



GORE® PTFE-Flanschdichtung GORE UPG S800 ASME B16.21

Dieses Produkt eignet sich nur für den Einsatz in industriellen Anwendungen und ist nicht für die Herstellung, Verarbeitung oder Verpackung von Lebensmitteln, Medikamenten, Kosmetik- oder Medizinprodukten bestimmt.

Merkmale

Serie: GORE

Typ: UPG S800

Norm: ASME B16.21

Materialstruktur: PTFE expandiert (ePTFE)

Markierung: Ohne Druck

Temperaturbereich: -240 / 230 °C

Max. Druck: 40 bar

Für Medium geeignet: Schwache Laugen, Kältemittel, Säure, Starke Laugen, Starke Säuren (außer Flusssäure), Laugen, Chlorwasser < 5% (7782-50-5), Solvents, Kryogen, Chlorgas (7782-50-5), Luft (Pressluft), Schwache Säuren

Zulassung nach: BAM, Blow out VDI2200, TA-Luft

Anwendung

- Empfohlen in: Chemie

Nenn Durchmesser (Angabe)	Druckstufe Flansch	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Dicke	Artikel
		mm	mm		
1/2"	300/600lbs	54	21	1.5	11331210
1/2"	150lbs	48	21	1.5	11301335
1/2"	300/600lbs	54	21	3	11323372
1/2"	150lbs	48	18	6	11332333
3/4"	150lbs	57	27	1.5	11301336
3/4"	150lbs	57	27	3	11301348
3/4"	150lbs	57	25	6	11332334
1"	300/600lbs	73	33	1.5	11331212
1"	150lbs	67	33	1.5	11301337
1"	300/600lbs	73	33	3	11323394
1"	150lbs	67	31	6	11332335
1.1/4"	150lbs	76	42	1.5	11322949
1.1/4"	300/600lbs	83	42	3	11913614
1.1/4"	150lbs	76	42	3	11281001
1.1/4"	300/600lbs	83	38	6	11913615
1.1/4"	150lbs	76	38	6	11913600
1.1/2"	300/600lbs	95	48	1.5	11317751
1.1/2"	150lbs	86	48	1.5	11301338
1.1/2"	150lbs	86	46	6	11332336
2"	150lbs	105	60	1.5	11301339
2"	300/600lbs	111	60	1.5	11331553
2"	300/600lbs	111	60	3	11323396
2"	150lbs	105	57	6	11332337
2.1/2"	150lbs	124	73	1.5	11301340
2.1/2"	150lbs	124	70	6	11332338
3"	300/600lbs	149	89	1.5	11317752
3"	150lbs	137	89	1.5	11301341
3"	150lbs	137	85	6	11332339
3.1/2"	300lbs	165	102	1.5	14146851
3.1/2"	300lbs	165	102	3	14146855
3.1/2"	300lbs	165	102	6	14146858
4"	150lbs	175	114	1.5	11301342
4"	300lbs	181	114	1.5	11331555
4"	300lbs	181	114	3	11323399
4"	300lbs	181	110	6	11331581

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Nenn Durchmesser (Angabe)	Druckstufe Flansch	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Dicke	Artikel
		mm	mm	mm	
4"	150lbs	175	110	6	11331570
5"	300lbs	216	141	1.5	11331556
5"	150lbs	197	141	1.5	11322948
5"	150lbs	197	141	3	11322951
5"	300lbs	216	141	3	11331561
5"	150lbs	197	133	6	11331571
5"	300lbs	216	133	6	11331582
6"	150lbs	222	168	1.5	11301343
6"	300lbs	251	168	1.5	11331557
6"	300lbs	251	168	3	11323400
6"	150lbs	222	168	3	11301356
6"	150lbs	222	159	6	11331572
6"	300lbs	251	159	6	11331583
8"	300lbs	308	219	1.5	11331558
8"	150lbs	279	219	1.5	11301344
8"	300lbs	308	219	3	11331562
8"	150lbs	279	219	3	11301357
8"	150lbs	279	210	6	11331573
8"	300lbs	308	210	6	11331584
10"	150lbs	340	273	1.5	11301345
10"	300lbs	362	273	1.5	11331559
10"	300lbs	362	273	3	11331563
10"	150lbs	340	265	6	11331574
10"	300lbs	362	265	6	11331585
12"	150lbs	410	324	1.5	11301346
12"	150lbs	410	315	6	11331575

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2