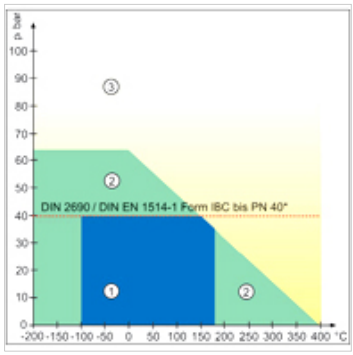
# FD C4400
Ploščato tesnilo

HANSA FLEX

## Lastnosti

| | |
|---|---|
| **Način izdelave** | Univerzalno visokotlačno tesnilo za široka območja |
| **Način izdelave-dodatek** | zelo visok standard zmogljivosti |
| **Dovoljenje** | odobreno po DIN-DVGW, preizkušeno po BAM, HTB, priporočeno po KTW, WRC approval |
| **Sredstva** | olje<br>voda<br>para<br>plini<br>slanice<br>goriva,<br>alkoholi<br>organske in anorganske kisline<br>ogljikovodiki<br>maziva<br>hladiva |
| **Material:** | Aramidna vlakna, povezana z NBR |
| **Uporaba** | Predelava živil<br>Oskrba s pitno vodo<br>kemična industrija |




## Navodilo

Tolerance:<br>
dolžinske mere po DIN 7715 - del 5 P2,<br>
debelinske mere po DIN 7715 - del 5 P3,<br>
ploščata tesnila po DIN 2690 so standardizirana samo do PN 40 bar

## Opis

Technične vrednosti za debelino 2 mm:<br>
- stisljivost ASTM F36 A = 11%<br>
- povratno vzmetenje ASTM F36 A = 55 %<br>
- tlačna odpornost DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)<br>
- tlačna odpornost BS 7531 = 23 MPA<br>
- zmanjšanje debeline 23 °C = 10 %<br>
- zmanjšanje debeline pri 300 °C = 22 %<br>
- tesnost po DIN 3535/6 = 0,2 ml/min<br>
- protikorozijska odpornost (vsebnost topnega klorida) = 150 ppm<br>
- debelina nabrekanja ASTM F 146 (Oil JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %<br>
- debelina nabrekanja ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %<br>
- gostota = 1,6 g/cm3

## Artikel

| Opis | 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 70-45-3 C4400** | 70,0 | 45,00 | 3,00 |
| **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 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 |
| **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 |

*Kljub skrbnemu preverjanju napak ne moremo izključiti in za informacije, ki so tu navedene, ne prevzemamo nobene odgovornosti.*

# FD C4400
Ploščato tesnilo

HANSA-FLEX

## Artikel

| Opis | D (mm) | d (mm) | S (mm) |
|---|---|---|---|
| **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 |

*Kljub skrbnemu preverjanju napak ne moremo izključiti in za informacije, ki so tu navedene, ne prevzemamo nobene odgovornosti.*