



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 | |
| 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 | | 2 x 40 ⁽⁴⁾ | 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