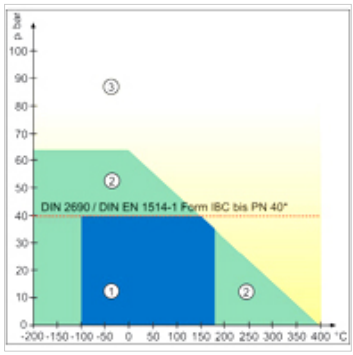
FD C4400
Vlakke afdichting

HANSA-FLEX

Eigenschappen

Constructie	Universele hogedrukafdichting voor velerlei toepassingen
Toepassing	Levensmiddelenverwerking Drinkwatervoorziening Chemische industrie
Constructie-toevoeging	zeer hoge prestatiestandaard
Goedkeuring	DIN-DVGW-goedkeuring, BAM-, HTB-gekeurd, KTW-aanbevolen, WRC approval
Middelen	Olie Water Stoom Gassen Zoutoplossingen brandstoffen, Alcoholen Organische en anorganische zuren Koolwaterstoffen Lubricants Koudemiddelen
Materiaal	aramidevezel, gebonden met NBR





Aanwijzing

Toleranties:
lengtematen volgens DIN 7715 deel 5 P2,
diktematen volgens DIN 7715 deel 5 P3,
oppervlakteafdichtingen volgens DIN 2690 zijn slechts tot PN 40 bar genormeerd

Beschrijving

Technische waarden voor 2 mm dikte:
- compressibiliteit ASTM F36 A = 11%
- terugvering ASTM F36 A = 55 %
- drukbestendigheid DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)
- drukbestendigheid DIN 7531 = 23 MPA
- dikteafname bij 23 °C = 10 %
- dikteafname bij 300 °C = 22 %
- dichtheid volgens DIN 3535/6 = 0,2 ml/min
- anticorrosieneiging (chloridegehalte oplosbaar) = 150 ppm
- dikte-uitzetting ASTM F 146 (Oil JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %
- dikte-uitzetting ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %
- dicht = 1,6 g/cm3

Artikel

Aanduiding	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

Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.

FD C4400
Vlakke afdichting

HANSA-FLEX

Artikel

Aanduiding	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

Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.