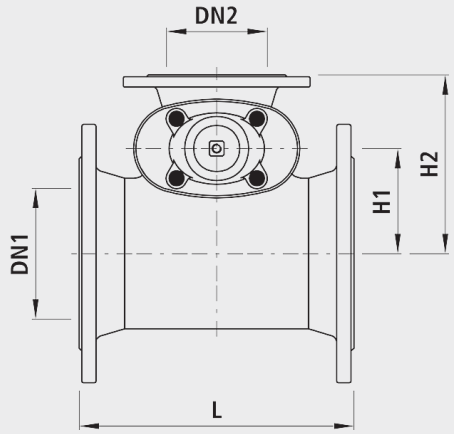
# Combi-T mit Flanschen, PN 5

# 4345






## Anwendung

- Die Hawle Flansch-Armaturen sind für den Einsatz in Schieberschächten sowie Industrieanlagen konzipiert. Bei engen Platzverhältnissen bietet Hawle eine Reihe exklusiver Problemlösungen an: z.B. Reduzier-Schieber, Combi-T etc. Nebst Norm-Formstücken fertigt Hawle auch individuelle Formteile nach Ihren Wünschen an. (Siehe Katalog Anlagenbau, Kapitel D)
- Der Einsatz mit Erdgas muss spezifiziert werden, damit die nach DIN 3230-5 geforderte Prüfung (PG1 für erdverlegte Armaturen und PG3 für Armaturen in Anlagen) mit dem dazugehörigen Abnahmeprüfzeugnis 3.1B nach DIN EN 10204 vorgenommen werden kann.
- Flanschen bemessen nach EN1092-2
- Druckstufen
  - Standard DN 25 bis DN 150 Flanschen PN 16
  - DN 200 bis DN 600 Flanschen PN 10
  - DN 200 bis DN 600 Flanschen PN 16
  bei Bestellung angeben

## Eigenschaften

- Druckstufe PN 5

## Werkstoff

- Gehäuse
  - EN-GJS-400 (GGG 40)
  - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
  - Lackierung: Gelb RAL 1021

## Achtung

- Mehrpreis PG3-Prüfung pro AbsperrorganArtikel Nr. 9999500000

| | DN1 (mm) | DN2 (mm) | PN (bar) | L (mm) | H (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4345080080 | 80 | 80 | 5 | 280 | 335 | 80 | 170 | 25.000 |
| 4345100080 | 100 | 80 | 5 | 280 | 335 | 110 | 200 | 30.500 |
| 4345100100 | 100 | 100 | 5 | 310 | 375 | 105 | 200 | 34.500 |
| 4345150080 | 150 | 80 | 5 | 280 | 335 | 130 | 220 | 36.500 |
| 4345150100 | 150 | 100 | 5 | 310 | 375 | 125 | 220 | 40.000 |
| 4345150150 | 150 | 150 | 5 | 400 | 460 | 145 | 250 | 56.000 |
| 4345200080 | 200 | 80 | 5 | 280 | 335 | 160 | 250 | 46.500 |
| 4345200100 | 200 | 100 | 5 | 310 | 375 | 155 | 250 | 49.000 |
| 4345200150 | 200 | 150 | 5 | 400 | 460 | 170 | 275 | 66.000 |

Höhe H: Rohrachse bis Spindelende