

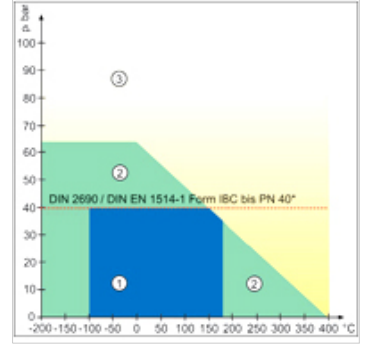
FD C4400

Yassı Conta

HANSA FLEX

Özellikler

Model	Geniş alanlar için evrensel yüksek basınçlı conta
Model özelliği	çok yüksek performans standardı
Ruhsat	DIN-DVGW ruhsatı, BAM, HTB kontrol edildi, KTW tavsiye edilir, WRC onayı
Akışkanlar	Yağ Su Buhar Gazlar Tuz çözeltileri Yakıtlar, Alkoller organik ve anorganik asitler Hidrokarbon Yağlama maddeleri Klima gazı
Malzeme	Aramit lifleri, NBR ile bağlı
Uygulama	Gıda işleme İçme suyu beslemesi Kimya endüstrisi



Açıklama

Toleranslar:

DIN 7715 - bölüm 5 P2 uyarınca uzunluk ölçümü,

DIN 7715 - bölüm 5 P3 uyarınca kalınlık ölçüleri,

DIN 2690 uyarınca yüzey contası sadece PN 40 bara kadar normludur

Açıklama

2 mm kalınlık için teknik değerler:

- Sıkıştırılabilirlik ASTM F36 A = 11 %

- Süspansiyon ASTM F36 A = 55 %

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

- Basınç dayanıklılığı BS 7531 = 23 MPA

- 23 °C'deki kalınlık azalması = % 10

- 300 °C'deki kalınlık azalması = % 22

- DIN 3535/6 uyarınca sızdırmazlık = 0,2 ml/dak

- Anti korozyon eğimi (klorit oranı çözümlü) = 150 ppm

- Kalınlık kabarması ASTM F 146 (Yağ JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %

- Kalınlık kabarması ASTM F 146 (Yakıt B: 5 h / 23 °C) = 5 %

- Yoğun = 1,6 g/cm³

Ürün

Tanım	TR (mm)	d (mm)	S (mm)
FD 15-11-1 C4400	15,0	11,00	1,00
FD 41-33-2 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
FD 380-300-3 C4400	380,0	300,00	3,00



Titiz kontrole rağmen hatalar önlenemez ve sorumluluk altında bırakmayan bilgiler hakkında hiçbir sorumluluk kabul edilmez.

04.06.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

FD C4400

Yassı Conta

HANSA FLEX

Ürün

Tanım	TR (mm)	d (mm)	S (mm)
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