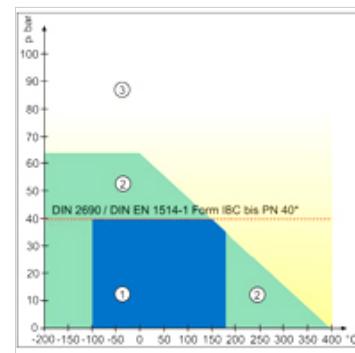


Caratteristiche

| | |
|------------------------|---|
| Tipo | Guarnizione di tenuta universale per alta pressione e per ampi settori |
| Tipo aggiuntivo | standard prestazionale molto elevato |
| Certificazione | Omologazione DIN-DVGW, certificato BAM e HTB, raccomandato KTW, autorizzazione WRC |
| Mezzi | Olio Acqua Vapore Gas soluzioni saline Combustibili alcoli acidi organici e inorganici Idrocarburi Lubrificanti refrigerante, |
| Materiale | Fibre aramidiche, legate con NBR |
| Applicazione | Lavorazione degli alimenti Approvvigionamento acqua potabile Industria chimica |

**Nota**

Tolleranze:

Misure delle lunghezze in conformità alla DIN 7715 - Parte 5 P2,

Misure degli spessori in conformità alla DIN 7715 - Parte 5 P3,

Le guarnizioni piane a norma DIN 2690 sono normate solo fino a PN 40 bar

Descrizione

Valori tecnici per 2 mm di spessore:

- Compressibilità ASTM F36 A = 11%

- Rimbalzo ASTM F36 A = 55 %

- Resistenza alla pressione DIN 52913 = 25 MPa (50 MPa, 16 h / 300 °C)

- Resistenza alla pressione BS 7531 = 23 MPa

- Diminuzione spessore a 23 °C = 10 %

- Diminuzione spessore a 300 °C = 22 %

- Ermeticità in conformità alla DIN 3535/6 = 0,2 ml/min

- Tendenza per anticorrosione (tenore di cloro solubile) = 150 ppm

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

- Indice di rigonfiamento ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %

- tenuta stagna = 1,6 g/cm3

Articolo

| Denominazione | 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 |



Articolo

| Denominazione | 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 |