

Ikke-strekkfast, komplett med bolter, EPDM-pakning, DN50 - DN300

Vannforsyning

Avløpsbehandling

Vanning

AVKs kombiflensprogram består av strekkfaste kombiflenser til rør i PE, PVC og duktilt støpejern, samt ikke-strekkfaste kombiflenser til rør i PVC, stål og duktilt støpejern. Designet gir en fleksibel plassering og avfasing av spissenden på røret, og tillater et stort vinkelavvik. Med EPDM-gummipakning godkjent for drikkevann. Flens i duktilt støpejern har varmpåført pulvereпоxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901.

Produktbeskrivelse:

Ikke-strekkfast kombiflenspakke til duktile støpejernsrør. Komplette m/bolter. Til drikkevann og nøytrale væsker maks +70 °C.

Standard:

- Designet iht. NS-EN 545
- Standard flenseboring iht. EN 1092 (ISO 7005-2), PN10/16

Tester/godkjennelser:

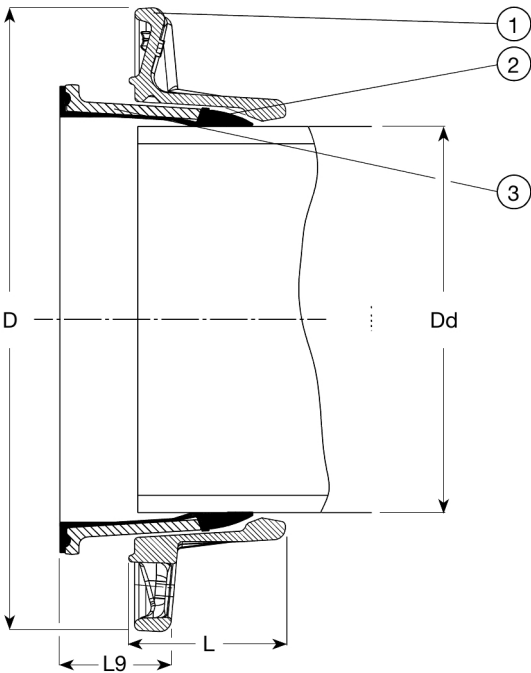
- Belgaqua godkjente materialer

Funksjoner:

- Fleksibel innstikkslengde av røret, godt markert på pakningen.
- Enkel avfasing og det aksepteres at røret kuttes ut av vinkel, bare det ligger innenfor markeringene på pakningen.
- Leppepakningen tillater opp til $\pm 3,5^\circ$ avvinkling av røret.
- Røret vil ikke trekkes fram under installasjonen, som sikrer en perfekt kompresjon av pakningen.
- EPDM-pakningen er godkjent for drikkevann og akseptert av Folkehelseinstituttet (FHI).
- Gummien er motstandsdyktig mot kjemikalier som benyttes til drikkevannsbehandling. Den har en utmerket komprimeringsevne, og går tilbake til sin opprinnelige form.
- Pakningen er supplert med en støttering av epoxybelagt duktilt støpejern.
- Flens i duktilt støpejern har varmpåført pulvereпоxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901.
- Flens og pakning er pakket som én komplett enhet.
- Designtrykket 29 bar iht. NS-EN 545. Arbeidstrykket er maks 16 bar. Maks testtrykk iht. rørtipe.



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



Komponentliste:

1. Flens	Duktilt støpejern GJS-500-7 (GGG-50)	3. Støttering	Duktilt støpejern
2. Pakning	EPDM-gummi		

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref.nr.	NRF-nr.	DN mm	Dd mm	Flens- boring	D mm	L mm	L9 mm	Teoretisk vekt / kg
05-050-66-0502100		50	66	PN10/16	165	48	32	3,1
05-060-66-0602200		60	77	PN10/16	175	48	32	3,0
05-065-66-0652100		65	82	PN10/16	185	50	32	3,3
05-080-66-0802100		80	98	PN10/16	200	54	35	4,2
05-100-66-1002100	2081441	100	118	PN10/16	220	58	36	7,8
05-125-66-1252100		125	144	PN10/16	250	66	45	8,6
05-150-66-1502100	2081442	150	170	PN10/16	285	73	47	9,0
05-200-66-2002400	2081443	200	222	PN10	340	87	54	12
05-200-66-2004400	2081484	200	222	PN16	340	87	54	14
05-250-66-2502400	2081444	250	274	PN10	395	121	66	25
05-250-66-2504400	2081485	250	274	PN16	395	121	66	25
05-300-66-3002400	2081445	300	326	PN10	445	105	68	29
05-300-66-3004400	2081486	300	326	PN16	445	105	68	28