

Konstruktion

- Montage zwischen Flanschen PN16-40
- ISO5211 Flansch
- anti-static
- fire-safe

Anschluss für Heizmantel

- Gewinde
- Flansch
- Überdimensional (auf Anfrage)

Betätigung

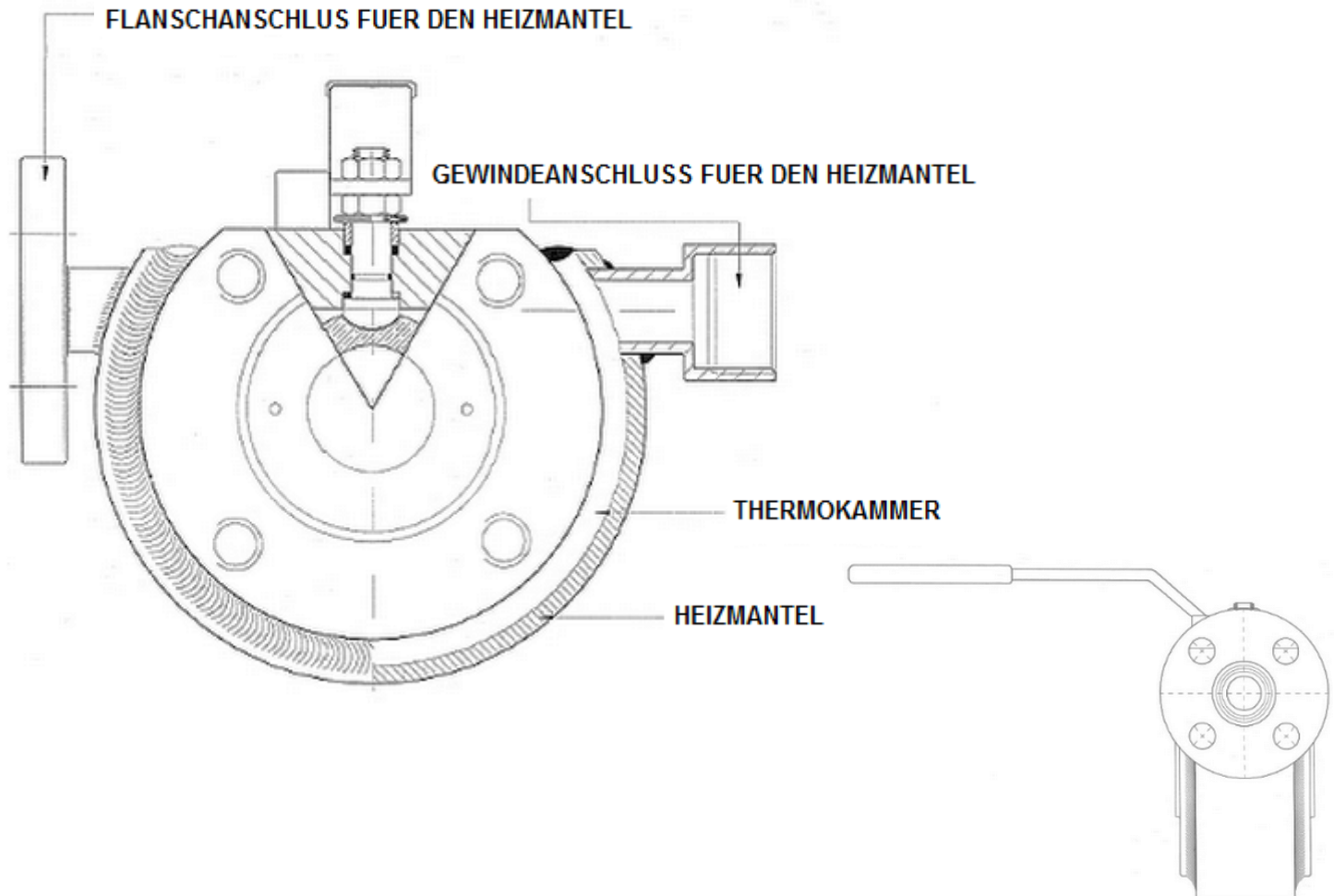
- mit Hebel
- mit Getriebe
- mit pneumatischen Antrieb
- mit elektrischen Antrieb

Komponente

| Teil | Material | |
|------------------|----------------------|----------|
| Gehäuse | ASTM A105 | SS F 316 |
| Bolzen | 8.8. verzinkt | |
| Gehäusedeckel | ASTM A105 | SS F 316 |
| Welle | SS F 316 | SS F 316 |
| Kugel | SS. F 304/316 | SS F 316 |
| Sitz | RPTFE | RPTFE |
| Gehäusedichtung | RPTFE | RPTFE |
| Welledichtung | RPTFE | RPTFE |
| Sitzdeckel | Edelstahl | |
| Hebel | Kohlenstahl verzinkt | |
| Hebel und Mutter | Kohlenstahl verzinkt | |
| Feder | Kohlenstahl verzinkt | |
| Sperre | Kohlenstahl verzinkt | |
| Anschlagplatte | Kohlenstahl verzinkt | |



KUGELHAHN MIT HEIZMANTEL Typ V1-FW DN15-DN150



Grösse /mm/

| DN | ØD | H | L | M | A | C | kg |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| 15 | 88 | 78 | 35 | 150 | 50 | 19 | 1,5 |
| 20 | 98 | 87 | 42 | 185 | 60 | 23 | 2 |
| 25 | 108 | 91 | 46 | 185 | 65 | 23 | 2,7 |
| 32 | 128 | 106 | 55 | 280 | 80 | 29 | 3,8 |
| 40 | 138 | 111 | 66 | 280 | 90 | 30 | 6,5 |
| 50 | 148 | 120 | 72 | 280 | 96 | 32 | 8 |
| 65 | 168 | 157 | 98 | 380 | 132 | 53 | 15 |
| 80 | 188 | 161 | 120 | 380 | 139 | 48 | 20 |
| 100 | 220 | 181 | 140 | 480 | 160 | 55 | 30 |
| 125 | 250 | 205 | 177 | 480 | 180 | 65 | 47 |
| 150 | 280 | 220 | 210 | 480 | 200 | 68 | 69 |

