



## AVK SUPA MAXI™ SKJØTEKOPLING, PN 16

631/10-001

Universal, ikke strekkfast, A2 bolter, EPDM pakning



AVK's Supa Maxi™ serie av universale og ikke-strekkfaste koplinger setter en ny standard. Det patenterte SupaGrip™ tetningssystemet med fleksibel klemring sikrer en uovertruffen tetthet på alle størrelser og rørmaterialer opp til PN 16. Supa Maxi™ koplinger har maksimal fleksibilitet som gir en sikker, hurtig og enkel installasjon med mulighet til  $\pm 4^\circ$  avvinkling, permanente beskyttelseskapper, løfteøye, fordel ved at boltene tiltrekkes fra koplingssiden og at det ikke er nødvendig å ettertrekke boltene.



### Produktbeskrivelse:

Supa Maxi™ skjøtekopling til drikkevann og nøytrale væsker  $-20^\circ\text{C}$  til  $+70^\circ\text{C}$ .

### Standard:

- Designet i henhold til EN 14525

### Test/Godkjenninger:

- Godkjent iht. ACS-France



### Funksjoner:

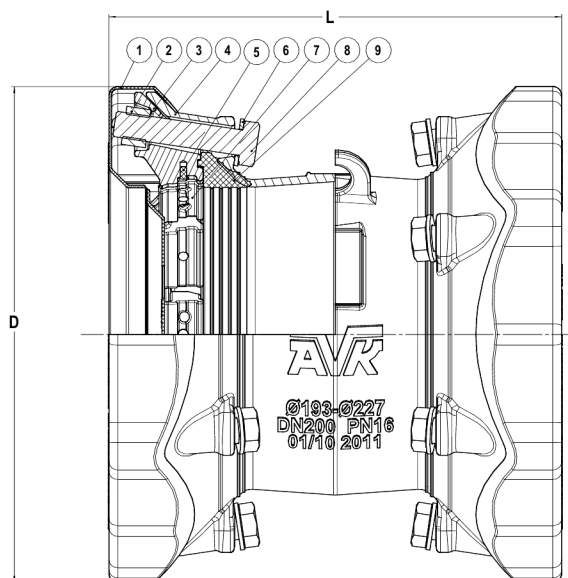
- Patentert SupaGrip™ tetningssystem med fleksibel klemring som gir sikker kompresjon av pakningen selv på minimumstørrelse på røret
- $\pm 4^\circ$  avvinkling i hver ende med max. 1.5 x PN 16
- Stor toleranse for innstikksdybde
- PN 16 i alle dimensjoner (rustfrie stål- og asbestcemenrør max. PN 10)
- Koplingshus av duktiljern og klemring av støpestål
- Varmpåført pulvere epoxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK godkjent
- Pakning av drikkevannsgodkjent EPDM gummi
- Bolter av rustfritt stål A2 og muttere av syrefast rustfritt stål A4 har et antifriksjonsbelegg som hindrer at gjengene skjærer seg
- Permanente beskyttelseskapper i PE gir en sikker håndtering og installasjon.
- Rørene blir ikke trukket med innover i muffen ved tiltrekking av boltene
- Boltene tiltrekkes fra koplingssiden. Dette forenkler montasen når plassen i kummen er begrenset
- Det er ikke nødvendig å ettertrekke boltene
- Løfteøye på alle koplinger i DN 100-400
- Designtrykk 29 bar iht. EN 14525 (DN 400: 27 bar for PE-rør). Arbeidstrykk max. 16 bar. Testtrykk iht. gjeldende rørstandard



Expect... **AVR**

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

COPYRIGHT©AVK GROUP 2019



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 110 mm
400	10 x M24 x 120 mm

**Komponentliste:**

1. Beskyttelseskappe	PE	6. Skive	Rustfritt stål A2
2. Mutter	Rustfritt stål A4	7. Klemring	Stål
3. Klemring	Stål	8. Bolt	Rustfritt stål A2
4. Støttering	Duktiljern GJS-450-10	9. Pakning	EPDM gummi
5.	Plastikk		

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

**Generell informasjon:**

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN	Produkt	T	L	D	Teoretisk vekt / kg
		mm	PN klasse	mm	mm	mm	
631-071-10-6	2096675	50	PN16	48 - 71	255	200	6,0
631-091-10-6	2096676	65	PN16	69 - 91	265	226	7,0
631-106-10-6	2096677	80	PN16	82 - 106	268	235	7,5
631-133-10-6	2096678	100	PN16	104 - 133	315	268	11
631-161-10-6	2096679	125	PN16	132 - 159	277	285	13
631-188-10-6	2096681	150	PN16	159 - 188	314	340	16
631-227-10-6	2096682	200	PN16	193 - 227	354	389	25
631-257-10-6	2096683	225	PN16	224 - 257	390	437	30
631-301-10-6	2096684	250	PN16	266 - 301	381	476	35
631-356-10-6	2096685	300	PN16	314 - 356	438	545	45
631-442-10-6	2096635	400	PN16	392 - 442	526	661	91