

Druckabschläge / pressure drop: 50°C=6%, 100°C=15%, 200°C=37%, 300°C=60%, 400°C=84% Technische Änderungen vorbehalten. Subject to change.

Durchflusswert / flow value
Kv-Wert ~ 3,2
Cv,UK ~ 3,08
Cv,USA ~ 3,70

Freimaßtoleranzen
nach DIN ISO 2768 Teil 1 und 2

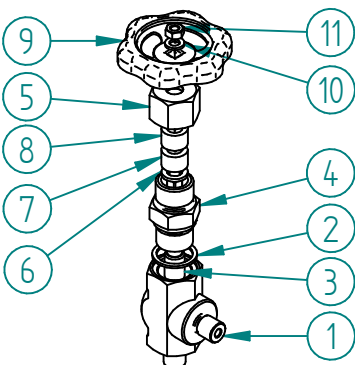
Tolerances according to
DIN ISO 2768 part 1 & 2



| Datum / date | Name | Maßstab / scale | Material / material |
|--------------|-------|-----------------|---------------------|
| 03.01.2017 | Nanko | 1:1,5 | 1.4571 / 316Ti |

Fig. 109/Z Hochdruck-Absperrventil
Fig. 109/Z High pressure shut-off valve
G1 1/2" PN160 -20°C / +250°C

10109Z123



| Pos. | Teil / part | Material / material | Anzahl / qty |
|------|-------------------------------|----------------------------------|--------------|
| 1 | Gehäuse / body | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 2 | Dichtring / sealing ring | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 3 | Spindel / spindle | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| | Spindelkegel / tip | 1.4571 gehärtet / 316Ti hardened | 1 |
| 4 | Gehäuse-Oberteil / bonnet | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 5 | Überwurfmutter / nut | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 6 | Grundring / ring | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 7 | Packung / packing | PTFE | 1 |
| 8 | Stopfbuchse / gland nut | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 9 | Handrad / handwheel | Stahl / steel | 1 |
| 10 | Unterlegscheibe / washer | 1.4571 / 316Ti | 1 |
| 11 | Sechskantmutter / hexagon nut | 1.4571 / 316Ti | 1 |

Es gelten unsere Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen.