



Ventile

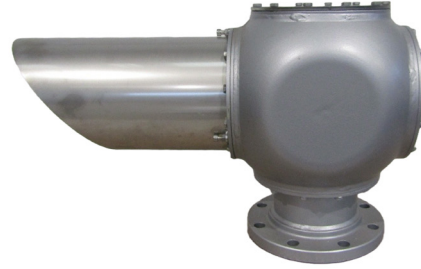
Unterdruckventile



Beschreibung

Gemäß ATEX 2014/34/EU gebaute Unterdruckventile dienen zum Schutz des Behälters gegen unzulässigen Unterdruck (Vakuum).

Der gewichtsbelastete Teller (bei hohen Drücken federbelastet) öffnet beim Erreichen eines eingestellten Ansprechdrucks und saugt Luft aus der Atmosphäre in den Behälter ein. Dadurch wird der Behälter belüftet.



Spezifikationen

- | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bauformen: | <ul style="list-style-type: none">• Endarmatur – d.h. am Austritt freies Ansaugen• Rohrleitungsarmatur – d.h. am Austritt geflanscht zum Anschluss an eine Saugleitung |
| Nennweiten: | DN 25 - DN 350 |
| Ansprechdrücke: | -2 mbar ü bis +450 mbar ü |
| Anschlüsse: | PN10, PN16, ANSI 150# (weitere auf Anfrage) |
| Materialien: | C-Stahl, Edelstahl, Hastelloy, Beschichtungen |
| Optionen: | <ul style="list-style-type: none">• Ausführung mit integrierten Flammensperren• Ausführung mit Heizmantel |