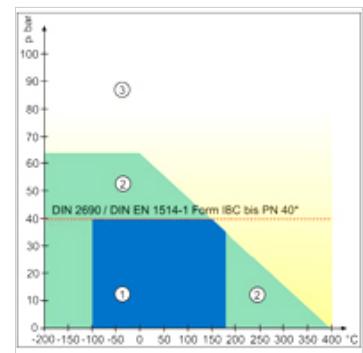


**Caractéristiques**

<b>Construction</b>	Joint universel haute pression pour larges domaines d'application
<b>Ajout de construction</b>	Très hautes performances
<b>Autorisation</b>	Homologation DIN-DVGW, Contrôle BAM, HTB, recommandé par KTW, approbation WRC
<b>Médiums</b>	Huile Eau Vapeur Gaz Solutions salines combustibles Alcools Acides organiques et inorganiques Hydrocarbures Lubrifiants Fluides frigorigènes
<b>Matériaux</b>	Fibres aramides, avec NBR
<b>Application</b>	Fabrication de produits alimentaires Alimentation en eau potable Industrie chimique

**Remarque**

Tolérances:&lt;br&gt;

Longueurs selon DIN 7715 - partie 5 P2,&lt;br&gt;

Épaisseur selon DIN 7715 - partie 5 P3,&lt;br&gt;

Les joints plats selon la norme DIN 2690 ne sont normalisés que jusqu'à PN 40 bar.

**Description**

Caractéristiques techniques pour une épaisseur de 2 mm:&lt;br&gt;

- Compressibilité ASTM F36 A = 11 %<br>
- Retour élastique ASTM F36 A = 55 %<br>
- Résistance à la compression DIN 52913 = 25 MPa (50 MPa, 16 h / 300 °C)<br>
- Résistance à la compression BS 7531 = 23 MPa<br>
- Perte d'épaisseur à 23 °C = 10 %<br>
- Perte d'épaisseur à 300 °C = 22 %<br>
- Étanchéité selon DIN 3535/6 = 0,2 ml/min<br>
- Propriétés anti-corrosion (teneur en chlorure soluble) = 150 ppm<br>
- Gonflement ASTM F 146 (Huile JRM 903 : 5 h / 23 °C) = 3 %<br>
- Gonflement ASTM F 146 (Carburant B : 5 h / 23 °C) = 5 %<br>
- Densité = 1,6 g/cm3

**Article**

Désignation	D (mm)	d (mm)	S (mm)
<b>FD 15-11-1 C4400</b>	15,0	11,00	1,00
<b>FD 41-33.2-2 C4400</b>	41,0	33,20	3,00
<b>FD 55-41-1.5 C4400</b>	55,0	41,00	1,50
<b>FD 60-20-3 C4400</b>	60,0	20,00	3,00
<b>FD 70-45-3 C4400</b>	70,0	45,00	3,00
<b>FD 82-66-1 C4400</b>	82,0	66,00	3,00
<b>FD 85-70-0.5 C4400</b>	85,0	70,00	0,50
<b>FD 90-40-3 C4400</b>	90,0	40,00	3,00
<b>FD 100-50-3 C4400</b>	100,0	50,00	3,00
<b>FD 105-65-3 C4400</b>	105,0	65,00	3,00
<b>FD 110-75-2 C4400</b>	110,0	75,00	2,00
<b>FD 110-85-3 C4400</b>	110,0	85,00	3,00
<b>FD 140-121-1.5 C44</b>	140,0	121,00	1,50
<b>FD 140-121-1.5 C4400</b>	140,0	121,00	1,50
<b>FD 190-125-3 C4400</b>	190,0	125,00	3,00
<b>FD 220-150-3 C4400</b>	220,0	150,00	3,00
<b>FD 270-200-3 C4400</b>	270,0	200,00	3,00
<b>FD 280-162-2 C4400</b>	280,0	162,00	2,00
<b>FD 310-295-0.5 C44</b>	310,0	295,00	0,50
<b>FD 310-295-0.5 C4400</b>	310,0	295,00	0,50
<b>FD 320-250-3 C4400</b>	320,0	250,00	3,00



### Article

Désignation	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