



Groep 292

**Gelaste koudgetrokken "blankspiegel" cilinderbuis volgens EN 10305-2
(DIN 2393) H9 - E355 + C (St. 52 BK)**

artikelcode:

292**Uitvoering**

| | |
|----------------------|--|
| Materiaal | : H9 - E355 + C (St. 52 BK) |
| Uitwendige diameter | : EN 10305-2 (DIN 2393) (blankgetrokken) |
| Inwendige diameter | : koudgetrokken op een H9 tolerantie oppervlakte ruwheid (Ra) max. 0,8 µm gemeten met een cut-off lengte van 0,8 mm |
| Rechtheidsafwijking | : maximaal 1:1000 mm gemeten aan de buitendiameter als het maximale verschil t.o.v. een rechte lijn de uitwendige diameter tolerantie niet meegerekend |
| Wanddikte tolerantie | : maximaal +/- 5% |
| Lengten | : in handelslengten geleverd, desgewenst op maat gezaagd |

Mechanische waarden

| | |
|--------------------|--|
| treksterkte | : ≥ 650 N/mm ² |
| vloeigrens | : ≥ 590 N/mm ² |
| rek (A5) | : ≥ 10 % |
| werkdrukberekening | : DIN 2413 veiligheidsfactor 2 uitgaande van lascoëfficiënt 1 |

**Gelaste koudgetrokken "blankspiegel" cilinderbuis
volgens EN 10305-2
(DIN 2393) H9 - E355+C (St. 52 BK)**



| Groep 292 | Inwendig mm | Wanddikte mm | Uitwendig mm | Kg/m | Max. werkdruk in bar (S=2) | artikelcode 292 |
|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-------|-------------------------------|--------------------|
| | 25 | 5 | 35 | 3,70 | 795 | |
| | 30 | 5 | 40 | 4,32 | 695 | |
| | 32 | 5 | 42 | 4,56 | 662 | |
| | 35 | 5 | 45 | 4,93 | 618 | |
| | 40 | 5 | 50 | 5,55 | 556 | |
| | 45 | 5 | 55 | 6,17 | 506 | |
| | 50 | 5 | 60 | 6,78 | 464 | |
| | 52 | 5 | 62 | 7,03 | 437 | |
| | 55 | 5 | 65 | 7,40 | 428 | |
| | 60 | 5 | 70 | 8,01 | 397 | |
| | 60 | 6 | 72 | 9,77 | 464 | |
| | 65 | 5 | 75 | 8,63 | 371 | |
| | 63 | 6 | 75 | 10,21 | 445 | |
| | 70 | 5 | 80 | 9,25 | 348 | |
| | 63 | 5 | 73 | 8,38 | 381 | |
| | 63 (h8) | 5 | 73 | 8,39 | 381 | |
| | 70 | 6 | 82 | 11,25 | 407 | |
| | 80 | 5 | 90 | 10,48 | 309 | |
| | 80 | 6 | 92 | 12,72 | 365 | |
| | 80 | 7,5 | 95 | 16,18 | 252 | |
| | 85 | 7,5 | 100 | 17,10 | 417 | |
| | 90 | 5 | 100 | 11,71 | 286 | |
| | 90 | 6 | 102 | 14,20 | 330 | |
| | 90 | 7,5 | 105 | 18,03 | 397 | |
| | 100 | 7,5 | 115 | 19,88 | 363 | |
| | 110 | 7,5 | 125 | 21,73 | 334 | |

**Gelaste koudgetrokken "blankspiegel" cilinderbuis
volgens EN 10305-2
(DIN 2393) H9 - E355+C (St. 52 BK)**

Van Leeuwen Precisie BV
Hamburgweg 6
7418 ES Deventer

0570-500730 telefoon
0570-500777 telefax

info-precisie@vanleeuwen.nl
www.vanleeuwen-precisie.nl