

Ausschreibungstext:

Oventrop „Hygate ATR“ Rotguss-Muffenschieber ohne Entleerung, mit Handrad.

Gehäuse, Kopfstück und Schieberkeil aus Rotguss, Spindel aus entzinkungsbeständigem Messing (EZB) mit nachziehbarer Stopfbuchspackung aus PTFE-haltigem Werkstoff, Stopfbuchsmutter Messing. Anschlussgewinde nach DIN EN 10226 mit Gewindeauslauf (Stoprand).

Technische Daten:

max. Betriebsdruck p_s : 25 bar (PN 25)
Betriebstemperatur t_s : -10 °C bis 200 °C für Wasser
(0 °C bis 150 °C für Wasserdampf)

Funktion:

Oventrop Muffenschieber aus Rotguss. Sie bieten optimale Funktionssicherheit und eine lange Lebensdauer in allen Rohrleitungsanlagen für Heizung und Wasseraufbereitung, im Schiff-, Maschinen- und Apparatebau sowie in der chemischen Industrie.

Breite Sechskantmuffen mit Rohrgewinde nach DIN EN 10226 und zylindrischem Gewindeauslauf (Stoprand) gewährleisten eine problemlose Montage.

Die nichtsteigende Spindel ermöglicht eine kompakte Bauhöhe. Die Bedienung der Armatur erfolgt mit einem stabilen Handrad.

Vorteile

Die Vorteile des Rotguss-Muffenschiebers liegen gegenüber der Messing-Ausführung in erster Linie in der Verwendung des korrosionsbeständigen Rotgussmaterials, das den Einsatz bei höheren Drücken und Temperaturen zulässt; sowie den Einsatz bei einer Vielzahl von Medien, die unter Umständen Messing angreifen würden.

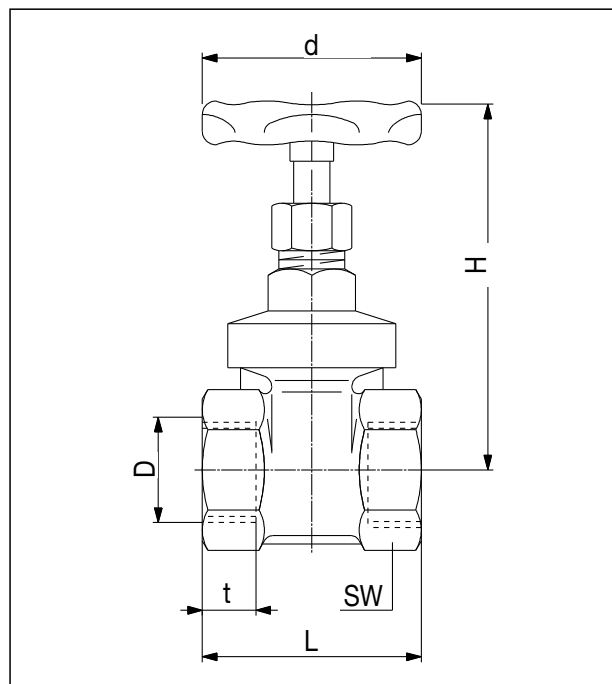
Ausführung

Rotguss-Muffenschieber: Gehäuse, Kopfstück und Schieberkeil aus Rotguss. Spindel entzinkungsbeständig (MS-EZB), Stopfbuchsmutter aus Messing; Stopfbuchspackung aus PTFE-haltigem Werkstoff. Handrad aus Stahlblech.

Maße und Artikel-Nr.:

DN	D DIN EN 10226	L	t	H	d Ø	kvs*	Zeta*	SW	Gewicht in Gramm	Artikel-Nr.:
10	Rp 3/8	48	11,4	78	50	10	0,4	24	256	1043003
15	Rp 1/2	55	15	80	50	11	0,9	27	304	1043004
20	Rp 3/4	60	16,3	89	50	34	0,3	32	381	1043006
25	Rp 1	68	19,1	101	60	46	0,4	41	601	1043008
32	Rp 1 1/4	76	21,4	118	80	60	0,7	50	987	1043010
40	Rp 1 1/2	80	21,4	127	80	105	0,4	58	1219	1043012
50	Rp 2	93	25,7	148	90	170	0,4	70	2060	1043016
65	Rp 2 1/2	110	30,2	170	100	280	0,5	85	2913	1043020
80	Rp 3	120	33,3	213	120	420	0,4	100	4612	1043024

* k_{vs} -Werte in m^3/h bei Δp 1 bar. Zeta-Werte bezogen auf den Rohrrinnendurchmesser nach DIN EN 10255.



Maße

Einsatzbereich:

Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit geschlossenen Kreisläufen und Industrieanlagen, für den Betrieb mit nicht aggressiven, ungefährlichen Flüssigkeiten (z. B. Wasser oder geeignete Wasserglykollgemische gemäß VDI 2035/ÖNORM 5195), Werkstoffbeständigkeit: Mineral-, Heiz- und Hydrauliköle, Kraftstoffe, Wasserdampf, sowie für Luft und andere, ungefährliche, nicht aggressive Gase (nicht für gasförmige Fluide Gruppe 1 nach Richtlinie 2014/68/EU).

(Die für den Einsatz dieser Medien geltenden Vorschriften und Normen können den Temperaturbereich einschränken).



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller