



AVK ARMERTE FLENSEPAKNINGER

79-001

EPDM gummi, med "KGS" design



AVK flensepakninger med stålinnlegg er egnet til flenser av stål, rustfritt stål, glassfiberforsterket plast, PP, PVC, PE og for støpejernsflenser med overflatebelegg. Flensepakningen leveres i EPDM gummi til vann og spillvann, og i NBR gummi til gass.



Produktbeskrivelse:

EPDM gummi flensepakning med "KGS" design for vann og spillvann til max 100° C (kortvarig opp til 130° C)

Standard:

- Designet iht. DIN En 1514-1

Test/Godkjennelser:

- Godkjent i henhold til D1/D2, EN 681-1, DVGW/ W270, ACS, WRC/WRAS og Ö-Norm

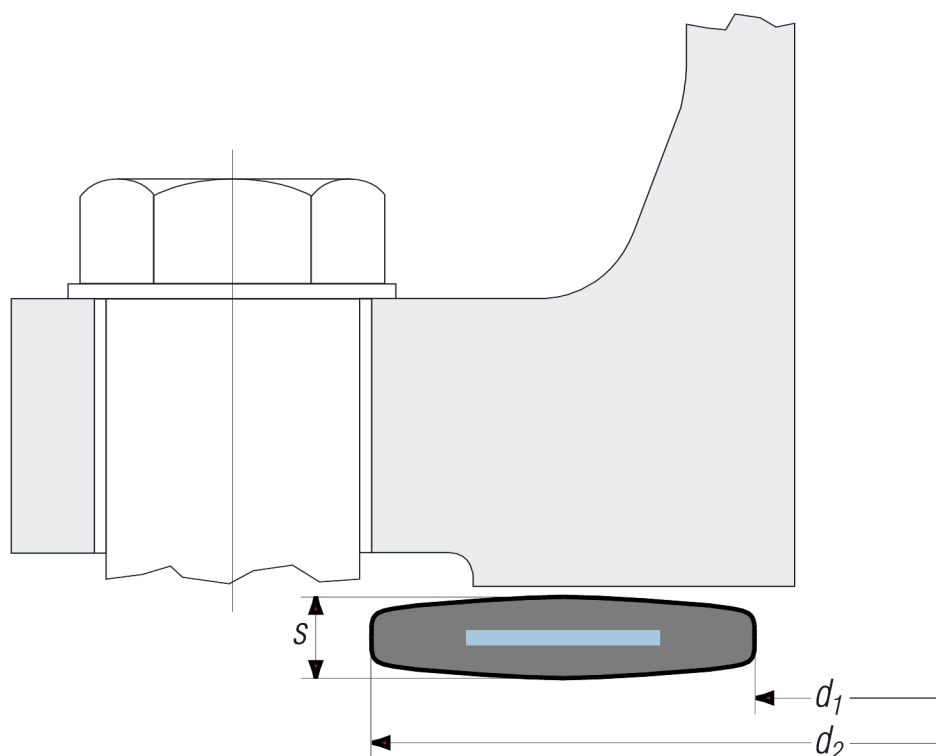


Funksjoner:

- Vulkanisert gummipakning i EPDM shore 70 med linseformet tverrsnitt og avrundede hjørner
- Formstøpt dråpeform på innsiden av pakningen sikrer optimal kompresjon av pakningen i tetteområdet, selv om flensen kan ha ujevnheter på pakningsflaten. Formen gjør også at pakningen er egnet for flenser som er laget av termoplastisk materiale
- Inne i pakningen ligger en innvulkanisert stålring som gir en god fordeling av overflatetrykket
- Ytre diameter er selvsentrerende til den indre diameter av boltehullene
- Har gode egenskaper for ozon, værbestandighet og for å kunne lagres på en betryggende måte
- Pakningene er motstandsdyktig mot vann og fortynninger av salter, fortynnet syrer og baser, polare medier som alkohol og keton, vaskemidler, hydraulikkmedier basert på vann-glykol og hydrauliske medier basert på fosforsyreblandinger. Motstand mot nevnte medier bør bekreftes av AVK før installasjon
- Pakningene er ikke motstandsdyktige mot alifatiske, aromatiske og klorerte hydrokarboner eller sterkt oksiderende syre



Expect ... **AVK**



Generell informasjon:

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Produkt PN klasse	S mm	D1 mm	D2 mm	Moment Nm	Teoretisk vekt / kg
79-050-4-42	9500903	50	PN 10/40	4	61	107	80	0,0
79-065-4-42	9500905	65	PN 10/40	4	77	127	50	0,0
79-080-4-42	9500907	80	PN 10/40	4	89	142	65	0,1
79-100-4-22	9500909	100	PN 10/16	5	115	162	70	0,1
79-125-4-22	9500912	125	PN 10/16	5	141	192	90	0,1
79-150-4-22	9500914	150	PN 10/16	5	169	218	120	0,1
79-200-4-22	9500916	200	PN 10/16	6	220	273	175/110	0,2
79-250-4-12	9500918	250	PN10	6	273	328	140	0,3
79-250-4-22	9500919	250	PN16	6	273	329	160	0,3
79-300-4-12	9500921	300	PN10	6	324	378	160	0,3
79-300-4-22	9500922	300	PN16	6	324	384	220	0,3
79-350-4-12	9500923	350	PN10	7	356	438	220	0,5
79-350-4-22	9500924	350	PN16	7	356	444	280	0,5
79-400-4-12	9500925	400	PN10	7	407	489	300	0,7
79-400-4-22	9500926	400	PN16	7	407	495	370	0,5
79-450-4-12	9500927	450	PN10	7	458	539	275	1,0
79-450-4-22	9500928	450	PN16	7	458	539	370	1,0
79-500-4-12	9500929	500	PN10	7	508	594	300	1,0
79-500-4-22	9500931	500	PN16	7	508	617	500	1,0
79-600-4-12	9500932	600	PN10	7	610	695	400	1,1
79-600-4-22	9500933	600	PN16	7	610	734	750	1,1
79-700-4-12	9500934	700	PN10	8	712	810	450	1,5
79-700-4-22	9500935	700	PN16	8	712	810	500	1,5
79-800-4-12	9500936	800	PN10	8	813	917	600	2,2
79-800-4-22	9500949	800	PN16	8	813	911	650	2,2

Kommentarer:

*Oppgitte tiltrekningsmomenter er for max. PN16 og bolter som er smurt, hvis dette ikke er utført anbefales et tiltrekningsmoment som er 30% høyere. Boltklasse 5,6 eller høyere

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.