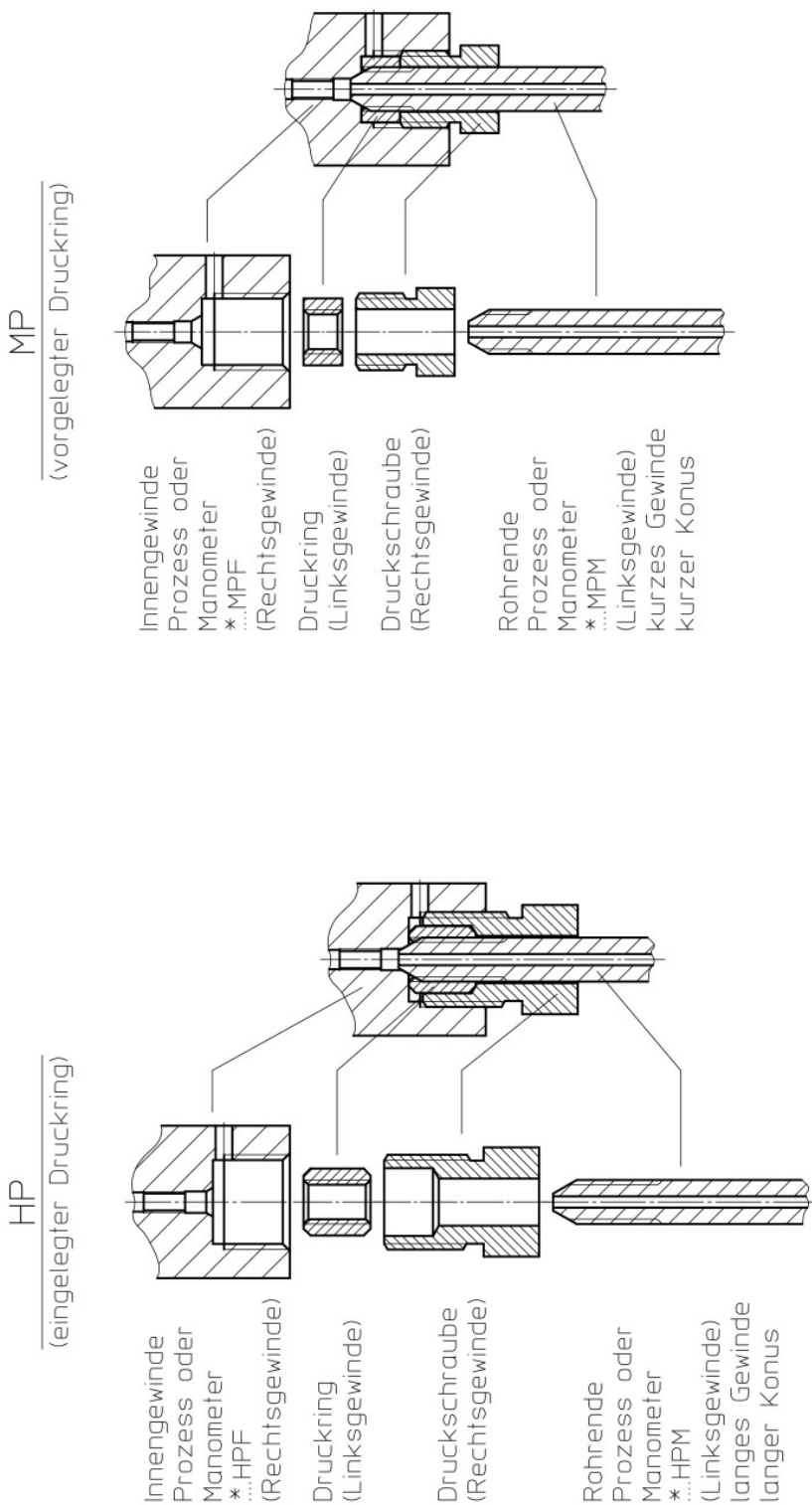


Aufbau

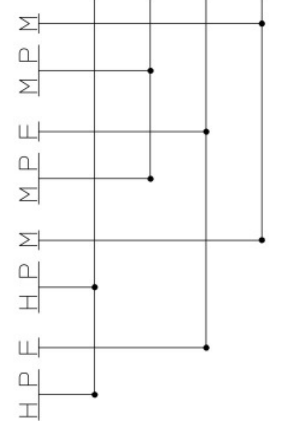


Druckring und Druckschraube sind nicht im Lieferumfang enthalten.

* siehe Übersicht HD-Anschlüsse (Blatt 2)

Die Verschraubung hat am Rohrende einen Konus von 59° und im Innengewinde einen Konus von 60° und wird mittels Druckschraube und Druckring metallisch dichtend zusammengepresst.
Das Rohrende hat ein Linksgewinde und die Druckschraube ein Rechtsgewinde, um ein unbeabsichtigtes Lösen zu vermeiden.

Die Abkürzungen HPF, HPM, MPF und MPM bedeuten:



ARMATURENBAU GmbH

Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
Tel.: (0 28 03) 91 30-0 • Fax: (0 28 03) 10 35
armaturenbau.de • mail@armaturenbau.de



Tochterfirma und Vertrieb Ost

MANOTHERM Beierfeld GmbH

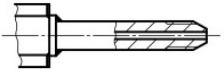
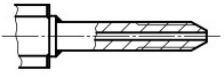
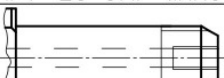
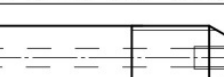
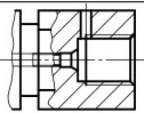
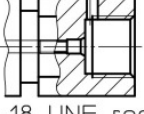
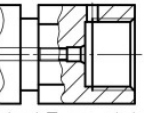
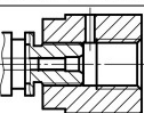
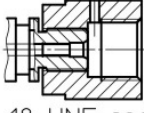
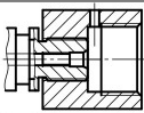
Am Gewerbepark 9 • D-08344 Grünhain-Beierfeld
Tel.: (0 37 74) 58-0 • Fax: (0 37 74) 58-545
manotherm.de • mail@manotherm.de



Aufbau und Übersicht HD-Anschlüsse



Übersicht

Unsere Kurzbezeichnung	Manometergewinde	Prozessanschluss	PN max.	Übliche Nenngröße
	Stutzen	Innengewinde		
1/4" MPM	 1/4"-28 UNF links	7/16"-20 UNF 1)	20.000 psi (1400 bar)	63
1/4" HPM	 1/4"-28 UNF links	9/16"-18 UNF 1)	60.000 psi (4000 bar)	63 (max.20.000psi)
9/16" MPM	 9/16"-18 UNF links	3/4"-14 UNF 1)	20.000 psi (1400 bar)	100+160
9/16" HPM	 9/16"-18 UNF links	1 1/8"-12 UNF 1)	60.000 psi (4000 bar)	100+160
		Rohrende mit Außengewinde		
1/4" MPF	 7/16"-20 UNF rechts	1/4"-28 UNF links 1)	20.000 psi (1400 bar)	100+160
1/4" HPF (gängigste Ausführung)	 9/16"-18 UNF rechts	1/4"-28 UNF links 1)	60.000 psi (4000 bar)	100+160
M16x1,5 HD	 M16x1,5 rechts	1/4"-28 UNF links 1)	60.000 psi (4000 bar)	100+160
1/4" MPF	 7/16"-20 UNF rechts	1/4"-28 UNF links 1)	20.000 psi (1400 bar)	63
1/4" HPF	 9/16"-18 UNF rechts	1/4"-28 UNF links 1)	60.000 psi (4000 bar)	63 (max.20.000psi)
M16x1,5 HD	 M16x1,5 rechts	1/4"-28 UNF links 1)	60.000 psi (4000 bar)	63 (max.20.000psi)

1) = für die Montage sind jeweils Druckring und Druckschraube nötig

Druckring und Druckschraube sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar: z. B. 1/8" HPF und 3/8" MPF.



ARMATURENBAU GmbH

Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
Tel.: (0 28 03) 91 30-0 • Fax: (0 28 03) 10 35
armaturenbau.de • mail@armaturenbau.de



Tochterfirma und Vertrieb Ost

MANOTHERM Beierfeld GmbH

Am Gewerbepark 9 • D-08344 Grünhain-Beierfeld
Tel.: (0 37 74) 58-0 • Fax: (0 37 74) 58-545
manotherm.de • mail@manotherm.de