



LEADER Kamprofiel afdichting KV9L 316L/Grafiet ASME B16.20

Bestaande uit een RVS 316-drager 4,0 mm dik met aan iedere zijden 0,5 mm grafiet oplage. Voorzien van een losse buitenring RVS 316. Profiel fijn, vlak. Geschikt tot 500 °C, niet uitblaasbaar. Afmetingen voor ANSI B16.5 flenzen klasse 150 t/m 2500 lbs.

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

Kenmerken

Serie: KV9L

Norm: ASME B16.20

Type centreerring: Los

Materiaal kam: Roestvaststaal RVS 316L

Materiaal oplage: Grafiet 98%

Kamvorm: Vlak

Temperatuurgebied: -250 / 450 °C

Kenmerken [2]

Geschikt voor medium: Lagedruk stoom, Waterige oplossingen, Brandstoffen, Zuren, Basen, Stoom, Hogedruk stoom, Biodiesel, Chemicaliën, Zwakke zuren, Matige zuren, Gassen, Lucht (perslucht), Koelmiddelen, Water, Vet, Smeermiddel, Zwakke basen, Cryogeen, Brandstof, Aardgas, Oplosmiddelen, Koolwaterstoffen, Bijtende stoffen, Water [proceswater], Olie

Goedkeuring volgens: Fire safe, BAM, TA-Luft

Totale dikte	Dikte kam	Dikte oplage	Dikte centreerring	Nom. diameter	Druktrap flens	Uitwendige diameter buitenring	Uitwendige diameter kam	Inwendige diameter kam	Max. druk	Artikel
mm	mm	mm	mm			mm	mm	mm	bar	
5	4	0.5	1.5	3/4"	300/600lbs	66.8	39.6	28.7	103.4	11229153
5	4	0.5	1.5	3/4"	900/1500lbs	69.9	39.6	28.7	258	10075388
5	4	0.5	1.5	3/4"	2500lbs	76.2	39.6	28.7	430	10075375
5	4	0.5	1.5	1"	300/600lbs	73.2	47.5	36.6	103.4	11229154
5	4	0.5	1.5	1"	900/1500lbs	79.5	47.5	36.6	258	10075406
5	4	0.5	1.5	1 1/2"	300/600lbs	95.3	69.9	52.3	103.4	11229155
5	4	0.5	1.5	1 1/2"	900/1500lbs	98.6	69.9	52.3	258	10075386
5	4	0.5	1.5	1 1/2"	2500lbs	117.6	69.9	52.3	430	10075373
5	4	0.5	1.5	2"	900/1500lbs	143	88.9	69.9	258	10075391
5	4	0.5	1.5	2"	2500lbs	146.1	88.9	69.9	430	10075372
5	4	0.5	1.5	2 1/2"	150lbs	124	101.6	82.6	20	14677169
5	4	0.5	1.5	2 1/2"	900/1500lbs	165.1	101.6	82.6	258	14677201
5	4	0.5	1.5	2 1/2"	2500lbs	168.4	101.6	82.6	430	14677173
5	4	0.5	1.5	3"	1500lbs	174.8	123.7	98.3	258	10075384
5	4	0.5	1.5	3"	2500lbs	196.9	123.7	98.3	430	10075371
5	4	0.5	1.5	3"	900lbs	168.4	123.7	98.3	155.1	14677199
5	4	0.5	1.5	4"	900lbs	206.5	153.9	123.7	155.1	10075382
5	4	0.5	1.5	4"	1500lbs	209.6	153.9	123.7	258	10075383
5	4	0.5	1.5	4"	2500lbs	235	153.9	123.7	430	10075346
5	4	0.5	1.5	4"	400lbs	177.8	153.9	123.7	68.9	14677187
5	4	0.5	1.5	4"	600lbs	193.8	153.9	123.7	103.4	14677194
5	4	0.5	1.5	5"	150lbs	196.9	182.6	150.9	20	14677170
5	4	0.5	1.5	5"	1500lbs	254	182.6	150.9	258	14677171
5	4	0.5	1.5	5"	300lbs	215.9	182.6	150.9	51.7	14677177
5	4	0.5	1.5	5"	400lbs	212.9	182.6	150.9	68.9	14677188
5	4	0.5	1.5	5"	600lbs	241.3	182.6	150.9	103.4	14677195
5	4	0.5	1.5	5"	2500lbs	279.4	182.6	150.9	430	14677174
5	4	0.5	1.5	6"	900lbs	289.1	212.6	177.8	155.1	10075380
5	4	0.5	1.5	6"	1500lbs	282.7	212.6	177.8	258	10075370

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.

Totale dikte	Dikte kam	Dikte oplage	Dikte centreerring	Nom. diameter	Druktrap flens	Uitwendige diameter buitenring	Uitwendige diameter kam	Inwendige diameter kam	Max. druk	Artikel
mm	mm	mm	mm			mm	mm	mm	bar	
5	4	0.5	1.5	6"	2500lbs	317.5	212.6	177.8	430	10075312
5	4	0.5	1.5	6"	300lbs	251	212.6	177.8	51.7	14677178
5	4	0.5	1.5	6"	400lbs	247.7	212.6	177.8	68.9	14677189
5	4	0.5	1.5	6"	600lbs	266.7	212.6	177.8	103.4	14677196
5	4	0.5	1.5	8"	900lbs	358.9	266.7	228.6	155.1	10075359
5	4	0.5	1.5	8"	1500lbs	352.6	266.7	228.6	258	10075381
5	4	0.5	1.5	8"	2500lbs	387.4	266.7	228.6	430	10075357
5	4	0.5	1.5	8"	400lbs	304.8	266.7	228.6	68.9	14677190
5	4	0.5	1.5	8"	600lbs	320.8	266.7	228.6	103.4	14677197
5	4	0.5	1.5	10"	600lbs	400.1	320.8	282.7	103.4	11229172
5	4	0.5	1.5	10"	900/1500lbs	435.1	320.8	282.7	258.6	10075392
5	4	0.5	1.5	10"	2500lbs	476.3	320.8	282.7	430	10075322
5	4	0.5	1.5	10"	150lbs	339.9	320.8	282.7	20	14677168
5	4	0.5	1.5	10"	400lbs	358.9	320.8	282.7	68.9	14677180
5	4	0.5	1.5	12"	900lbs	498.6	377.7	339.6	155.1	10075390
5	4	0.5	1.5	12"	1500lbs	520.7	377.7	339.6	258	10075379
5	4	0.5	1.5	12"	2500lbs	549.4	377.7	339.6	430	10075321
5	4	0.5	1.5	12"	400lbs	419.1	377.7	339.6	68.9	14677181
5	4	0.5	1.5	14"	900lbs	520.7	409.7	371.6	155.1	10068358
5	4	0.5	1.5	14"	1500lbs	577.9	409.7	371.6	258	10075378
5	4	0.5	1.5	14"	400lbs	482.6	409.7	371.6	68.9	14677182
5	4	0.5	1.5	14"	600lbs	492.3	409.7	371.6	103.4	14677191
5	4	0.5	1.5	16"	900lbs	574.8	466.6	422.4	155.1	11013070
5	4	0.5	1.5	16"	1500lbs	641.4	466.6	422.4	258	10075377
5	4	0.5	1.5	16"	300lbs	539.8	466.6	422.4	51.7	14677175
5	4	0.5	1.5	16"	400lbs	536.7	466.6	422.4	68.9	14677183
5	4	0.5	1.5	18"	900lbs	638.3	530.1	479.3	155.1	10068357
5	4	0.5	1.5	18"	1500lbs	704.9	530.1	479.3	258	10068374
5	4	0.5	1.5	18"	400lbs	593.9	530.1	479.3	68.9	14677184
5	4	0.5	1.5	20"	1500lbs	755.7	580.9	530.1	258	10068372
5	4	0.5	1.5	20"	400lbs	647.7	580.9	530.1	68.9	14677185
5	4	0.5	1.5	20"	600lbs	682.8	580.9	530.1	103.4	14677192
5	4	0.5	1.5	20"	900lbs	698.5	580.9	530.1	155.1	14677198
5	4	0.5	1.5	24"	900lbs	838.2	682.5	631.7	155.1	10075389
5	4	0.5	1.5	24"	1500lbs	901.7	682.5	631.7	258	10068376
5	4	0.5	1.5	24"	300lbs	774.7	682.5	631.7	51.7	14677176
5	4	0.5	1.5	24"	400lbs	768.4	682.5	631.7	68.9	14677186
5	4	0.5	1.5	24"	600lbs	790.7	682.5	631.7	103.4	14677193
5	4	0.5	1.5	1/2"	900/1500lbs	63.5	33.3	23.1	258	10075366
5	4	0.5	1.5	1/2"	2500lbs	69.9	33.3	23.1	430	10075376
5	4	0.5	1.5	1.1/4"	150lbs	76.2	60.2	44.5	20	14677167
5	4	0.5	1.5	1.1/4"	900/1500lbs	88.9	60.2	44.5	258	14677200
5	4	0.5	1.5	1/2"	300/600lbs	54.1	33.3	23.1	103.4	14677179
5	4	0.5	1.5	1.1/4"	2500lbs	104.9	60.2	44.5	430	14677172

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.