

ΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΑΤΜΟΥ ΣΕΙΡΑ FLEXLINE

- Για όλες τις εφαρμογές και τις απαιτήσεις.
- Εύκολη εγκατάσταση.
- Δυνατότητα μετατροπών ανάλογα με τη χρήση.
- Εύκολη λειτουργία.
- Εξαιρετικά υψηλή ποιότητα και ενεργειακή απόδοση.
- Φιλικά προς το περιβάλλον με ενσωματωμένα επαναχρησιμοποιήσιμα εξαρτήματα.

STEAM HUMIDIFIERS



Τεχνικά στοιχεία FlexLine

Υψηλότερη απόδοση ύγρανσης είναι δυνατή, με τη σύνδεση περισσότερων συσκευών μαζί.

Τύπος	FLE05	FLE10	FLE15	FLE20	FLE25	FLE30	FLE40	FLE50	FLE65	FLE80	FLE100	FLE130
Απόδοση ατμού (kg/h)	4.8-5.2	9.5-10.4	14.3-15.6	19.0-20.8	24.0-26.0	28.5-31.2	38.2-41.7	47.8-52.0	62.0-67.5	76.4-83.4	95.5-104.4	124.0-135.0
Ηλεκτρική παροχή	380-415V/3Ph / 50-60Hz											
Ηλεκτρική Ισχύς (kW)	3.6-3.9	7.1-7.8	10.7-11.7	14.3-15.6	18.0-19.5	21.4-23.4	28.6-31.3	35.9-39.2	46.3-50.6	2 x 28.6-31.3	2 x 35.8-39.1	2 x 46.3-50.6
Ένταση ρεύματος (A)	5.4	10.8	16.3	21.7	27.2	32.5	43.5	54.5	70.4	2 x 43.5	2 x 54.5	2 x 70.4
Ηλεκτρικές ασφάλειες (A)	3 x 10	3 x 16	3 x 20	3 x 32		3 x 40	3 x 50	3 x 63	3 x 80	2x3x50	2x3x63	2x3x80
Κύλινδροι	1						1			2		
Πίνακας ελέγχου	Flexline mainboard με έγχρωμη οθόνη αφής 3.5"											
Τάση πίνακα ελέγχου ξεχωριστά	220-240V / N / 2.5A 220-240V / N / 2.5A											
Σωλήνας σύνδεσης ατμού (mm)	1 x 25			1 x 40		1 x 40	1 x 40	2 x 40	2 x 40	4 x 40		
Βάρος συσκευής κενή (kg)	16	22		23	26	27	33	34	66	75		
Μέγιστη χωρητικότητα	5	13			21		36	42	71			
Βάρος συσκευής γεμάτη (kg)	21	36		37	47	48	69	70	108	147		
Διαστάσεις ΜxΥxΠ (mm)	540 x 535 x 320		540 x 695 x 320			580 x 750 x 355		640 x 785 x 420		1130x750x420	1170 x 785 x 420	
Παροχή νερού	Νερό βρύσης ποικίλων ποιοτήτων, από 1 έως 10 bar, για εξωτερικό σπείρωμα 3/4"											
Διάμετρος σωλήνα συμπυκνωμάτων	Ø 1 1/4"										2 Ø 1 1/4"	



Τεχνικά στοιχεία FlexLine - Heater Elements (Ηλεκτρικές Αντιστάσεις)

Υψηλότερη απόδοση ύγρανσης είναι δυνατή, με τη σύνδεση περισσότερων συσκευών μαζί.

Τύπος	FLH03	FLH06	FLH09	FLH15	FLH25	FLH30	FLH40	FLH50	FLH80	FLH100	
Απόδοση ατμού (kg/h)	2.7-3.3	5.5-6.5	8.2-9.8	13.7-16.4	22.7-27.1	27.4-32.7	36.5-43.5	45.5-54.3	73.0-87.0	91.0-108.6	
Ηλεκτρική παροχή	220-240V / 1Ph / 50-60Hz					380-415V / 3Ph / 50-60Hz					
Ηλεκτρική Ισχύς (kW)	2.1-2.4	4.1-4.9	6.2-7.3	10.3-12.3	17.1-20.3	20.6-24.5	27.3-32.6	34.1-40.7	2 x 27.3-32.6	2 x 34.1-40.7	
Ένταση ρεύματος (A)	9.4-10.2	18.7-20.4	10.7-11.7	16.0-17.5	15.6-17.1	25.9-28.3	31.3-34.1	41.5-45.4	51.8-56.6	2 x 41.5-45.4	2 x 51.8-56.6
Ηλεκτρικές ασφάλειες (A)	1 x 16	1 x 25	3 x 16	3 x 20		3 x 32	3 x 35	3 x 50	3 x 63	2 x 3 x 50	2 x 3 x 63
Κύλινδροι	1								2		
Πίνακας ελέγχου	FlexLine mainboard με έγχρωμη οθόνη αφής 3.5"										
Τάση πίνακα ελέγχου ξεχωριστά	220-240V / N / 2.5A										
Σωλήνας σύνδεσης ατμού (mm)	1 x 25			1 x 40		1 x 40	2 x 40		4 x 40		
Βάρος συσκευής κενή (kg)	18	19		25		36	37		75	80	
Μέγιστη χωρητικότητα	5			14		36			71		
Βάρος συσκευής γεμάτη (kg)	23	24		40		72	74		147	152	
Διαστάσεις ΜxΥxΠ (mm)	540 x 535 x 320			540 x 695 x 320		640 x 785 x 420			1170 x 785 x 420		
Παροχή νερού	Νερό πλήρως απαλλαγμένο από μέταλλα/καθαρισμένο συμπύκνωμα: από 1 έως 10 bar με εύκαμπτο σωλήνα 13 mm. Νερό μερικώς απαλλαγμένο από μέταλλα/νερό βρύσης ποικίλων ποιοτήτων: από 1 έως 10 bar, με εξωτερικό σπείρωμα 3/4"										
Διάμετρος σωλήνα συμπυκνωμάτων	Ø 1 1/4"								2 Ø 1 1/4"		

