

Caracteristici

Tip constructiv	Garnitură universală pentru presiune înaltă pentru domenii extinse
Tip constructiv - element suplimentar	Standard foarte ridicat de eficiență
Aprobare	Certificare DIN DVGW, verificat BAM, HTB, recomandat KTW, aprobare WRC
Medii	Ulei Apă Abur Gaze Soluții de sare Combustibili, Alcool Acizi organici și anorganici Hidrocarburi Lubrifianți Agent de răcire .
Material	Fibre de aramidă, combinate cu NBR
Utilizare	Industria alimentară Alimentare cu apă potabilă Industria chimică



Indicație

Toleranțe:

Lungimi conform DIN 7715 - partea 5 P2,

Grosimi conform DIN 7715 - partea 5 P3,

Etanșarea suprafeței este standardizată conform DIN 2690 doar până la o presiune nominală de 40 bari

Descriere

Valori tehnice pentru o grosime de 2 mm:

- Compresibilitate ASTM F36 A = 11%

- Elasticitate ASTM F36 A = 55 %

- Rezistență la presiune DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)

- Rezistență la presiune BS 7531 = 23 MPA

- Subțiere la 23 °C = 10 %

- Subțiere la 300 °C = 22 %

- Densitate conform DIN 3535/6 = 0,2 ml/min

- Tendință anticorozivă (conținut de clorură solubil) = 150 ppm

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

- Dilatare ASTM F 146 (Combustibil B: 5 h / 23 °C) = 5 %

- Dens = 1,6 g/cm³

Articol

Denumire	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 C4400

Garnitură plată

Articol

Denumire	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