχύς (kW)		8.4 / 7.3	9.3 / 8.0	11.1 / 9.6	13.0 / 11.2	14.8 / 12.7	16.6 / 14.2
Θερμοκρασία εξόδου αέρα (°C)		42.2 / 44.7	42.3 / 44.7	42.2 / 44.7	42.1 / 44.6	42.0 / 44.6	41.9 / 44.5
Θερμοκρασία εξόδου νερού (°C)		63.2 / 64.1	66.2 / 66.8	65.5 / 66.1	63.7 / 65.5	64.0 / 64.8	63.3 / 64.2
Πτώση πίεσης νερού (kPa)		4.2	3.2	3.4	3.7	3.9	4.1
Θερμοκρασία εισόδου αέρα +15°C		Θερμοκρασία εισόδου νερού +90°C		Παροχή νερού 0,6 (lt / sec) [0.3 lt/sec για A.Δ]			
Θερμική ισχύς (kW)		11.6 / 10.0	12.8 / 11.0	15.3 / 13.2	17.8 / 15.4	20.3 / 17.5	22.8 / 19.5
Θερμοκρασία εξόδου αέρα (°C)		52.3 / 55.7	52.5 / 55.8	52.4 / 55.7	52.3 / 55.6	52.1 / 55.6	52.0 / 55.5
Θερμοκρασία εξόδου νερού (°C)		80.5 / 81.8	84.8 / 85.5	83.7 / 84.6	82.7 / 83.7	81.7 / 82.9	80.7 / 82.0
Πτώση πίεσης νερού (kPa)		4.0	3.1	3.3	3.5	3.7	3.9
ΠΑΡΑΡΤΗΜΕΣ	Θέση κινητήρα	αριστ. / δεξ.	κέντρο	κέντρο	κέντρο	κέντρο	κέντρο
	Ενσύρματο χειριστήριο	+	+	+	+	+	+
	Ασύρματο χειριστήριο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό
	Φίλτρο	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό	προαιρετικό