

Manometer Stoßminderer für Flüssigkeiten und Gase

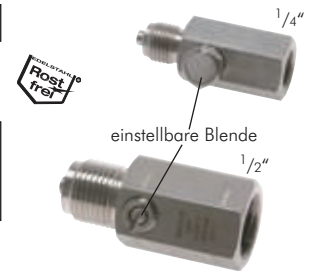
PN 250/400

Werkstoffe: Messing/NBR, 1.4571/Viton oder Stahl/NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +120°C
Optional: NPT-Gewinde

Typ	Typ	Typ	Gewinde
Messing (250 bar)	1.4571 (400 bar)	Stahl (400 bar)	
H303.1939	H303.1938	---	G 1/4"
H303.1936	H303.1935	H303.1937	G 1/2"

* Außengewinde mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Suchbeispiel: H303.19**



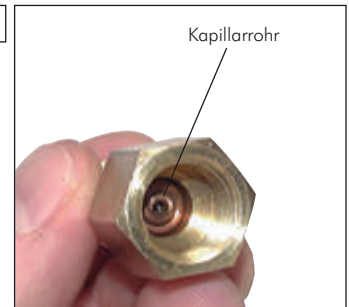
Kapillardrosseln

PN 400

Werkstoff: Messing
Funktion: Kapillardrosseln haben infolge ihres Aufbaus eine besonders stark dämpfende Wirkung. Der Dämpfungsgrad ist abhängig von der Länge und dem Innendurchmesser des Kapillarrohres.
Lieferumfang: Mit Dichtung (bitte vor Montage in Drossel einlegen)

Typ	Gewinde	Länge Kapillarrohr	Ø innen Kapillar	Einsatzmedium
H303.1929	G 1/4"	50	0,3	Luft
H303.1928	G 1/4"	180	0,3	Luft
H303.1930	G 1/4"	500	0,3	Luft
H303.1933	G 1/4"	50	0,6	Flüssigkeiten
H303.1931	G 1/4"	150	0,6	Flüssigkeiten
H303.1932	G 1/4"	250	0,6	Flüssigkeiten
H303.1934*	G 1/8"	12	1,0	zähe Flüssigkeiten

* wird ohne Dichtung geliefert, ** Außengewinde mit Zentrierzapfen für Profildichtring



Wassersackrohre DIN 16282

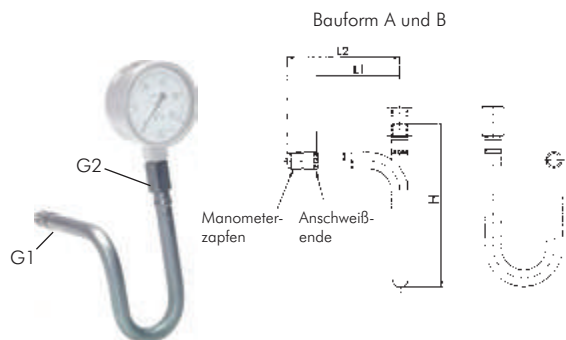
PN 25/100

Wassersackrohre werden eingesetzt, um den Messstoff (Flüssigkeit oder Gas) auf eine mit dem Messgerät verträgliche Temperatur abzukühlen. Sie werden direkt vor dem Messgerät angebracht.
Temperatur/Druck: Bis +120°C = 100%; bis +300°C = 80%; bis +400°C = 63%

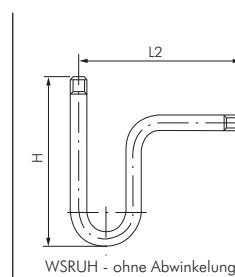
Typ	Typ	Bauform	G 1	G 2	PN	L 1	L 2	H
1.4571	Stahl ST 35.8							
U-Form								
		A (DIN 16282)	G 1/2" AG-Zapfen ¹⁾	G 1/2" IG-Spannmuffe ²⁾	100	---	180	200
		B (DIN 16282)	Anschweißende ³⁾	G 1/2" IG-Spannmuffe ²⁾	100	145	---	200
			Anschweißende ³⁾	Anschweißende ³⁾	100	145	---	165
		H	G 1/4" (AG)	G 1/4" (AG)	25	---	225	170
		H	G 1/2" (AG)	G 1/2" (AG)	25	---	225	170
Kreisform								
		C (DIN 16282)	G 1/2" AG-Zapfen ¹⁾	G 1/2" IG-Spannmuffe ²⁾	100	---	---	275
		D (DIN 16282)	Anschweißende ³⁾	G 1/2" IG-Spannmuffe ²⁾	100	---	---	240
			Anschweißende ³⁾	Anschweißende ³⁾	100	---	---	220
			G 1/4" (AG)	G 1/4" (AG)	25	---	---	240
			G 1/2" (AG)	G 1/2" (AG)	25	---	---	240

¹⁾ Manometerzapfen mit Zentrierzapfen für Profildichtring, ²⁾ Manometerspannmuffe, zur Positionierung des Manometers, Dichttring muss separat bestellt werden, ³⁾ Anschweißenden 20 x 2,5, * H=230mm

Typ U-Form



Bauform H



Typ Kreisform

