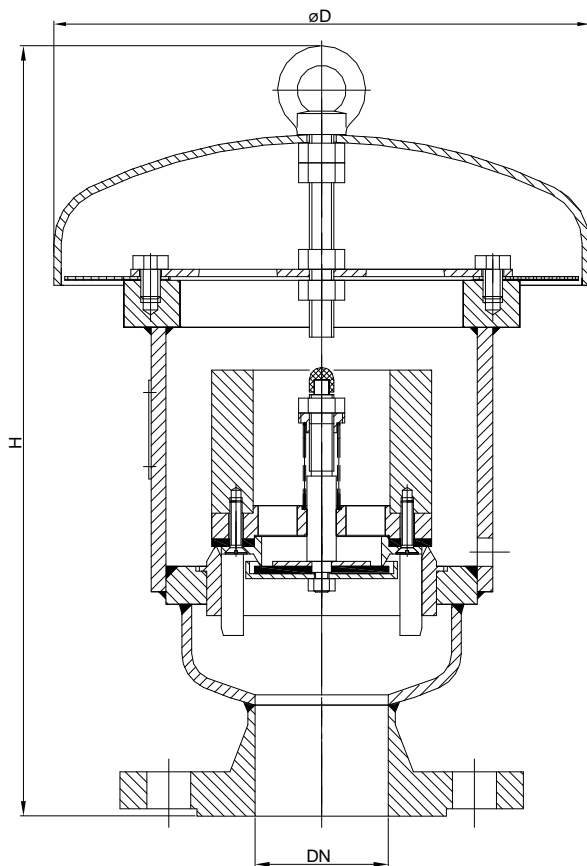
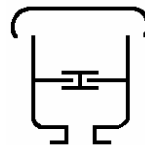


# Kombiniertes Vacuum/Druck-Schnellausgleichventil

**KITO VD/o**

(mit senkrechtem Flanschanschluß)



ohne Baumusterprüfung und  $\text{CE}$ -Kennzeichnung

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

\* höhere Einstelldrücke erfordern höhere Gehäuse

Maßangaben in mm

DN		D	H		kg	Einstelldruck Vacuum mbar		Einstelldruck Druck mbar	
DIN	ANSI		DIN	ANSI		min.	max.	min.	max.*
50	2"	220	332	351	11	3	50	10	75
80	3"	260	367	387	14,5	3	50	10	70
100	4"	260	368	393	17,8	3	50	10	80
125	5"	340	466	499		3	50	10	90
150	6"	340	517	537		3	50	10	77
200	8"	450	553	595		3	50	10	55
250	10"	600	600	635		3	50	10	110

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

Änderungen vorbehalten

Leistungsdiagramm: E 0.17 N

### Standard-Ausführung

Gehäuse : **Stahl**, Edelstahl 1.4571  
 Ventilsitzteile / Spindel : **Edelstahl** 1.4571  
 Ventiltellerdichtung : **Perbunan**, Viton, PTFE  
 Vacuumventilteller : federbelastet  
 Überdruckventilteller : gewichtsbelastet  
 Abdeckhaube : **Edelstahl** 1.4301, **Edelstahl** 1.4571  
 Fremdkörperschutzsieb : Polyamid 6 (ab DN 125 **Edelstahl** 1.4301 bzw. 1.4571)  
 Flanschanschluß : **DIN 2632 PN 10** (DIN EN 1092-1), **ANSI 150 lbs RF**

### Verwendung

Endarmatur, als Be- und Entlüftungseinrichtung, vorwiegend für Behälter zur Lagerung von nicht brennbaren Flüssigkeiten. Zur Verhinderung von unzulässigem Über- oder Unterdruck sowie Vergasungsverlusten bzw. unzulässigen Emissionen.

Nicht explosions- und dauerbrandsicher.

Weitere Werkstoffe, Sonderausführungen, Beheizungen usw. auf Anfrage