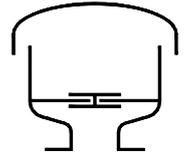


Typenblatt

Über- und Unterdruckventil

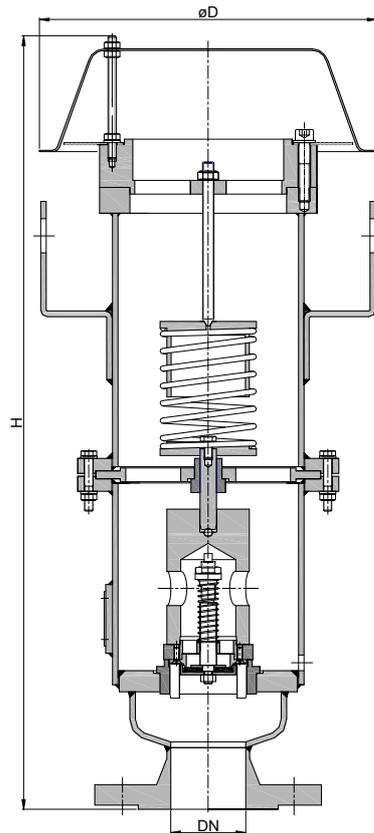
KITO® VD/o-1-...



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.

Abmessungen (mm) und Einstelldrücke (mbar)



DN		D	H		kg	Einstelldruck		Druck	
DIN	ASME		DIN	ASME		Vacuum min.	Vacuum max.	min.	max.
50 PN 16	2"	220	565	584		3	50	>200	350
80 PN 16	3"	331	805	835	34	3	50		
100 PN 16	4"	331	805	835		3	50		
125 PN 16	5"	405				3	50	>150	
150 PN 16	6"	405				3	50		
200 PN 10	8"	450				3	50	>100	
250 PN 10	10"	650	1375	1375	252	3	50		

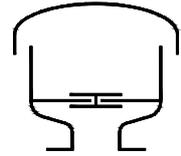
Gewichtsangaben gelten nur für die Standard-Ausführung
 Kleinere Einstellungen siehe KITO® VD/o-... (Typenblatt E 17 N), höhere Einstellungen auf Anfrage

Bestellbeispiel

KITO® VD/o-1-50
 (Ausführung mit Flanschanschluss DN 50 PN 16)

ohne Baumusterprüfung und € € -Kennzeichnung

Typenblatt
 Über- und Unterdruckventil
KITO® VD/o-1-...



Ausführung

	Standard	wahlweise
Gehäuse	Stahl	Edelstahl 1.4571
Ventilsitzteile, Ventilspindel	Edelstahl 1.4571	
Ventiltellerdichtung (Vacuum)	Perbunan	Viton, PTFE, EPDM
Ventiltellerdichtung (Druck)	metallisch	
Ventilteller	federbelastet	
Einzelteile Federbelastung	Edelstahl 1.4571	
Druckfeder	Edelstahl	
Abdeckhaube	Edelstahl	
Fremdkörperschutzsieb	Polyamid 6, ab DN 80 Edelstahl 1.4301	ab DN 80 Edelstahl 1.4571
Flanschanschluss	EN 1092-1 Form B1	ASME B16.5 Class 150 RF