



Öffnungsdruck (mbar ca.)



d ₁		d ₂	d ₃	e	l ₁	l ₂	l ₃	sw
M 12 x 1,5	-	18	20	23,5	8,5	11,5	24,5	22
M 14 x 1,5	-	20	20	23,5	8,5	11,5	24,5	22
-	G 1/4	20	20	23,5	7,5	10,5	24,5	22
M 16 x 1,5	G 3/8	22	20	23,5	8,5	11,5	24,5	22
M 18 x 1,5	-	24	20	23,5	8,5	11,5	24,5	22
M 20 x 1,5	-	26	20	29	8,5	11,5	24,5	27
M 22 x 1,5	-	27	20	29	8,5	11,5	24,5	27
-	G 1/2	26	20	29	8	12	25	27
M 24 x 1,5	-	29	20	32,5	8	12	25	30
M 26 x 1,5	G 3/4	32	20	34	8	12	25	32
M 30 x 1,5	-	36	20	39	8	12	25	36
-	G 1	39	20	44	8	12	25	41

Ausführung



- Ventilkörper
Messing **MS**
- Entlüftungskappe
Edelstahl, nichtrostend 1.4301 **M**
- Luftfilter
 - Edelstahl-Drahtgeflecht 1.4301
 - Filterklasse G2-G3
 - mittlerer Abscheidungsgrad
(Am ca. 65 - 85 %, basierend auf einer Partikelgröße > 10 µm)
- Dichtung DIN 7603 A
Weicheisen 1.0338
- temperaturbeständig von -30 °C bis +100 °C
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

Auf Anfrage

- anderer Werkstoff
- mit Ölmesstab

Hinweis

Be- und Entlüftungsfilter GN 882 werden eingesetzt, wenn ein Luftaustausch zwischen Behälterinnenraum und Umgebung ermöglicht werden soll. Ein blauer Farbring kennzeichnet die Filterfunktion.

Das Edelstahl-Drahtgeflecht verhindert, dass von der Luft mitgeführte Partikel ab einer bestimmten Größe von außen in das Behälterinnere eindringen können und gewährleistet gleichzeitig, dass z.B. Ölpartikel abgetrennt werden und somit nicht in die Umgebung gelangen.

Der Luftdurchlass in Abhängigkeit des Differenzdrucks kann dem obenstehenden Diagramm entnommen werden. Die empfohlene Einbaulage ist senkrecht nach oben.

siehe auch...

- *Entlüftungsventile GN 881* → Seite 1430
- *Entlüftungsventile GN 883* → Seite 1431

Bestellbeispiel

1	d ₁
2	Werkstoff Ventilkörper
3	Werkstoff Entlüftungskappe

GN 882-M20x1,5-MS-M