

Pumpenkugelhahn PN 16 MF mit Pressanschluss (Kontur V und M)

Einsatzbereich

Warmwasser-Heizungsanlagen und Solaranlagen

max. Druck 10 bar
 max. Temp. 110 °C Dauertemperatur
 130 °C kurzzeitig

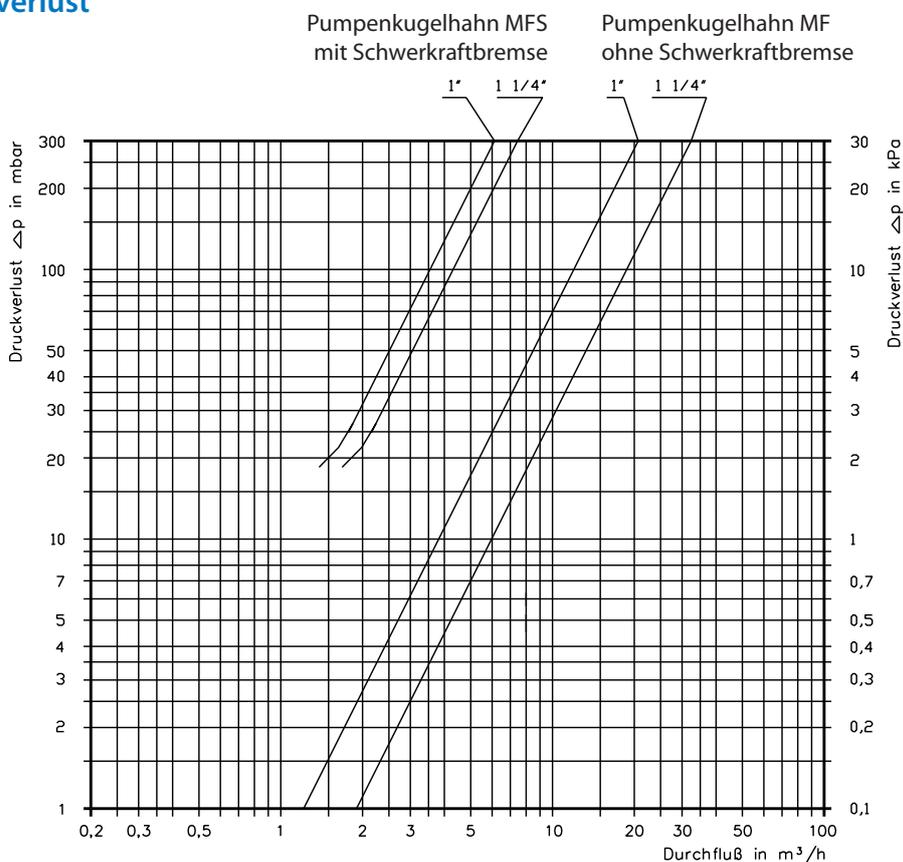
Beschreibung

Kugel-Absperrarmaturen aus Pressmessing mit vollem Durchgang. Kugel hartverchromt in Teflon gelagert. Betätigungsspindel mit doppelter O-Ring-Dichtung. Pumpenkugelhahn ohne Schwerkraftbremse für saugseitigen Anbau an Umwälzpumpe. Pumpenanschluss mit Meibes-Flansch und integrierter Flachdichtung. Rohrseitig mit Pressanschluss (Kontur V und M). Verlängerter Griff für Isolierung, entsprechend Wärmeschutzverordnung, aus Metall mit verdecktem Anschlag. Ausführung in 1" und 1 1/4" mit Hohlspindel für wahlweisen Einbau von Flügel- oder Thermometergriff. Einzel-Isolierschalen für Pumpenkugelhahn PN 16 MF: Art.-Nr. F10555 - 1", Art.-Nr. 10556 - 1 1/4"

Material

Gehäuse - Pressmessing, Ni
 Kugel - Messing, verchromt
 Kugeldichtung - PTFE
 Spindel - Messing
 Dichtung - EPDM

Druckverlust



Größe	mit Schwerkraftbremse		ohne Schwerkraftbremse	
	1"	1 1/4"	1"	1 1/4"
k_{VS} [m ³ /h]	11,3	13,7	38	58

Pumpenkugelhahn PN 16 MF mit Pressanschluss (Kontur V und M)

Griffvarianten

Alle Pumpenkugelhähne PN 16 MF mit Pressanschluss in den Ausführungen 1" und 1 1/4" sind mit einer speziellen Hohlspindel ausgeführt, die eine Bestückung von verschiedenen Griffvarianten entsprechend dem Anwendungszweck ermöglicht. Alle Griffvarianten sind gegeneinander austauschbar. Die Griffe können ohne Hilfswerkzeug von der Armatur abgezogen und aufgesetzt werden.

	Flügelgriff	Aus Metall, rot beschichtet, verlängerte Ausführung für Isolierung, entsprechend Wärmeschutzverordnung Art.-Nr. F10104
	Thermometergriff	Aus Kunststoff/Metall, mit integriertem Thermometer Ø 63 mm, Genauigkeitsklasse 2 Art.-Nr. F10198 (Farbe rot) Art.-Nr. F10199 (Farbe blau)
	Flügel-Thermometergriff	Aus Kunststoff/Metall, mit integriertem Thermometer Ø 32 mm, Genauigkeitsklasse 2 Farbe schwarz Art.-Nr. F10197
	Flügelgriff ohne Thermometer	Aus Kunststoff, Farbe schwarz Art.-Nr. F10202
	Thermometer-Nachrüstset	Aus Kunststoff, bestehend aus Thermometer und passender Abdeckkappe, Farbe schwarz Art.-Nr. F10108