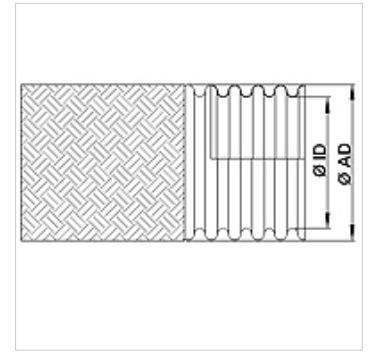


## Eigenschappen

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Toepassingsgebied</b> | Well suited for use in gas technology                                 |
| <b>Uitvoering</b>        | parallel geribbeld<br>enkelwandig<br>normaal geribbeld                |
| <b>Materiaal slang</b>   | RVS 1.4541  |
| <b>Omvlechting</b>       | 1 omvlechting van 1.4301  |
| <b>Norm</b>              | DIN EN ISO 10380  |
| <b>Temperatuur min.</b>  | -200 °C   |
| <b>Temperatuur max.</b>  | 550 °C  |
| <b>Temperatuur</b>       | geldt alleen voor de slang  |
| <b>Goedkeuring</b>       | Approval for all gases according to DVGW<br>Worksheet G 260, DIN 3384 |



## Aanwijzing

Neem bij de drukwaarden a.u.b. de dynamische en thermische verminderingsfactoren in acht.  
De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.

## Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

## Artikel

| Aanduiding | Ø ID<br>(mm) | Ø AD<br>(mm) | Toleranties BD/<br>UD<br>(mm) | Buigradius<br>statisch<br>(mm) | Buigradius<br>dynamisch<br>(mm) | Werkdruk 20°C<br>(stat.)<br>(bar) | Gewicht per<br>m<br>(kg) | Fabricagelengte<br>(m) |
|------------|--------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| ICA 010    | 10,60        | 17,50        | 0,30                          | 35                             | 190                             | 75,0                              | 0,250                    | Op aanvraag            |
| ICA 013    | 12,30        | 19,50        | 0,30                          | 35                             | 210                             | 70,0                              | 0,290                    | Op aanvraag            |
| ICA 016    | 15,70        | 25,20        | 0,40                          | 45                             | 285                             | 65,0                              | 0,370                    | Op aanvraag            |
| ICA 020    | 19,80        | 30,30        | 0,40                          | 55                             | 310                             | 50,0                              | 0,500                    | Op aanvraag            |
| ICA 025    | 25,80        | 36,00        | 0,40                          | 70                             | 375                             | 40,0                              | 0,640                    | Op aanvraag            |
| ICA 032    | 33,00        | 45,70        | 0,40                          | 80                             | 405                             | 35,0                              | 1,000                    | Op aanvraag            |
| ICA 040    | 40,00        | 54,00        | 0,50                          | 100                            | 480                             | 30,0                              | 1,200                    | 10 tot 12              |
| ICA 050    | 51,60        | 67,50        | 0,50                          | 130                            | 550                             | 25,0                              | 1,540                    | 10 tot 12              |
| ICA 065    | 66,00        | 87,90        | 0,60                          | 175                            | 675                             | 20,0                              | 2,550                    | 10 tot 12              |
| ICA 080    | 76,60        | 100,00       | 0,60                          | 200                            | 750                             | 18,0                              | 2,900                    | 10 tot 12              |
| ICA 100    | 103,00       | 128,00       | 1,00                          | 250                            | 920                             | 14,0                              | 4,200                    | 10 tot 12              |
| ICA 125    | 127,50       | 154,50       | 1,00                          | 325                            | 1160                            | 12,5                              | 5,800                    | 10 tot 12              |
| ICA 150    | 151,50       | 180,00       | 1,00                          | 375                            | 1320                            | 10,0                              | 6,800                    | 10 tot 12              |
| ICA 200    | 200,00       | 232,00       | 1,60                          | 260                            | 1400                            | 6,0                               | 11,000                   | 10 tot 12              |
| ICA 250    | 250,00       | 287,00       | 1,60                          | 340                            | 1650                            | 3,5                               | 13,500                   | 10 tot 12              |
| ICA 300    | 300,00       | 340,00       | 2,00                          | 420                            | 2000                            | 2,0                               | 17,600                   | 10 tot 12              |

## Productvarianten

|     |   |
|-----|---|
| ICO | Metaalslang, zonder omvlechting         |
| ICB | Metaalslang, 2 omvlechtingen van 1.4301 |
| IBA | Metaalslang, 1 omvlechting van 1.4301   |