



## Technische Daten FlexLine Heizkörper

Eine höhere Befeuchtungsleistung ist durch die Vernetzung von mehreren Geräten möglich.

Gerätetyp	FLH03	FLH06	FLH09	FLH15	FLH25	FLH30	FLH40	FLH50	FLH80	FLH100
Dampfleistung [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
Elektrischer Anschluss <sup>(1)</sup>	220-240V / 1Ph / 50-60Hz				380-415V / 3Ph / 50-60Hz					
Elektrische Leistung [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
Stromaufnahme [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
Absicherung [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
Anzahl Dampfzylinder	1								2	
Steuerung	FlexLine Mainboard mit kapazitivem 3,5“ Touch-Farbdisplay									
Steuerspannung separat <sup>(3)</sup>	220-240V / N / 2,5A									
Dampfschlauchanschluss [mm]	1 x 25				1 x 40	1 x 40 <sup>(4)</sup>	2 x 40		4 x 40	
Leergewicht [kg]	18	19	25		36	37		75	80	
Max. Füllmenge [l]	5			14		36			71	
Betriebsgewicht [kg]	23	24	40		72	74		147	152	
Gerätegröße BxHxT [mm] <sup>(5)</sup>	540 x 535 x 320			540 x 695 x 320		640 x 785 x 420			1170 x 785 x 420	
Wasseranschluss	Vollentsalztes Wasser / gereinigtes Kondensat / teilenthärtetes Wasser / Leitungswasser unterschiedlicher Qualitäten, 1-10 bar, für 3/4“ Außengewinde									
Abwasseranschluss	Stutzen Ø 1 1/4“								2 x Stutzen Ø 1 1/4“	

### Technische Änderungen vorbehalten.

- (1) Andere Spannungen auf Anfrage.
- (2) 1,1-fache Stromaufnahme nach Vollabschlammung.  
Auslösecharakteristik von Sicherungsautomaten beachten.  
Ggf. nächst höhere Sicherungsautomatenstufe wählen.
- (3) Interne Steuerspannung auf Anfrage.
- (4) Inklusive Y-Stück DN40.
- (5) Äußere Abmessungen von Breite und Tiefe.  
Höhe inklusive Ablaufstutzen.



**HygroMATIK**<sup>®</sup>  
WIR MACHEN DIE LUFT FEUCHT

HygroMatik GmbH T +49 4193 895-0  
Lise-Meitner-Str. 3 F +49 4193 895-33  
24558 Henstedt-Ulzburg hy@hygromatik.de  
Germany www.hygromatik.com

Ein Unternehmen der **spirax/sarco** Gruppe