

# ProVent Probenahme - Ventil • patentiert

## PROVENT - 4408

Patent-Nr. 10 2004 036 914

DN 25 - 50

Lange Baulänge: FTF 28  
gemäß EN 558 -1

DN 65 - 150

Kurze Baulänge: FTF 27  
gemäß EN 558 -1

- Weitere Nennweiten auf Anfrage
- Edelstahlguss 1.4408 mit W0-Zulassung
- Für Flüssigkeiten ohne Feststoffe
- Zweiteiliges Gehäuse
- Ausblasseichere, nur nach unten geführte Spindel
- Angefederte Spindelabdichtung
- Temperaturbereich: -20°C bis +315°C



- Betriebsdruck:  
DN 25-80: 40 bar  
DN 100-150: 16 bar
- Probemenge pro Schaltung:  
frei wählbar
- **Molchbar, tottraumfrei** und dadurch repräsentative, frische Probenahme
- Optional mit Spülanschluss
- Einfache Reinigung, leicht demontierbar, bei Absperrung auch in der Rohrleitung
- Auslaufsicher durch Totmannfunktion
- Einschraubadapter mit Entlüftung 1/4" für Glasgewinde GL 45 oder GL 32
- DIN/ANSI-Flanschanschlüsse
- TA-Luft Zertifikat nach VDI 2440
- Zeugnisse: EN 10204-3.1
- CE- Konformität nach DGRL



ProVent

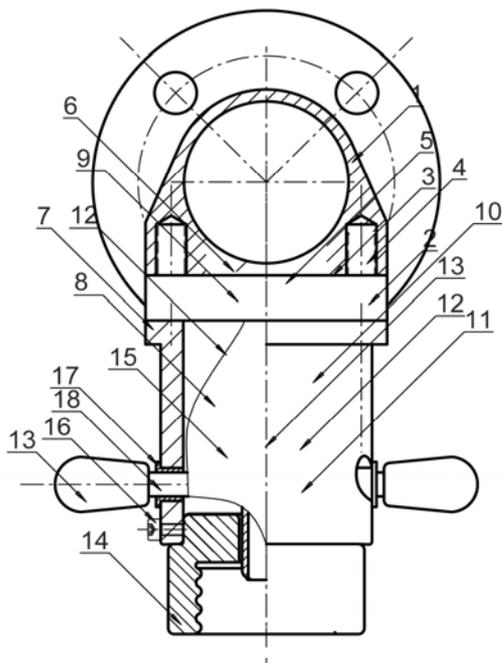
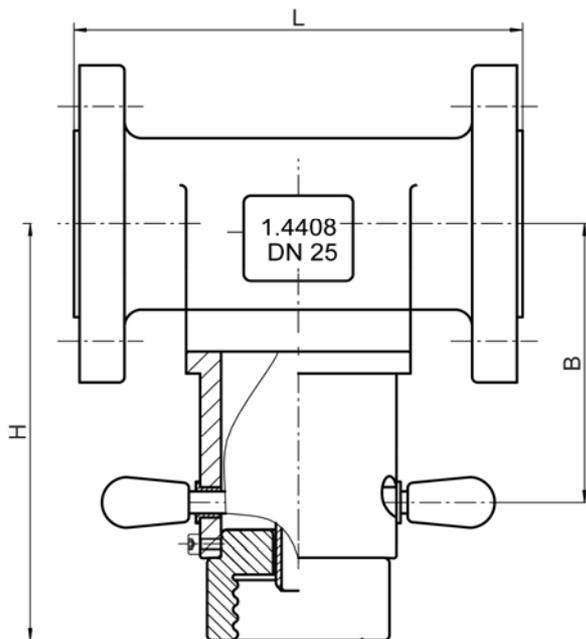
senkrechte Ausführung

Alle Angaben dienen nur zur Orientierung und haben keine Rechtsverbindlichkeit

IHV Dipl.-Ing. Behrens GmbH

Berner Str. 37 • D-60437 Frankfurt am Main  
Telefon 0049 • 69 • 63 21 89 • Telefax • 631 29 11  
info@ihv-behrens.de • www.ihv-behrens.de

**PROVENT - 4408**



**Maße und Gewichte**

DN	PN	L	B	H	kg
25	40	160	85	140	5
40	40	200	92	147	8
50	40	230	100	154	9
65	40	170	105	160	9
80	40	180	112	167	11
100	16	190	125	180	13
125	16	200	150	200	24
150	16	210	165	215	28

Pos.	Bezeichnung	Werkstoff
1	Flanschgehäuse	1.4408
2	Spindelgehäuse	1.4401
3	Gehäusedichtung	PTFE
4	Zylinderschrauben	A4-70 DIN 912
5	Ventilspindel	1.4401
6	O-Ring Spindelkopf	FFKM (Kalrez)
7	Dreh-Gehäuse	1.4301
8	Federteller	1.4301
9	O-Ring Spindelhals	FFKM (Kalrez)
10	Spiralfeder	Edelstahl
11	Hubdrehteil	1.4301
12	Sechskantmutter M16	A4-70
13	Griffe	Kunststoff
14	Flaschenadapter	PTFE-leitfähig
15	Druckscheibe	PEEK
16	Halbrundsrauben	V2A
17	Laufbuchsen	iglidur
18	Gewindebolzen	V2A