

**FIGUUR:**

**Fig. 391 BA IIT EL:** binnendraad BSP volgens DIN 2999

**Fig. 392 BA IIT EL:** laseind BW volgens ANSI B16.11 & DIN 3239 deel 2

**Fig. 393 BA IIT EL:** laseind SW volgens ANSI B16.25 & DIN 3239 deel 1

**Fig. 394 BA IIT EL:** binnendraad NPT volgens ASME B1.20.1

**Fig. 395 BA IIT EL:** met flenzen geboord volgens DIN PN 16/ 40

**KENMERKEN:**

- Volle doorlaat, anti-statisch, met vastzetinrichting
- Inbouw lengte volgens DIN 3203 M3 voor de uitvoering met draad en socket weld. DIN 3203 S13 voor de BW
- ISO 5211 opbouwflens, voor rechtstreekse opbouw
- Separate huisafdichting
- Roestvaststalen niet-uitdrukbare spindel
- Borgplaatje in roestvaststaal

**MATERIALEN:**

Huis en flenzen in roestvaststaal ASTM A351

CF8M Kogel en spindel in roestvaststaal AISI 316

PTFE zitting

\*: De tegenflenzen met laseind zijn vervaardigd uit ASTM A351 CF3M (AISI 316 L)

**AANSLUITING:** zie boven

**BEDIENING:** met elektrische bediening, voltage 220 VAC of 24 VDC met noodhandbediening, 2 instelbare eindeloopschakelaars, mechanische standmelder, 4 instelbare eindeloopschakelaars, verwarmingselement 10Watt  
 Beschermingsklasse IP 65 (IP 67 op aanvraag)

**AFMETINGEN:** (in mm)

| DN  | Ø      | EL  | B     | D     | E     | F   |
|-----|--------|-----|-------|-------|-------|-----|
| 8   | 1/4"   | 55  | 42,6  | 297,6 | 442,6 | 190 |
| 10  | 3/8"   | 55  | 42,6  | 297,6 | 442,6 | 190 |
| 15  | 1/2"   | 55  | 42,6  | 297,6 | 442,6 | 190 |
| 20  | 3/4"   | 55  | 46,9  | 301,9 | 446,9 | 190 |
| 25  | 1"     | 55  | 59,3  | 314,3 | 459,3 | 190 |
| 32  | 1 1/4" | 55  | 62,6  | 317,6 | 462,6 | 190 |
| 40  | 1 1/2" | 55  | 79,0  | 334,0 | 479,0 | 190 |
| 50  | 2"     | 55  | 87,7  | 342,7 | 487,7 | 190 |
| 65  | 2 1/2" | 100 | 108,7 | 400,7 | 565,7 | 217 |
| 80  | 3"     | 100 | 117,7 | 409,7 | 574,7 | 217 |
| 100 | 4"     | 150 | 133,7 | 425,7 | 590,7 | 217 |

