



AVK SUPA MAXI™ TRANSITIONSKOBLING, PE 100 / PN10

635/00-004

Universal og trækfast, A4 bolte, EPDM pakning, SDR17, DN50-300

AVK's Supa Maxi™ program sætter en ny standard med en lang række unikke egenskaber. Det patenterede SupaGrip™ tætningssystem med fleksibel pakningsenhed sikrer fuld trækfasthed på alle rørtyper op til PN 16. Supa Maxi™ koblinger er lette at montere med mulighed for $\pm 4^\circ$ afvinkling, permanente beskyttelseskapper, løfteøje og intet behov for efterspænding af boltene.

Produktbeskrivelse:

Supa Maxi™ transitionskobling til vand og neutrale væsker til maks. 20° C. Note: Maksimal arbejdstemperatur er angivet iht. ISO 9080-kravene til levetid for PE-rør.

Standarder:

- Designet iht. 14525

Test/godkendelser:

- Godkendt iht. KIWA certifikat K 66561
- Godkendt iht. SVGW certifikat nr. 1205-6041

Fordele:

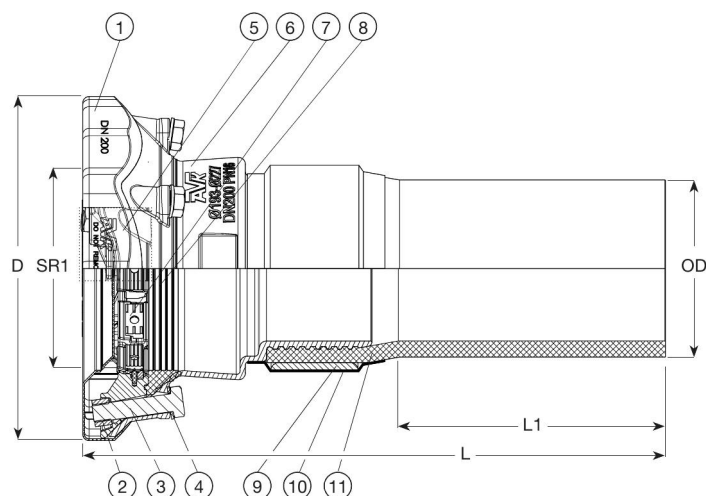
- Patenteret SupaGrip™ tætningssystem med fleksibel pakningsenhed sikrer fuld støtte af pakningen selv ved minimum rørstørrelse i toleranceområdet
 - Fuld trækfasthed på alle rørtyper med to forskellige typer af gribetænder i metal. Gribetænderne er skiftevis af messing RG5 til PE/PVC og af hærdet rustfrit stål til støbejern/duktiljern/stål/rustfrit stål/asbestcement. Ved brug på PE rør skal støttebøsning anvendes.
 - Metal-gribetænder er fæstnet med stifter for maksimal holdbarhed
 - $\pm 4^\circ$ afvinkling ved max. 1,5 x PN16
 - Stort toleranceområde
 - Op til PN10 i alle dimensioner
 - Koblingshus af duktiljern og GSK godkendt pakningsenhed af støbestål med fusion bonded epoxycoating iht. DIN 3476 part 1 og EN 14901 og pakning af drikkevandsgodkendt EPDM gummi
 - Bolte og møtrikker er af syrefast rustfrit stål A4 og er antifriktionsbelagte for at forhindre koldsvejsning
 - Permanent beskyttelseskappe beskytter under håndtering og installation
 - Røret bevæger sig ikke indad under montage
 - Bolte tilspændes fra koblingssiden for at sikre fuld adgang selv ved begrænset plads i rørgraven
 - Efterspænding af bolte er ikke nødvendig
 - Løfteøje i koblingshus i DN100-300
 - Designtryk 29 bar iht. EN 14525. Arbejdstryk max. 10 bar. Max. testtryk iht. rørstandard
 - Et standard PE-rør presses direkte på ventilstuds. En stålklemring omkring ventil/rørforbindelsen sikrer, at PE-rørmaterialet presses ind i rillerne på ventilstuds. Den boltløse og korrosionsfri samling er som minimum lige så stærk som selve røret. Ventilens PE-ende gør det muligt at sammensvejsede direkte med PE-rør ved hjælp af elektromuffe- eller stuksvejsning, og der opnås dermed en hurtig, effektiv og sikker installation.
- Note: Maksimal arbejdstemperatur på 20° C er angivet iht. ISO 9080-kravene til levetid for PE-rør. Ved højere arbejdstemperaturer må der forventes en reduktion af PE-rørets levetid. For yderligere information anbefaler vi henvendelse til den lokale rørleverandør.



kiwa



Expect... **AVR**



DN	
50	3 x M14 x 75 mm
65	3 x M16 x 75 mm
80	3 x M16 x 75 mm
100	4 x M16 x 75 mm
125	4 x M16 x 75 mm
150	4 x M16 x 80 mm
200	6 x M20 x 100 mm
225	6 x M20 x 100 mm
250	6 x M20 x 100 mm
300	8 x M20 x 100 mm

Komponentliste:

1. Beskyttelseskappe	PE	7. Gribetænder	Rustfrit stål / bronze CC491K
2. Møtrik	Rustfrit syrefast stål A4	8. Pakning	EPDM gummi
3. Bolt	Rustfrit syrefast stål A4	9. Ring	Stål
4. Skive	Rustfrit syrefast stål A4	10. Krympemuffe	Plastik
5. Løsflange	Støbestål	11. Rør	PE
6. Krave	Duktiljern		

Komponenter kan erstattes af lignende eller højere materialeklasse uden forudgående meddelelse.

Referencenumre og dimensioner:

AVK nr.	VVS nr	DN	OD	Tolerance SR1	PN klasse	D	L	L1	Teoretisk vægt / kg
		mm	mm	mm		mm	mm	mm	
635-071-00-2663	143363063	50	63	48-71	PN10	200	540	300	4,5
635-091-00-2663	143363075	65	75	69-91	PN10	226	552	250	5,6
635-105-00-2663	143363109	80	90	82-106	PN10	235	533	250	7,5
635-106-00-2663	143363090	80	110	82-106	PN10	235	543	255	6,0
635-133-00-2663	143363110	100	110	104-133	PN10	268	547	250	10
635-161-00-2663	143363159	100	160	132-159	PN10	285	625	325	16
635-188-00-2663	143363160	150	160	159-188	PN10	340	644	325	18
635-227-00-2663	143363200	200	200	193-227	PN10	389	648	322	27
635-257-00-2663	143363249	225	250	224-257	PN10	437	788	340	49
635-301-00-2663	143363250	250	250	266-301	PN10	476	784	340	49
635-356-00-2663	143363315	300	315	314-356	PN10	545	784	355	64