



AVK JOINT ARMÉ

79/B-009

Caoutchouc EPDM, section ovale

Les joints de bride AVK avec insert en acier conviennent aux brides en acier, en acier inoxydable, en plastique renforcé de fibre de verre, en PP, en PVC, en PE et aux brides revêtues. Les joints armés sont disponibles en EPDM pour l'eau et en caoutchouc NBR pour les applications gaz et hydrocarbures.

Description produit:

Joint armé en EPDM type KGS, certifié ACS et conçu pour une utilisation eau potable et liquides non agressifs, eaux usées urbaines, refoulement et stations de traitement à une température maximale de 120°C.

Normes:

- Conception suivant DIN EN 1514-1

Caractéristiques:

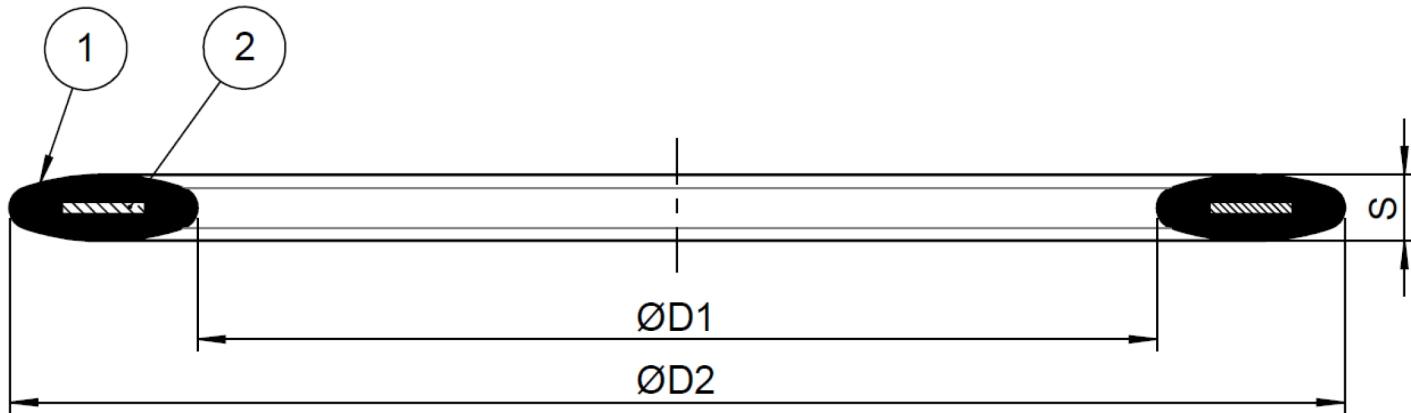
- Caoutchouc EPDM certifié ACS d'une dureté shore 70 vulcanisé sur une âme en acier en forme lenticulaire avec bords arrondis.
- L'Âme en acier permet une meilleure répartition de la pression de surface
- Le diamètre extérieur permet l'auto-centrage du joint entre la boulonnerie.
- Bonne résistance à l'ozone, au vieillissement et aux intempéries. Les joints EPDM résistent à l'eau et aux sels dilués, aux acides et d'alcalins dilués, aux milieux polaires tels que l'alcool et la cétoïne, aux agents de nettoyage, aux fluides hydrauliques à base d'eau glycolé et aux fluides hydrauliques à base d'esters phosphoriques. La résistance aux composés mentionnés doit être confirmée par AVK avant l'installation. Les joints ne résistent pas aux hydrocarbures aliphatiques, aromatiques et chlorés, ni aux acides très oxydants.

Accessoires:



Expect... **AVK**

Les dessins, matériaux et spécifications présentés peuvent être modifiés sans préavis en fonction des évolutions techniques.



Liste des composants

1. Joint

Caoutchouc EPDM

2.

Acier

La liste des composants peut être remplacée par des composants équivalents ou de catégorie supérieure

Référence n° et dimensions:

Référence AVK n°	DN mm	PFA bar	S mm	D1 mm	D2 mm	Poids net kg
79-015-4-47	15	PN6-40	4	22	51	0,01
79-020-4-47	20	PN6-40	4	27	61	0,02
79-025-4-47	25	PN6-40	4	34	71	0,02
79-032-4-47	32	PN 10/40	4	43	82	0,02
79-040-4-47	40	PN6-40	4	49	92	0,03
79-050-4-47	50	PN 10/40	4	61	107	0,04
79-065-4-47	65	PN 10/40	4	77	127	0,06
79-080-4-47	80	PN 10/40	4	89	142	0,1
79-100-4-27	100	PN 10/16	5	115	162	0,1
79-125-4-27	125	PN 10/16	5	141	192	0,1
79-150-4-27	150	PN 10/16	5	169	218	0,1
79-200-4-27	200	PN 10/16	6	220	273	0,2
79-250-4-17	250	PN10	6	273	328	0,2
79-250-4-27	250	PN16	6	273	329	0,3
79-300-4-17	300	PN10	6	324	378	0,3
79-300-4-27	300	PN16	6	324	384	0,3
79-350-4-17	350	PN10	7	356	438	0,5
79-350-4-27	350	PN16	7	356	444	0,6
79-400-4-17	400	PN10	7	407	489	0,6
79-400-4-27	400	PN16	7	407	495	0,6
79-450-4-17	450	PN6/10	7	458	539	0,7
79-500-4-17	500	PN10	7	508	594	0,9
79-500-4-27	500	PN16	7	508	617	0,9
79-600-4-17	600	PN10	7	610	695	1,1
79-600-4-27	600	PN16	7	610	734	1,1

Les dessins, matériaux et spécifications présentés peuvent être modifiés sans préavis en fonction des évolutions techniques.

Référence n° et dimensions:

Référence AVK n°	DN mm	PFA bar	S mm	D1 mm	D2 mm	Poids net kg
79-700-4-17	700	PN10	8	712	810	1,3
79-700-4-27	700	PN16	8	712	804	1,3
79-800-4-17	800	PN10	8	813	917	1,6
79-800-4-27	800	PN16	8	813	911	1,6
79-900-4-17	900	PN10	8	915	1017	2
79-900-4-27	900	PN16	8	915	1011	2
79-910-4-17	1000	PN10	8	1016	1124	2
79-910-4-27	1000	PN16	8	1016	1128	2
79-911-4-27	1100	PN16	8	1120	1228	2,6
79-912-4-17	1200	PN10	8	1220	1341	3
79-912-4-27	1200	PN16	8	1220	1342	3
79-914-4-17	1400	PN10	8	1420	1548	3,6
79-914-4-27	1400	PN16	8	1420	1542	3,8
79-916-4-17	1600	PN10	8	1620	1772	4,8
79-916-4-27	1600	PN16	8	1620	1764	5,1
79-918-4-17	1800	PN10	8	1820	1972	5,3
79-918-4-27	1800	PN16	8	1820	1964	5,8
79-920-4-17	2000	PN10	8	2020	2182	7
79-920-4-27	2000	PN16	8	2020	2168	7