



Messfühler-Kugelhahn

Zum einfachen, schnellen Ein- und Ausbau des Strömungssensors SS 20.600 in Rohrsystemen – ohne Druckabschaltung



- Schneller Ein- und Ausbau des Strömungssensors SS 20.600 in Rohrsysteme
- Ein- und Ausbau des Strömungssensors SS 20.600 unter Druck möglich

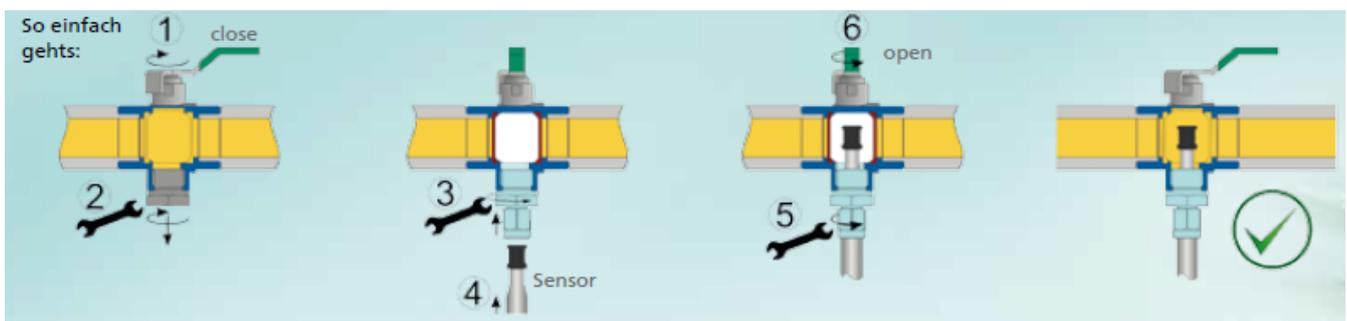


Messfühler-Kugelhahn

Zum einfachen, schnellen Ein- und Ausbau des Strömungssensors SS 20.600 in Rohrsystemen – ohne Druckabschaltung

Ideale Strömungsmessung in Rohrsystemen

Wenn Sie Druckluftnetze planen, müssen auch geeignete Messstellen für die Strömungsmessung festgelegt werden. Im Nachhinein Messstellen einzubauen ist aufwendig und teuer – erst recht, das der Druck abgestellt werden muss und somit die Anlage „steht“. Die Messfühler-Kugelhähne sind eine ideale Lösung. Sie ergänzen den Strömungssensor SS 20.600 in Kammerkopf-Technologie und können an unterschiedlichen Stellen im Druckluftnetz eingebaut werden. Dadurch wird die Messplanung sehr einfach, flexibel und preisgünstig. Welche dieser Messstellen später genutzt wird, hängt von den angeschlossenen Verbrauchern ab. Die Messfühler-Kugelhähne sind so aufgebaut, dass der Sensor auch bei anliegendem Druck sehr schnell in das Rohr ein- und ausgebaut werden kann.



Technische Daten	
Temperaturbereich	-20 ... +120°C
Druckfestigkeit	PN 20/32/40 (DG-Kugelhahn)
Rohranschluss (Messfühler-Kugelhahn)	1"; 1¼"; 1½"; 2" IG
Anschluss Sensor	Innengewinde G ½"
Material Gehäuse	Messing vernickelt
Kugelmateriale	Messing; hart verchromt
Dichtungsmaterial	PTFE
Medium	Luft; nicht aggressive Gase
Gewicht Messfühler-Kugelhahn	500/900/1.250/1.800 g
Gewicht Durchgangs-Kugelhahn	300 g
Für größere Rohrdurchmesser ab DN 65 empfiehlt es sich einen Durchgangs-Kugelhahn mit Schweißnippel zu verwenden. Der Strömungssensor SS 20.600 wird durch den Durchgangs-Kugelhahn in das Rohr eingeführt.	



Messfühler-Kugelhahn

Zum einfachen, schnellen Ein- und Ausbau des Strömungssensors SS 20.600 in Rohrsystemen – ohne Druckabschaltung

Bestellinformation Messfühler-Kugelhahn und Durchgangs-Kugelhahn	
Beschreibung	Artikel-Nummer
Messfühler-Kugelhahn 1" Innengewinde, PN 32 Anschluss Strömungssensor: 1/2" Innengewinde, inkl. Stopfen und Kette	530 94ß
Messfühler-Kugelhahn 1¼" Innengewinde, PN 20 Anschluss Strömungssensor: 1/2" Innengewinde, inkl. Stopfen und Kette	530 941
Messfühler-Kugelhahn 1½" Innengewinde, PN 20 Anschluss Strömungssensor: 1/2" Innengewinde, inkl. Stopfen und Kette	530 942
Messfühler-Kugelhahn 2" Innengewinde, PN 20 Anschluss Strömungssensor: 1/2" Innengewinde, inkl. Stopfen und Kette	530 943
Durchgangs-Kugelhahn ¾" Innengewinde, PN 40 Anschluss Mit Gewintheadapter auf 1/2" Durchgangsverschraubung	532 355
Schweißnippel Stahl, Außengewinde ¾", 5 Stück	531 200
Schweißnippel Edelstahl, Außengewinde ¾", 2 Stück	531 201