

LEADER Graphit-Flanschdichtung ELASTAGRAPH ASME B16.21



Merkmale

Serie: ELASTAGRAPH
Norm: ASME B16.21
Reinheit Grafit: >98 %
Material Einlage: RVS 316 L (1.4404)
Ausführung Einlagen: Gewellt
Anzahl Einlagen: 1
Anti-stick: Ja
Temperaturbereich: -200 / 450 °C

Für Medium geeignet: Kryogen, Kraftstoffe, Erdgas, Schwache Laugen, Fett, Kältemittel, Luft (Pressluft), Chlorwasser < 5% [7782-50-5], Schwache Säuren, Schmiermittel, Kohlenwasserstoffe, Öl, Biodiesel, Chlorgaz [7782-50-5], Solvants, Niederdruckdampf
Zulassung nach: Blow out VDI2200, API 6FB, BAM, TA-Luft, DVGW

Anwendung

• Empfohlen in: Chemie

Nenn Durchmesser (Angabe)	Druckstufe Flansch	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Dicke	Artikel
		mm	mm	mm	
1/2"	150lbs	48	21	1.6	12621849
1/2"	300/600lbs	54	21	1.6	12621868
3/4"	150lbs	57	27	1.6	12621850
3/4"	300/600lbs	67	27	1.6	12621869
1"	150lbs	67	33	1.6	12621851
1"	300/600lbs	73	33	1.6	12621870
1.1/4"	150lbs	76	42	1.6	12621852
1.1/4"	300/600lbs	83	42	1.6	12621871
1.1/2"	150lbs	86	48	1.6	12621853
1.1/2"	300/600lbs	95	48	1.6	12621872
2"	150lbs	105	60	1.6	12621854
2"	300/600lbs	111	60	1.6	12621873
2.1/2"	150lbs	124	73	1.6	12621855
2.1/2"	300/600lbs	130	73	1.6	12621874
3"	150lbs	137	89	1.6	12621856
3"	300/600lbs	149	89	1.6	12621875
4"	150lbs	175	114	1.6	12621857
4"	300lbs	181	114	1.6	12621876
5"	150lbs	197	141	1.6	12621858
5"	300lbs	216	141	1.6	12621877
6"	150lbs	222	168	1.6	12621859
6"	300lbs	251	168	1.6	12621878
8"	150lbs	279	219	1.6	12621860
8"	300lbs	308	219	1.6	12621879
10"	150lbs	340	273	1.6	12621861
10"	300lbs	362	273	1.6	12621880
12"	150lbs	410	324	1.6	12621862
12"	300lbs	422	324	1.6	12621881
14"	150lbs	451	356	1.6	12621863
14"	300lbs	486	356	1.6	12621882
16"	150lbs	514	406	1.6	12621864
16"	300lbs	540	406	1.6	12621883
18"	150lbs	549	457	1.6	12621865
18"	300lbs	597	457	1.6	12621884

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)

Nenn Durchmesser (Angabe)	Druckstufe Flansch	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Dicke	Artikel
		mm	mm	mm	
20"	150lbs	606	508	1.6	12621866
20"	300lbs	654	508	1.6	12621885
24"	150lbs	718	610	1.6	12621867
24"	300lbs	775	610	1.6	12621886

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)