

ZIRK-24 Technische Daten

Zirk-24 1/2" Ausführung Unterteil

Einsatzbereiche:

- zul Betriebsüberdruck PB 10 bar
- zul Betriebstemperatur TB Kaltwasser +30 / Warmwasser +90
- Durchflussmedium: Trinkwasser

- Nenndurchfluss $Q_n = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$
- Größter Durchfluss $Q_n = 3 \text{ m}^3/\text{h}$
- Metrologische Klasse | A
- Übergangsdurchfluss | $Q_1 = 150 \text{ l/h}$
- Kleinster Durchfluss | $Q_{\min} = 60 \text{ l/h}$
- Anlaufschwelle | 12 l/h
- Einbau: Horizontal und Vertikal

Achtung:

- Länge Stichmaß ohne Verschraubung : 110mm
- mit Verschraubung : 189mm

Zirk-24 3/4" Ausführung Unterteil

zul Betriebsüberdruck PB 10 bar

- zul Betriebstemperatur TB Kaltwasser +30 / Warmwasser +90
- Durchflussmedium: Trinkwasser

- Nenndurchfluss $Q_n = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$

- Größter Durchfluss $Q_n = 5 \text{ m}^3/\text{h}$
- Metrologische Klasse | A
- Übergangsdurchfluss | $Q_1 = 250 \text{ l/h}$
- Kleinster Durchfluss | $Q_{\text{min}} = 100 \text{ l/h}$
- Anlaufschwelle | 20 l/h
- Einbau: Horizontal und Vertikal

Achtung:

Länge Stichmaß

- ohne Verschraubung / 130mm
- mit Verschraubung / 230mm

Technische Daten V8.3

Steuerteil

- Eingangsspannung 230V~
- Ausgangsleistung max. 200W Motorlast
- Sicherung 1A mittelträge
- Eigenverbrauch 0,3W
- Temp.-bereich 0...70°C
- DIP-Switch im Innern des Gerätes für diverse Einstellungen
- Einstellregler für Laufzeiteinstellung
- LED zur Anzeige „Pumpe läuft“

Sensoren

- Strömungssensor mit Flügelrad in $\frac{1}{2}$ "- oder $\frac{3}{4}$ "-Ausführung
- LED zur Strömungsanzeige
- Temperatursensor NTC 10k mit Tauchhülse für Zirkulationsrücklauf
- Temperatursensor NTC 10k auf der Leiterplatte für Warmwasservorlauf

- Temperaturbereich $-50...+85^{\circ}\text{C}$
- Einsatz nur in trockenen Räumen!

Gewohnheitsmanager

- Speicher für max. 128 Schaltvorgänge pro Tag
- Speicher für 1 Tag
- Unschärfe für Schaltvorgang 11min 15s

Technische Daten V8.4

- Eingangsspannung : 230V~ / 50Hz
- Sicherung : 1AT
- Schaltleistung : 200W Motorlast
- Leistungsaufnahme: 0,3W
- Abmessung : 48x 62x 95 mm