



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	2 x 43,7	2 x 54,6	
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 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[®]
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 CAREL Gruppe