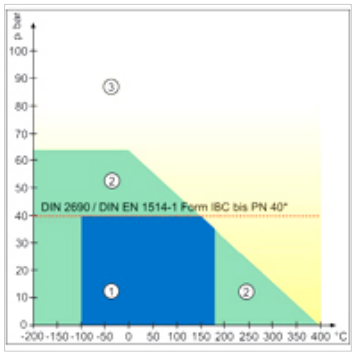
# FD C4400
Vlakke afdichting

HANSA-FLEX

## Eigenschappen

| | |
|---|---|
| **Constructie** | Universele hogedrukafdichting voor velerlei toepassingen |
| **Constructie-toevoeging** | zeer hoge prestatiestandaard |
| **Goedkeuring** | DIN-DVGW-goedkeuring, BAM-, HTB-gekeurd, KTW-aanbevolen, WRC approval |
| **Middelen** | Olie<br>Water<br>Stoom<br>Gassen<br>Zoutoplossingen<br>brandstoffen,<br>Alcoholen<br>Organische en anorganische zuren<br>Koolwaterstoffen<br>Lubricants<br>Koudemiddelen |
| **Materiaal** | aramidevezel, gebonden met NBR |
| **Toepassing** | Levensmiddelenverwerking<br>Drinkwatervoorziening<br>Chemische industrie |




## Aanwijzing

Toleranties:<br>
lengtematen volgens DIN 7715 deel 5 P2,<br>
diktematen volgens DIN 7715 deel 5 P3,<br>
oppervlakteafdichtingen volgens DIN 2690 zijn slechts tot PN 40 bar genormeerd

## Beschrijving

Technische waarden voor 2 mm dikte:<br>
- compressibiliteit ASTM F36 A = 11%<br>
- terugvering ASTM F36 A = 55 %<br>
- drukbestendigheid DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)<br>
- drukbestendigheid DIN 7531 = 23 MPA<br>
- dikteafname bij 23 °C = 10 %<br>
- dikteafname bij 300 °C = 22 %<br>
- dichtheid volgens DIN 3535/6 = 0,2 ml/min<br>
- anticorrosieneiging (chloridegehalte oplosbaar) = 150 ppm<br>
- dikte-uitzetting ASTM F 146 (Oil JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %<br>
- dikte-uitzetting ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %<br>
- dicht = 1,6 g/cm3

## Artikel

| Aanduiding | D (mm) | d (mm) | S (mm) |
|---|---|---|---|
| **FD 15-11-1 C4400** | 15,0 | 11,00 | 1,00 |
| **FD 41-33.2-2 C4400** | 41,0 | 33,20 | 3,00 |
| **FD 55-41-1.5 C4400** | 55,0 | 41,00 | 1,50 |
| **FD 60-20-3 C4400** | 60,0 | 20,00 | 3,00 |
| **FD 62-45-2 C4400** | 62,0 | 45,00 | 2,00 |
| **FD 70-45-3 C4400** | 70,0 | 45,00 | 3,00 |
| **FD 77-60-2 C4400** | 77,0 | 60,00 | 2,00 |
| **FD 82-66-1 C4400** | 82,0 | 66,00 | 3,00 |
| **FD 85-70-0.5 C4400** | 85,0 | 70,00 | 0,50 |
| **FD 90-40-3 C4400** | 90,0 | 40,00 | 3,00 |
| **FD 100-50-3 C4400** | 100,0 | 50,00 | 3,00 |
| **FD 105-65-3 C4400** | 105,0 | 65,00 | 3,00 |
| **FD 110-75-2 C4400** | 110,0 | 75,00 | 2,00 |
| **FD 110-85-3 C4400** | 110,0 | 85,00 | 3,00 |
| **FD 140-121-1.5 C44** | 140,0 | 121,00 | 1,50 |
| **FD 140-121-1.5 C4400** | 140,0 | 121,00 | 1,50 |
| **FD 152-115-2 C4400** | 152,0 | 115,00 | 2,00 |
| **FD 190-125-3 C4400** | 190,0 | 125,00 | 3,00 |
| **FD 220-150-3 C4400** | 220,0 | 150,00 | 3,00 |
| **FD 270-200-3 C4400** | 270,0 | 200,00 | 3,00 |
| **FD 280-162-2 C4400** | 280,0 | 162,00 | 2,00 |

*Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.*

# FD C4400
Vlakke afdichting

HANSA-FLEX

## Artikel

| Aanduiding | D (mm) | d (mm) | S (mm) |
|---|---|---|---|
| **FD 310-295-0.5 C44** | 310,0 | 295,00 | 0,50 |
| **FD 310-295-0.5 C4400** | 310,0 | 295,00 | 0,50 |
| **FD 320-250-3 C4400** | 320,0 | 250,00 | 3,00 |
| **FD 380-300-3 C4400** | 380,0 | 300,00 | 3,00 |
| **FD 380-325-2 C4400** | 380,0 | 325,00 | 3,00 |
| **FD 485-400-3 C4400** | 485,0 | 400,00 | 3,00 |
| **FD 540-490-3 C4400** | 540,0 | 490,00 | 3,00 |
| **FD 570-500-3 C4400** | 570,0 | 500,00 | 3,00 |
| **FD 590-500-3 C4400** | 590,0 | 500,00 | 3,00 |
| **FD 680-600-3 C4400** | 680,0 | 600,00 | 3,00 |
| **FD 800-670-3 C4400** | 800,0 | 670,00 | 3,00 |
| **FD 1080-1010-3 C44** | 1080,0 | 1010,00 | 3,00 |
| **FD 1080-1010-3 C4400** | 1080,0 | 1010,00 | 3,00 |

*Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.*