



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]	3	6	9	15	25	30	40	50	80	100
Elektrischer Anschluss ⁽¹⁾	230V / 1Ph / N / 50-60Hz			400V / 3Ph / N / 50-60Hz						
Elektrische Leistung [kW]	2,3	4,5	6,8	11,4	18,9	22,8	30,3	37,8	2 x 30,3	2 x 37,8
Stromaufnahme [A]	9,8	19,6	11,3	16,9	16,5	27,3	32,9	43,7	54,6	2 x 43,7
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
Anzahl Dampfzylinder	1								2	
Steuerung	FlexLine Mainboard mit kapazitivem 3,5“ Touch-Farbdisplay									
Steuerspannung intern ⁽³⁾	220-240V / N / 2,5A									
Dampfschlauchanschluss [mm]	1 x 25				1 x 40	1 x 40 ⁽⁴⁾	2 x 40		4 x 40	
Max. Füllmenge [l]	5			14		36		71		
Leergewicht [kg]	18			25		37		80		
Betriebsgewicht [kg]	24			40		74		152		
Gerätegröße BxHxT [mm] ⁽⁵⁾	460 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) Separate Steuerspannung auf Anfrage.
- (4) Inklusive Y-Stück DN40.
- (5) Äußere Abmessungen von Breite und Tiefe.
Höhe inklusive Ablaufstutzen.



HygroMATIK[®]
member of CAREL group 

HygroMatik GmbH
Lise-Meitner-Str. 3
24558 Henstedt-Ulzburg
Germany

T +49 4193 895-0
F +49 4193 895-33
hy@hygromatik.de
www.hygromatik.com