

## Ausschreibungstext:

Oventrop „Hygate AFC“ Grauguss-Schieber, beiderseits Flanschanschluss PN 16. Nichtsteigende Spindel, Handradbetätigung.

Gehäuse, Deckel und Stopfbuchsaufnahme aus Grauguss. Spindel und Ventil-Sitz aus Messing. Spindelabdichtung mit teflonimprägnierter, asbestfreier Stopfbuchspackung.

## Technische Daten:

max. Betriebsdruck  $p_s$ : 16 bar (PN 16)  
Betriebstemperatur  $t_s$ :  $-10\text{ °C}$  bis  $120\text{ °C}$   
Rundflansche nach DIN EN 1092-2, PN 16  
Baulänge nach DIN EN 558 TI 1, Grundreihe 15.

## Funktion:

Durch die nichtsteigende Spindel ist die Armatur sehr kompakt und erlaubt den Einsatz in engen Einbauräumen.

Die Stopfbuchspackung kann durch Anziehen der Stopfbuchverschraubung nachgedichtet werden.

## Material:

Gehäuse, Deckel und Stopfbuchsaufnahme aus Grauguss (GG 25/EN-GJL-250 DIN EN 1561); Spindel und Ventil-Sitz aus Messing; Handrad aus Stahl. Teflonimprägnierte, asbestfreie Stopfbuchspackung.

## Einsatzbereich:

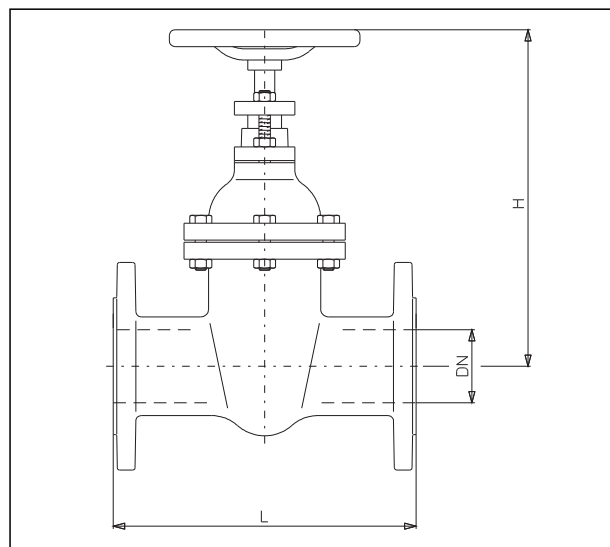
Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit geschlossenen Kreisläufen, für den Betrieb mit nicht aggressiven, ungefährlichen Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder geeignete Wasser-Glykollgemische gemäß VDI 2035/ÖNORM 5195).

## Ausführungen:

|        | $k_{vs}$ -Wert |
|--------|----------------|
| DN 40  | 107            |
| DN 50  | 250            |
| DN 65  | 430            |
| DN 80  | 790            |
| DN 100 | 1250           |
| DN 125 | 1960           |
| DN 150 | 2790           |
| DN 200 | 2880           |
| DN 250 | 4306           |
| DN 300 | 6380           |

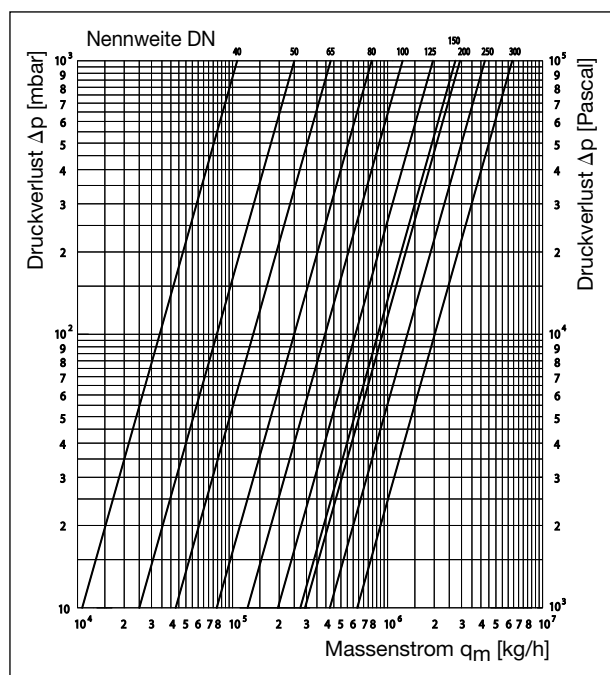
## Artikel-Nr.:

|         |
|---------|
| 1045049 |
| 1045050 |
| 1045051 |
| 1045052 |
| 1045053 |
| 1045054 |
| 1045055 |
| 1045056 |
| 1045057 |
| 1045058 |



| DN  | L   | H   | kg  |
|-----|-----|-----|-----|
| 40  | 240 | 230 | 10  |
| 50  | 250 | 265 | 13  |
| 65  | 270 | 300 | 17  |
| 80  | 280 | 340 | 24  |
| 100 | 300 | 370 | 31  |
| 125 | 325 | 415 | 41  |
| 150 | 350 | 460 | 55  |
| 200 | 400 | 555 | 89  |
| 250 | 450 | 665 | 140 |
| 300 | 500 | 730 | 180 |

Maße



Durchflussdiagramm

Technische Änderungen vorbehalten.

Produktbereich 5  
ti 123-DE/10/MW  
Ausgabe 2017



**Web:** [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)

**Telefon:** 04621- 30 60 89 0

**Mail:** [info@unidomo.com](mailto: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