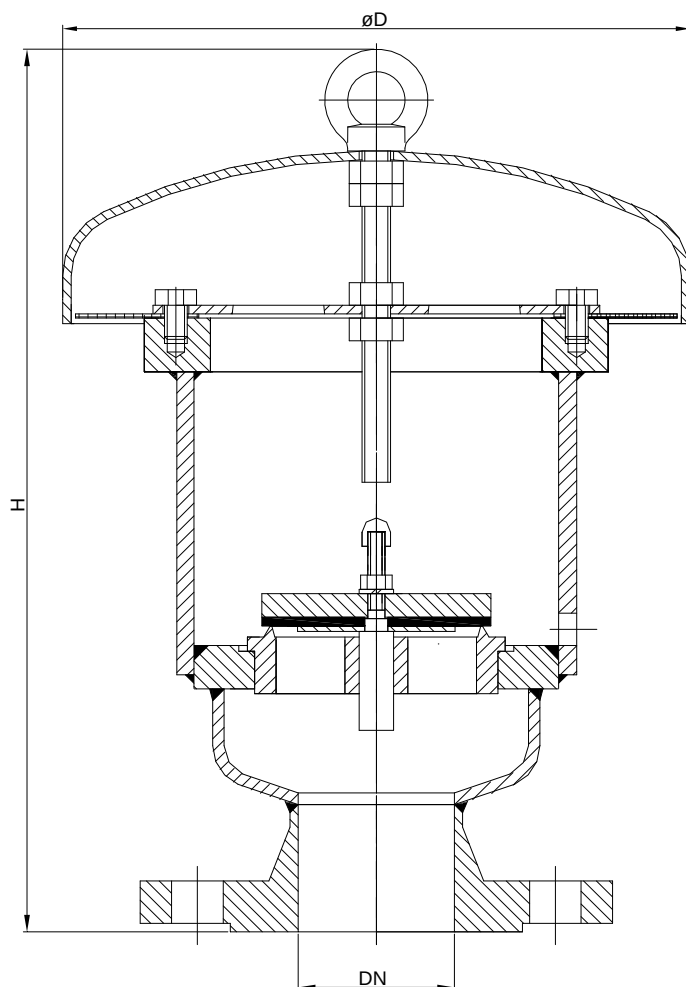


# Überdruck-Schnellausgleichventil

KITO DS/o

(mit senkrechtem Flanschanschluß)



ohne Baumusterprüfung und

CE-Kennzeichnung



–Sonderbauhöhe–

| DN  |      | D   | H   |      | kg   | Einstelldruck mbar |        |
|-----|------|-----|-----|------|------|--------------------|--------|
| DIN | ANSI |     | DIN | ANSI |      | min.*              | max.** |
| 25  | 1"   | 220 | 289 | 308  | 9    | 2,5                | 200    |
| 50  | 2"   | 220 | 332 | 351  | 12   | 1,6                | 145    |
| 80  | 3"   | 260 | 421 | 441  |      | 1,7                | 160    |
| 100 | 4"   | 260 | 418 | 443  | 15,2 | 1,7                | 95     |
| 125 | 5"   | 340 | 418 | 451  |      | 1,6                | 170    |
| 150 | 6"   | 340 | 527 | 547  | 31   | 1,7                | 132    |
| 200 | 8"   | 450 | 553 | 595  | 52,8 | 1,7                | 178    |
| 250 | 10"  | 600 | 600 | 635  |      | 2,0                | 175    |

Gewichtsangaben enthalten kein Belastungsgewicht und gelten nur für die Standard-Ausführung.

Einstelldruck des Ventils standardmäßig 10-30 mbar -abweichende Einstellungen gegen Mehrpreis-

\* Werkstoff : PE /1.4571 (bis 10 mbar)

\*\* Werkstoff : Stahl oder Edelstahl 1.4571

Maßangaben in mm.

Änderungen vorbehalten

Leistungsdiagramm: C 0.8.1 N

## Standard-Ausführung

Gehäuse : Stahl, Edelstahl 1.4571  
 Ventilsitz, Ventilspindel : Edelstahl 1.4571  
 Ventiltellerdichtung : Perbunan, Viton, PTFE  
 Abdeckhaube : Edelstahl 1.4301, 1.4571,  
 Fremdkörperschutzsieb : Polyamid 6, (ab DN 125 Edel-  
 stahl 1.4301 bzw. 1.4571)  
 Flanschanschluß : DIN 2632 PN 10 (DIN EN 1092-1),  
 ANSI 150 lbs RF

## Verwendung

Endarmatur, für Atmungsöffnungen an Tankanlagen zur Entlüftung und zur Verhinderung gefährlicher Überdrücke sowie Einschränkung von Vergasungsverlusten.  
 Nicht explosions- und dauerbrandsicher.

Weitere Werkstoffe, Sonderausführungen, Beheizungen usw.  
 auf Anfrage !



KITO HANDBUCH

C 8.1N

02.08