

Vattenförsörjning

Avloppshantering

Vattenrening

Jordbruk & bevattning

AVK's serie av kombiflänsar består av dragfasta samt ej dragfasta kombiflänsar för PE-/PVC-rör, segjärnsrör. Designen tillåter en flexibel positionering av röret med stor avvinkling. EPDM-gummit är dricksvattengodkänt och flänsarna är epoxymålade enligt DIN 3476 I och EN 14901.

Produktbeskrivning:

Ej dragfast kombifläns för PVC och Bi-PVC-rör inkl. bultar. För dricksvatten och neutrala vätskor upp till max 70° C

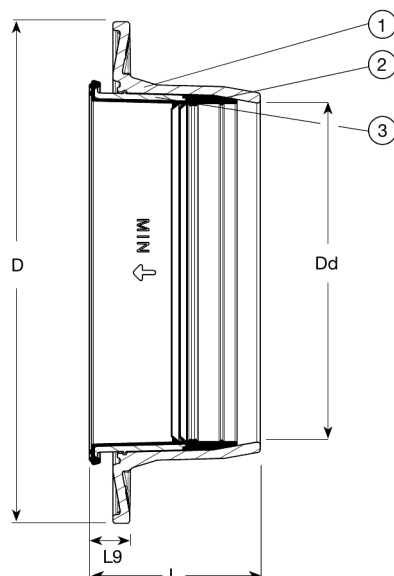
Standard

- Designad enligt EN 12842
- Standard flänsborring enligt EN1092-2 (ISO 7005-2), PN10/16

Egenskaper:

- Flexibel positionering av röret och tydligt markerad buffertzona på packningen
- Enkel avfasning av rör som gör att röret kan kapas ojämnt eller ur vinkel så länge det håller sig inom buffertzonen
- Den cylinderformade gummitätningen möjliggör upp till $\pm 3.5^\circ$ avvinkling av röret
- Röret kommer inte att röra sig inåt under installationen vilket hjälper till att säkra en tät anslutning
- Tätning i dricksvattengodkänt EPDM-gummi
- Gummit är resistent mot vattenreningskemikalier och har en enastående förmåga att återfå sin ursprungliga form efter komprimering
- Tätningen stöds av en hylsa av polypropen
- Den speciella profilen på tätningen ger en hydraulisk tätning med minimalt tryck på röret, därav även lämplig för twinwall-rör av Bi-PVC.
- Flänsen av segjärn har elektrostatiskt applicerad epoxy enligt DIN 3476 I och EN 14901
- Fläns och tätning är packade som en komplett enhet
- Designad för tryck till 29 bar enligt EN 12842. Max arbetstryck 16 bar. Maximalt trycktest enligt rörstandard.




Komponentlista:

1. Fläns	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	3. Krage	PP
2. Packning	EPDM-gummi		

Komponenter kan bytas ut mot likvärdigt material eller material av en högre klass utan meddelande.

Referens nr. och dimensioner:

AVK Nr.	RSK nr.	DN mm	Dd mm	Fläns- borrning	D mm	L mm	L9 mm	Vikt kg
05-050-76-0638203	1093744	50	63	PN10/16	165	97	27	2,6
05-075-76-0758203	1093745	65	75	PN10/16	185	97	27	2,7
05-090-76-0908203	1093746	80	90	PN10/16	200	98	27	3,6
05-110-76-1108203	1093747	100	110	PN10/16	220	99	27	4,3
05-125-76-1258203	1093748	125	125	PN10/16	250	101	27	5,6
05-140-76-1408203	1093750	125	140	PN10/16	250	103	27	5,6
05-160-76-1608203	1093751	150	160	PN10/16	285	105	27	7,3
05-200-76-2008203	1093753	200	200	PN16	340	107	27	9,2
05-200-76-2008303	1093752	200	200	PN10	340	107	27	9,2
05-225-76-2258203	1093755	200	225	PN16	340	123	27	9,4
05-225-76-2258303	1093754	200	225	PN10	340	115	27	9,4
05-250-76-2508203	1093758	250	250	PN16	395	123	27	13
05-250-76-2508303	1093757	250	250	PN10	395	115	27	13
05-280-76-2808203 (1)	1093760	250	280	PN16	395	131	31	13
05-280-76-2808303 (1)	1093759	250	280	PN10	395	123	31	13
05-315-76-3158203 (1)	1093762	300	315	PN16	445	133	31	15
05-315-76-3158303 (1)	1093761	300	315	PN10	445	125	31	15

(1) För Bi-PVC rör ska stödhylsa användas.