# VENTILE
Überdruckventile

## Beschreibung

Gemäß ATEX 94/9/EC gebaute Überdruckventile dienen zum Schutz des Behälters gegen unzulässigen Überdruck.

Der gewichtsbelastete Teller (bei hohen Drücken federbelastet) öffnet beim Erreichen eines eingestellten Ansprechdrucks und bläst das Medium ab in die Atmosphäre oder in eine Abblaseleitung. Dadurch wird der Behälter entlüftet.

## Spezifikation

Bauformen:

- Endarmatur – d.h. am Austritt freies Abblasen in die Atmosphäre
- Rohrleitungsarmatur – d.h. am Austritt geflanscht zum Anschluss an eine Abblaseleitung

| | |
|---|---|
| Nennweiten: | DN 25 – DN 350 |
| Ansprechdrücke: | +2,5 mbarü bis +450 mbarü |
| Anschlüsse. | PN10, PN16, ANSI 150# (weitere auf Anfrage) |
| Materialien: | C-Stahl, Edelstahl, Hastelloy, Beschichtungen |

Optionen:

- Ausführung mit Feder statt Gewicht für hohe Ansprechdrücke
- Ausführung mit integrierten Flammensperren
- Ausführung mit Heizmantel

ÜBERDRUCKVENTILE

P211a4[09032016]

**SCHWING Verfahrenstechnik GmbH**
Oderstr. 7
47506 Neukirchen-Vluyn
www.schwing-pmt.de
Tel.: +49 (0) 2845 930 0
Fax: +49 (0) 2845 930 100
mail@schwing-pmt.de

Durch eine kontinuierliche Weiterentwicklung und Verbesserung der Produkte können sich alle technischen Daten dieser Broschüre ohne weitere Vorankündigung ändern.