

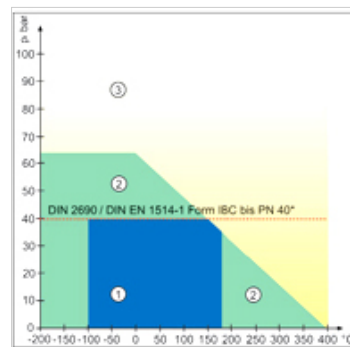
FD C4400

Plosnata brtva

HANSA FLEX

Karakteristike

| | |
|----------------------------|--|
| Izvedba | Univerzalna visokotlačna brtva za daljnja područja |
| Primjena | Prerada živežnih namirnica Opskrba pitkom vodom kemijska industrija |
| Dodatak kod izvedbe | vrlo visoka učinkovitost |
| Odobrenje | DIN-DVGW odobrenje, ispitano prema BAM, HTB, preporuka KTW, odobrenje WRC |
| Mediji | ulje Voda para plinovi Otopine soli Goriva Alkoholi organske i anorganske kiseline Ugljikovodici Maziva Rashladna sredstva |
| Materijal | aramid vlakna, povezana s NBR |



Napomena

Tolerancije:

Mjere duljine prema DIN 7715 - dio 5 P2,

Mjere debljine prema DIN 7715 - dio 5 P3,

Površinsko brtvljenje prema DIN 2690 normirano samo do PN 40

Opis

Tehničke vrijednosti za debljinu od 2 mm:

- Kompresibilnost ASTM F36 A = 11%

- Povratna elastičnost ASTM F36 A = 55 %

- Tlačna stabilnost DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)

- Tlačna stabilnost BS 7531 = 23 MPA

- Smanjivanje debljine na 23 °C = 10 %

- Smanjivanje debljine na 300 °C = 22 %

- Nepropusnost prema DIN 3535/6 = 0,2 ml/min

- Otpornost na koroziju (sadržaj klorida otopiv) = 150 ppm

- Bubrenje debljine ASTM F 146 (Oil JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %

- Bubrenje debljine ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %

- Gust = 1,6 g/cm³

Artikli

| Naziv | 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 |
| FD 310-295-0.5 C44 | 310,0 | 295,00 | 0,50 |



Usprkos pažljivoj provjeri ne mogu se isključiti pogreške i zbog toga ne preuzimamo odgovornost za sadržane podatke.

25.04.2025

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

FD C4400

Plosnata brtva

Artikli

| Naziv | D (mm) | d (mm) | S (mm) |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| 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 |