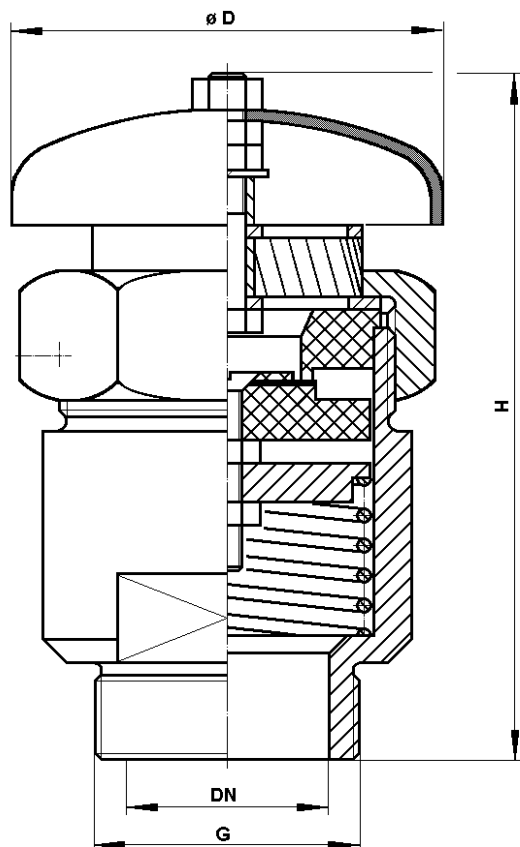


Unterdruck-Atmungsventil KITO VS/cont



G	H	D	SW	kg
G 1"	110	70	50	0,95
G 1 1/4"	128	89	60	
G 1 1/2"				

Maßangaben in mm

Einstelldruck des Ventils standardmäßig 10 mbar (G1") bzw. 20 mbar (G 1 1/4" u. G 1 1/2")
-abweichende Einstellungen gegen Mehrpreis-

Baumusterprüfung nach
ATEX 100 a und EN 12874
sowie
CE -Kennzeichnung
nur für KITO VS/cont 1"

Änderungen vorbehalten

Leistungsdiagramm : D 0.8 N

Standard-Ausführung

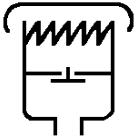
Gehäuse : Edelstahl 1.4571
KITO-Sicherung : 1 fach, gerade (austauschbar)
Rostkäfig / Rostband : Edelstahl 1.4571
Spaltweite 0,7 mm, Rostband 0,15
Ventilsitz / Ventilteller : PTFE
Dichtung : FEP
Druckfeder : Edelstahl 1.4571
Schutzkappe : Edelstahl 1.4301
Gewindeanschlusszapfen : siehe Tabelle

Verwendung

als explosionsssicheres Endventil für Atmungsöffnungen an
Tanken, Behältern und Rohrleitungen zur Verhinderung von
unzulässig hohen Unterdrücken.
Einsetzbar für alle brennbaren Flüssigkeiten bis zur
Explosionsgruppe IIB3 mit einer Normspaltweite (NSW) \geq 0,65
mm.
Geeignet auch für ortsbewegliche Tanks zur Beförderung
brennbarer Flüssigkeiten.

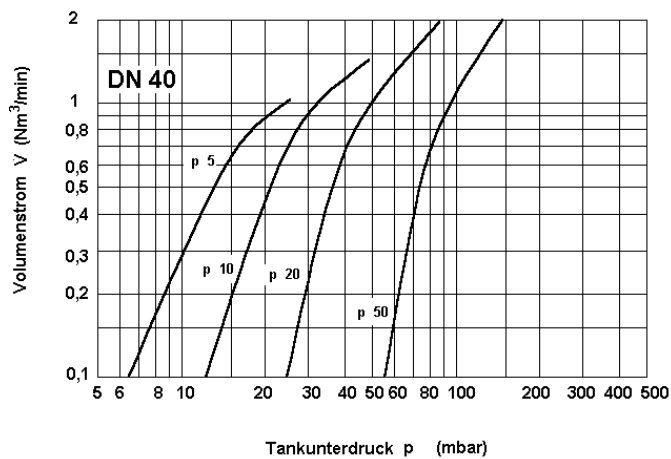
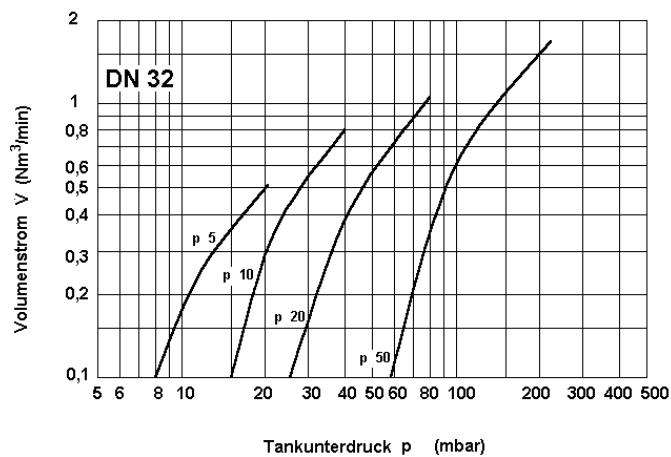
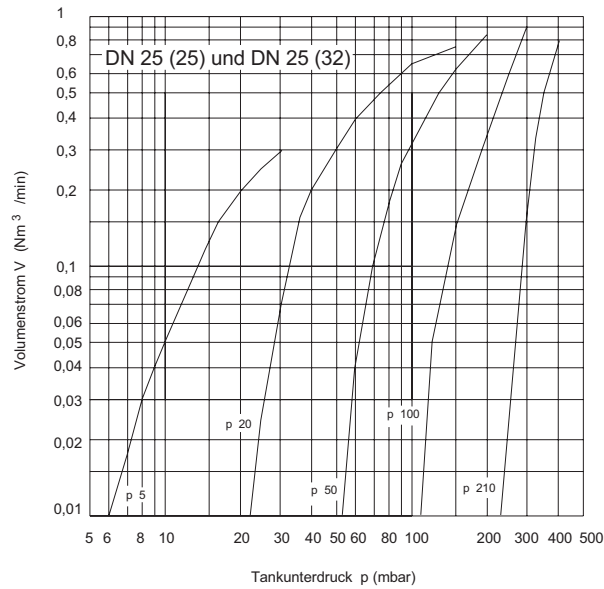
Weitere Einstelldrücke : auf Anfrage !

Weitere Werkstoffe, Sonderausführungen, Beheizungen usw.
auf Anfrage !



Leistungsdiagramm KITO xVS/cont CO 8

Der Volumenstrom V ist auf die Dichte von Luft mit $\rho = 1,29 \text{ kg/m}^3$ bei $T = 273 \text{ K}$ und einem Druck von $p = 1.013 \text{ mbar}$ bezogen.



Änderungen vorbehalten