

## DICHTUNGSTYPEN SEATS & SEALS MATERIAL

### Technische Daten

**PY4** : Dichtelemente TF 3215 (PTFE + Kohlenstoff)

Temperaturbereich -200°C / +200°C

Ausführung ohne Verlängerung für Anwendungen ohne Risiko der Vereisung

Edelstahlausführungen, 316L, 904L (UB6), 304L, Alloy.

**Standardausführung:**

Kugelbohrung in der Aussparung zum Druckabbau im Gehäuse in der Stellung "Geöffnet". Kugelbohrung eingangsseitig zur Erhöhung des Druckabbaus in der Stellung "Geschlossen".

**Zulassungen:**

DGRL 97/23/EG

TA-Luft (Konformität in Bezug auf flüchtige Emissionen)

AD Merkblatt 2000

Optionen:

ATEX 94/9/EG

π-Kennzeichnung gemäß TPED 2010/35/UE:

ADR-Zertifizierung § 1.8.7.6

### Technical data

**PY4** : TF 3215 seats (PTFE + Carbon).

Temperature range: -200°C / +200°C

Version without extension for applications without risk of freezing.

Stainless steel, 316L, 904L, 304L, Alloy version.

**Standard version:**

Ball drilling in the stem mark for cavity relief in the open position.

Upstream vent hole for cavity relief in the closed position.

**Approvals:**

PED 97/23/EC

TA-Luft (fugitive emissions)

AD2000 Merkblatt

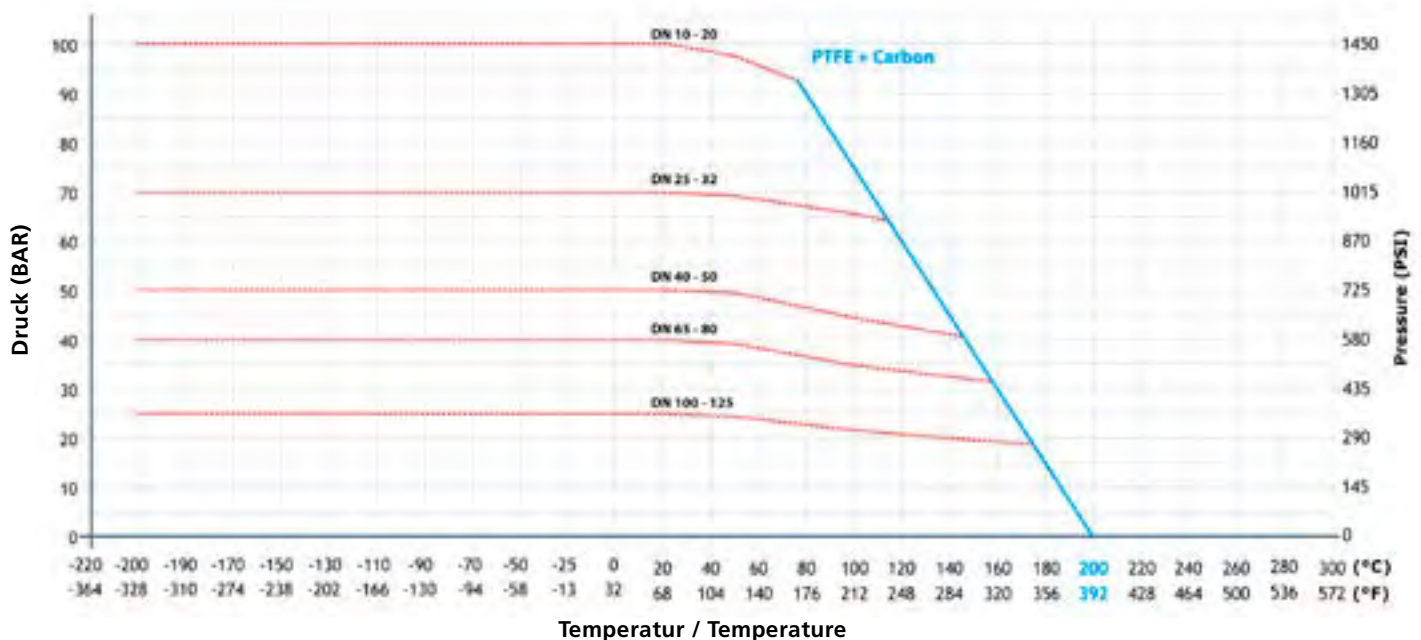
Options:

ATEX 94/9/EC

π marking according to 2010/35/UE TPED:

certification ADR §1.8.7.6

### Druck-Temperatur-Kurven Pressure/Temperature diagrams



----- mechanische Festigkeit des Gehäuses  
 ————— mechanische Festigkeit der Dichtelemente

Alle Angaben beziehen sich auf einen vollen Durchgang.

----- mechanical strength of body  
 ————— mechanical strength of seats

All values are given for full bore size.