



Technische Daten FlexLine Heizkörper

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

Gerätetyp	FLH03	FLH06	FLH09	FLH15	FLH25	FLH30	FLH40	FLH50	FLH60	FLH80	FLH100	
Dampfleistung [kg/h]	3	6	9	15	25	30	40	50	60	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 22,8	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 32,9	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 35	2 x 3 x 50	2 x 3 x 63	
Anzahl Dampfzylinder	1								2			
Steuerung	FlexLine Mainboard mit kapazitivem 3,5" Touch-Farbdisplay					FlexLine Mainboard mit kapazitivem 3,5" Touch-Farbdisplay						
Steuerspannung intern ⁽³⁾	220-240V / N / 2,5A					220-240V / N / 2,5A						
Dampfschlauchanschluss [mm]	1 x 25				1 x 40	1 x 40 ⁽⁴⁾	2 x 40	2 x 40 ⁽⁴⁾	4 x 40			
Max. Füllmenge [l]	5			14	14	36			71			
Leergewicht [kg]	18			25	25	37			80			
Betriebsgewicht [kg]	24			40	40	74			152			
Gerätegröße BxHxT [mm] ⁽⁵⁾	460 x 535 x 320			540 x 695 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					Vollentsalztes Wasser / gereinigtes Kondensat / teilenthärtetes Wasser Leitungswasser unterschiedlicher Qualitäten, 1-10 bar, für 3/4" Außengewinde						
Abwasseranschluss	Stutzen Ø 1 1/4"					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
hy@hygromatik.de
www.hygromatik.com