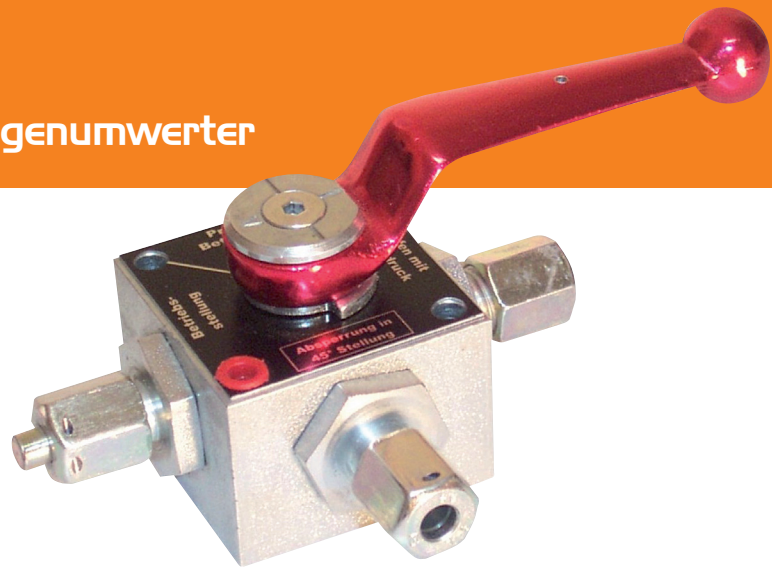
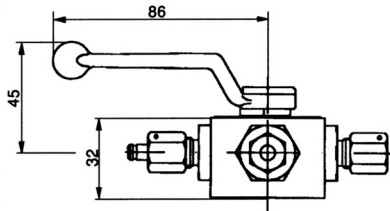


MW17-3

Dreiwege-Prüfhahn für Mengenumwerter

mit positiver Überdeckung



Technische Daten



Typ:

Druckstufe:

PN:

Anschlüsse:

Temperaturbereich:

Verwendung:

geprüft
überwacht
Reg.-Nr. DG-4392AO0740

MW17-3

100 bar

100

nach DIN 2353 E0 6L

- 20°C bis max. + 70°C
(abhängig vom Betriebs-
druck)

Erdgas nach G 260/I

Konstruktions-Merkmale

- voller Durchgang
- O-Ring hinterlegte Kugeldichtung
- Kugelküken-Bauweise
- Griff mit Überwurfmutter verplombbar
- große Stellungsanzeige

Allgemeines

Der Dreiwege-Prüfhahn mit positiver Überdeckung (überschneidungsfrei) wird vorwiegend zur Prüfung von Mengenumwertern in Gasdruckregel- und Messanlagen eingesetzt.

Bemerkung

Nach den Vorschriften des PTB und der Betreiber der Anlagen müssen die Mengenumwerter in regelmäßigen Intervallen geeicht werden.

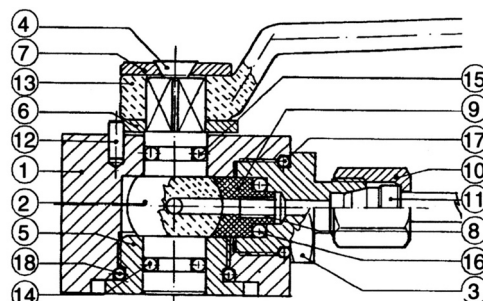
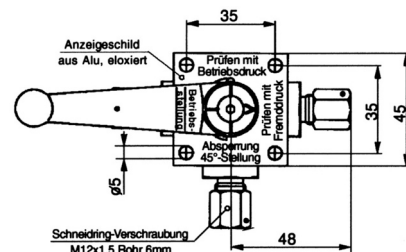
Druck- und Dichtheitsprüfung

Der Dreiwege-Prüfhahn MW 17-3 wird in der Qualitätssicherung nach DIN 3230 T5 PG3 in folgenden Schritten nach Prüfplan geprüft:

Gehäuse-Druckprüfung 150 bar

Dichtheitsprüfung der Anschlüsse und der Küken-Abdichtung 110 / 0,5 bar

Funktionsprüfung 100 bar



Verplombungsbohrung
∅ 1,5 in Schaltgriff und
Überwurfmutter

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bemerkung
01	Gehäuse	95Mn28K	verzinkt
02	Kugelküken	Messing	hartverchromt
03	Messanschluss	Stahl	
04	Senkschraube	Stahl	verzinkt
05	Lagerschraube	95Mn28K	
06	Anschlagscheibe	St 37	
07	Richtungsscheibe	95Mn28K	
08	Stützrohr	Messing	
09	Kugeldichtung	PTFE	
10	Überwurfmutter	Stahl	verzinkt
11	Schneidring	Stahl	gehärtet
12	Anschlagstift	Stahl	verzinkt
13	Kugelgriff	Aluminium	rot eloxiert
14	O-Ring	NBR (Perbunan)	DIN 3535 T3
15	O-Ring	NBR (Perbunan)	DIN 3535 T3
16	O-Ring	NBR (Perbunan)	DIN 3535 T3
17	O-Ring	NBR (Perbunan)	DIN 3535 T3
18	O-Ring	NBR (Perbunan)	DIN 3535 T3



hartmann hoch.de

09-2008

Faxantwort

Fax +49 (0) 26 01_92 03 40



Fon +49 (0) 26 01_92 03 14
Westerwaldstraße 20
D-56170 Bendorf-Stromberg
www.tecon-systemtechnik.de
info@tecon-systemtechnik.de

Absender:

Firma

Vorname, Name

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum

Unterschrift

Angebot

Bitte erstellen Sie uns ein Angebot über

Bestellung

Hiermit bestelle ich folgende Artikel

Wir interessieren uns für Ihr Sortiment
Bitte senden Sie uns Ihre kompletten
Verkaufsunterlagen

Wir interessieren uns für Ihre
Leistungen

Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf

persönlich _____

per Fax _____

per Telefon _____

per E-Mail _____

Sonstige Mitteilungen
