

Strömungsanzeiger

FAA

H₂O



ÜBERBLICK

Messprinzip

- Flügelrad

Anwendungsgebiete

- Kühlsysteme und Kühlkreisläufe
- Maschinenbau
- Wasseraufbereitung
- Pharmazeutische Industrie
- Forschung & Entwicklung

Charakteristika

- Beliebige Einbaulage
- Hohe Funktionssicherheit
- Gewindeanschluss

Montagehinweis

- Der Einbau des Strömungsanzeigers erfolgt beliebig im System. Dabei ist die Durchflussrichtung zu beachten. Bei sehr kleinen Durchflüssen wird vertikaler Einbau empfohlen (Durchfluss von unten nach oben). Der Strömungsanzeiger darf nicht als tragendes Teil in Rohrkonstruktionen verwendet werden! Das Medium darf keine festen Körper mit sich führen! Wir empfehlen den Einbau von Schmutzfängern des Typs SFD oder des Typs SFM.
- **Download: www.meister-flow.com**

BETRIEBSDATEN

Betriebsdruck max.	
FAA-8	10 bar
FAA-10	8 bar
FAA-15	8 bar
FAA-20	5 bar
FAA-25	5 bar
Temperatur max.	90 °C
Prozessanschluss	Gewinde

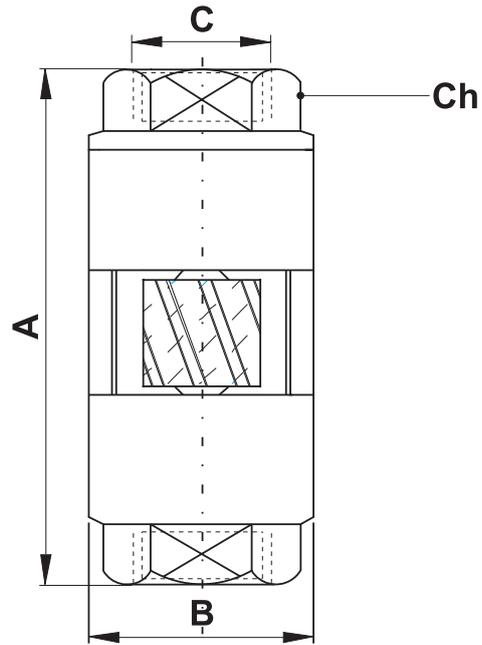
MESSBEREICHE

Typ	Anzeigebereich für H ₂ O bei 20 °C		
	l/min	gph	gpm
FAA-8	1 – 10		
FAA-10	2 – 20		
FAA-15	3 – 30		
FAA-20	4 – 40		
FAA-25	6 – 60		

WERKSTOFFE

Messing-Ausführung, medienberührende Teile	
Körper:	Messing, vernickelt
Flügelrad:	Hostaform® rot
Schauglas:	Pyrex®
Dichtungen:	NBR

■ TECHNISCHE ZEICHNUNG



■ TYPENÜBERSICHT

Typ	Einbaumaße [mm]				Druck max. bar	Gewicht ca. [g]
	A	B	C	Ch		
FAA-8	59	25	1/4"	19	10	123
FAA-10	71	30	3/8"	24	8	190
FAA-15	71	30	1/2"	24	8	160
FAA-20	106	47	3/4"	40	5	675
FAA-25	106	47	1"	40	5	572



MASTERPIECES MADE IN GERMANY

FAA 4 0001 12-15 D M

Meister Strömungstechnik GmbH • Im Gewerbegebiet 2 • 63831 Wiesen / Germany
Tel. +49 (0) 6096 9720-0 • Fax +49 (0) 6096 9720-30 • sales@meister-flow.com • www.meister-flow.com
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Meister Strömungstechnik GmbH • Irrtum und technische Änderung vorbehalten

