



SICHERHEITSVENTILE

- Nach PED 2014/68/EU cat. IV AD 2000 - A2 & A4
- Der Eintritt ist immer kleiner als der Austritt
- Geeignet für Gase und Flüssigkeiten

ENTLASTUNGSVENTILE

- Nach PED 2014/68/EU AD 2000 - A4
- Proportionalöffnung (ohne Zeugnisse)
- Geeignet für Gase und Flüssigkeiten



KENNZEICHEN



Mit Lüftehebel

- ermöglicht Prüfung des Ventils
- verpflichtet für Dampfanwendung



Mit Lüftehebel und Packung

- ermöglicht Prüfung des Ventils
- verpflichtet für Dampfanwendung



Mit gasdichter Kappe

- für gefährliche oder giftige Stoffe



Mit offener Kappe

- bessere Wärmeabtreibung auf der Feder
- die Wärme hat kein Einfluss auf der Federkonstante

ZEUGNISSE

Sicherheitsventile unterliegen der höchsten Risikokategorie der PED-Richtlinie: PED Kategorie IV.
Daher werden diese Ventile an Sodeco von einem Spezialist analysiert.

- 3.1
- CE
- PED
- ATEX
- TA Luft
- USP
- BS 6755
- KVGB



- ISO 9001
- ISO 14001:2004
- Fugitive Emission (ISO-EN15848-1)
- GOST-R
- EN 13774
- ASME boiler & pressure vessel control

WERKSTOFFE

GEHÄUSE

- Messing
- Bronze
- Grauguß
- Stahl
- Edelstahl
- Speziellüberzug
- ...

KLAPPE/
SITZRING

- Metal/Metal
- Metal/PTFE
- Metal/EPDM
- Metal/Viton
- Metal/PEEK
- ... auf Anfrage

ANSCHLUß

- BSP, NPT
- mit Flansche, DIN
- mit Flansche, ANSI
- Klemm

FEDER

- Edelstahl
- Chrom
- Vanadium
- Edelstahl 302 bis 260°C
- Inconel bis 500°C

OPTIONEN

- Endschalter
- mit Balg
- stellierter Sitzring
- Klappe mit Heizung
- Düsenring
- ECFTE Pulver Beschichtung

AUSFÜHRUNGEN

