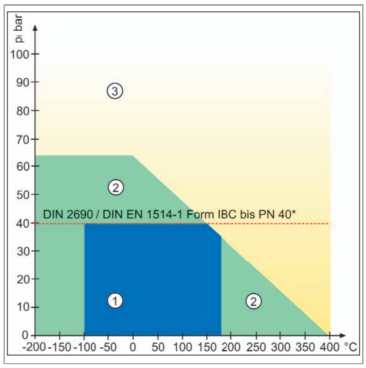
FD 540-490-3 C4400

Плоское уплотнение

Обновлено: 04.28.24

Характеристики

Применение	Переработка продуктов питания Подача питьевой воды Химическая промышленность
Дополнение к модели	очень высокий стандарт производительности
Модель	Универсальное уплотнение высокого давления для широкого применения
Допуск	DIN-DVGW approval, BAM-, HTB approved, KTW recommended, WRC approval
Рабочие среды	Масло Вода Пар Газы Солевые растворы Горюче-смазочные материалы Спирты Органические и неорганические кислоты Общие углеводороды Смазочные материалы Хладагенты
Материал	Арамидные волокна, соединенные нитрильным каучуком



Информация о продукте

D	540 mm	**d nom.**	490 mm
d nom.	490 mm	**S**	3 mm

Указания

Допуски:
параметры длины согласно DIN 7715 - часть 5 п.2,
параметры толщины DIN 7715 - часть 5 п.3,
контактные уплотнения по DIN 2690 стандартизированы только до номинального давления PN 40 бар

Описание

Технические характеристики для толщины 2 мм:- сжимаемость ASTM F36 A = 11%- упругое восстановление ASTM F36 A = 55 %- релаксация напряжений DIN 52913 = 25 МПа (50 MPA, 16 h / 300 °C)- релаксация напряжений BS 7531 = 23 МПа- уменьшение толщины при 23 °C = 10 %- уменьшение толщины при 300 °C = 22 %- герметичность по DIN 3535/6 = 0,2 мл/мин- стойкость к коррозии (содержание растворимого хлорида) = 150 ppm- набухание по толщине ASTM F 146 (масло JRM 903: 5 ч / 23 °C) = 3 %- набухание по толщине ASTM F 146 (топливо B: 5 ч / 23 °C) = 5 %- плотность 1,6 г/cm3

Несмотря на тщательную проверку, мы не может исключить ошибки, поэтому
мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информаци

© hansa-flex.com.ua