



ERIKS PTFE flensafdichting FIRECHEM ASME B16.21

De innoverende materiaalcombinatie van zuiver grafiet (minstens 98%), verstevigd met een geëxpandeerde roestvrijstalen inlage en universeel chemisch bestendig geëxpandeerd PTFE, maakt de Firechem flensafdichting een dichting met de unieke eigenschap zowel fire safe als resistent te zijn aan alle chemicaliën (met uitzondering van opgeloste of gesmolten alkalimetalen en elementaire fluor). Concreet voldoet de Firechem flensafdichting aan de strenge eisen van de fire safe test ISO 10497 en kan de Firechem flensafdichting worden ingezet bij de meest diverse en agressieve media.

Zoekt u een andere afmeting of vorm? Neem contact met ons op!

Kenmerken

Serie: FIRECHEM

Norm: ASME B16.21

Materiaalstructuur: PTFE geëxpandeerd

Markering: Met opdruk

Temperatuurgebied: -200 / 260 °C

Max. druk: 100 bar

Geschikt voor medium: Cryogeen, Chloor, Waterig

Goedkeuring volgens: FIRE-SAFE ISO 10497

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie

Nom. diameter	Druktrap flens	Buitendiameter mm	Binnendiameter mm	Dikte mm	Artikel
1/2"	300/600lbs	54	21	3	11443224
1/2"	150lbs	48	21	3	11443223
3/4"	300/600lbs	67	27	3	11443226
3/4"	150lbs	57	27	3	11443225
1"	300/600lbs	73	33	3	11443228
1"	150lbs	67	33	3	11443227
1.1/4"	150lbs	76	42	3	11443229
1.1/4"	300/600lbs	83	42	3	11443230
1.1/2"	300/600lbs	95	48	3	11443279
1.1/2"	150lbs	86	48	3	11443278
2"	300/600lbs	111	60	3	11443281
2"	150lbs	105	60	3	11443280
2.1/2"	300/600lbs	130	73	3	11443283
2.1/2"	150lbs	124	73	3	11443282
3"	300/600lbs	149	89	3	11443285
3"	150lbs	137	89	3	11443284
4"	300lbs	181	114	3	11443287
4"	150lbs	175	114	3	11443286
5"	150lbs	197	141	3	11443288
5"	600lbs	241	141	3	11915020
5"	300lbs	216	141	3	11443289
6"	300lbs	251	168	3	11418012
6"	150lbs	222	168	3	11443290
8"	300lbs	308	219	3	11443292
8"	150lbs	279	219	3	11443291
10"	150lbs	340	273	3	11443293
10"	300lbs	362	273	3	11443294

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.