Manometer - Zubehör



Manometer Stoßminderer für Flüssigkeiten und Gase

bis 400 bar

Werkstoffe: Messing/NBR, 1.4571/FKM oder Stahl/NBR

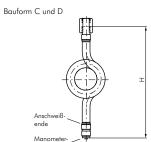
Temperaturbereich: -10°C bis max. +120°C

Verwendung: Für die Montage an Druckmessgeräten in Anwendungen, wo starke Pulsationen oder Druckstöße vorkommen (z.B. an Kompressoren, hydraulischen Pressen, Dampfmaschinen, Zerreißmaschinen). Die einstellbare Drossel erlaubt ein Anpassen des Durchgangsquerschnitts auch im eingebauten Zustand. Durch Vorschalten von Stoßminderern wird die Lebensdauer und Ablesbarkeit von Manometern und Druckmessgeräten deutlich erhöht.

			9
Тур	Тур	Тур	
Messing (250 bar)	1.4571 (400 bar)	Stahl (400 bar)	Gewinde
MANOS 14 MS	MANOS 14 ES		G 1/4"*
MANOS 12 MS	MANOS 12 ES	MANOS 12 ST	G 1/2"*

^{*} Außengewinde mit Zentrierzapfen für Profildichtring





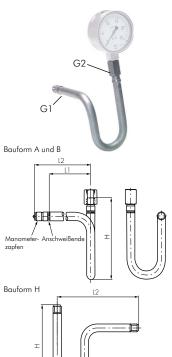
Wassersackrohre, Kreisform

DIN 16282

Verwendung: Wassersackrohre werden eingesetzt, um den Messstoff (Flüssigkeit oder Gas) auf eine mit dem Messgerät verträgliche Temperatur abzukühlen. Sie werden direkt vor dem Messgerät angebracht.

Temperaturbereich					bis +120°C	+300°C	+400°C		
Ausnutzungsgrad					100%	80%	63%		
Typ 1.4571	Н	Typ Stahl ST 35.8	Н	Bauform	G 1	(G 2		
PN 100 bar, DIN 16282									
WSRK 1212 ES	275	WSRK 1212 ST	275	С	G 1/2" AG-2	Zapfen** (G 1/2" Spannmuffe*		
WSRK 0012 ES	240	WSRK 0012 ST	240	D	Anschweißer	nde*** (G 1/2" Spannmuffe*		
WSRK 0000 ES	205		205		Anschweißer	nde*** /	Anschweißende***		
PN 25 bar, nicht genormt									
WSRKH 1414 ES	240	WSRKH 1414 ST	240		G 1/4" (AG)	(G 1/4" (AG)		
WSRKH 1212 ES	240	WSRKH 1212 ST	230		G 1/2" (AG)	(G 1/2" (AG)		

* Die Spannmuffe ist mit einem Links- und Rechtsgewinde ausgestattet und erlaubt das freie Positionieren des Messgerätes. Die Funktion ist ähnlich einer flachdichtenden Überwurfmutter. Bei den Edelstahlwassersackrohren wird die Spannmuffe in 1.4301 ausgeführt. Der Manometerdichtring muss separat bestellt werden, ** Außengewinde mit Zentrierzapfen für Profildichtring, *** Anschweißenden 20 x 2,6



WSRUH - ohne Abwinkelung

Wassersackrohre, U-Form

DIN 16282

Verwendung: Wassersackrohre werden eingesetzt, um den Messstoff (Flüssigkeit oder Gas) auf eine mit dem Messgerät verträgliche Temperatur abzukühlen. Sie werden direkt vor dem Messgerät angebracht.

Temperaturbereich			bi	bis +120°C +3		+300°C		+400°C			
Ausnutzungsgrad			10	00%	80%		639	%			
Typ 1.4571	Typ Stahl ST 35.8	Bauform	G 1	G 2		L 1	L 2	Н			
PN 100 bar, DIN 16282											
WSRU 1212 ES	WSRU 1212 ST	Α	G 1/2" AG-Zapfe	n** G 1/2" Spc	ınnmuffe*		180	200			
WSRU 0012 ES	WSRU 0012 ST	В	Anschweißende**	* G 1/2" Spc	ınnmuffe*	145		200			
WSRU 0000 ES			Anschweißende**	* Anschweiß	ende***	145		165			
PN 25 bar, nicht genormt											
WSRUH 1414 ES	WSRUH 1414 ST	Н	G 1/4" (AG)	G 1/4" (AC))		225	170			
WSRUH 1212 ES	WSRUH 1212 ST	Н	G 1/2" (AG)	G 1/2" (AC))		225	170			

* Die Spannmuffe ist mit einem Links- und Rechtsgewinde ausgestattet und erlaubt das freie Positionieren des Messgerätes. Die Funktion ist The Spanning is the little in the series of the construction of th

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C