

Vannforsyning

Avløpsbehandling

Brannbekjempelse

AVKs Supa Maxi™-serie med universale, ikke-strekkfaste koplinger setter en ny standard. Det patenterte SupaGrip™-tetningssystemet med fleksibel klemring sikrer optimal tetthet og strekkfasthet for alle rørdimensjoner og rørmaterialer ved trykk opptil 16 bar. Supa Maxi™-koplingene er enkle å montere takket være $\pm 4^\circ$ avvinkling i begge ender, integrerte løfteører og bolter som strammes fra koplingssiden, uten behov for ettertrekking. De permanente beskyttelseskappene beskytter koplingene under transport og installasjon.

NB! Anbefales ikke til PE-rør. Bruk strekkfast kopling.

Produktbeskrivelse:

Supa Maxi™ skjøtekopling, universal, ikke-strekkfast, A2-bolter og A4-mutter. Til drikkevann og nøytrale væsker fra -10°C til $+70^\circ\text{C}$.

Standard:

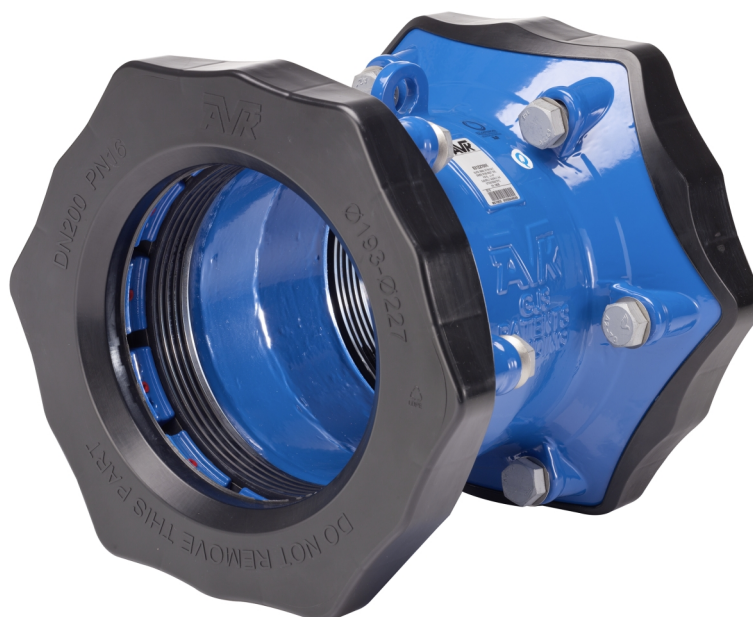
- Designet i henhold til EN 14525

Tester/godkjennelser:

- Belgaqua godkjente materialer

Funksjoner:

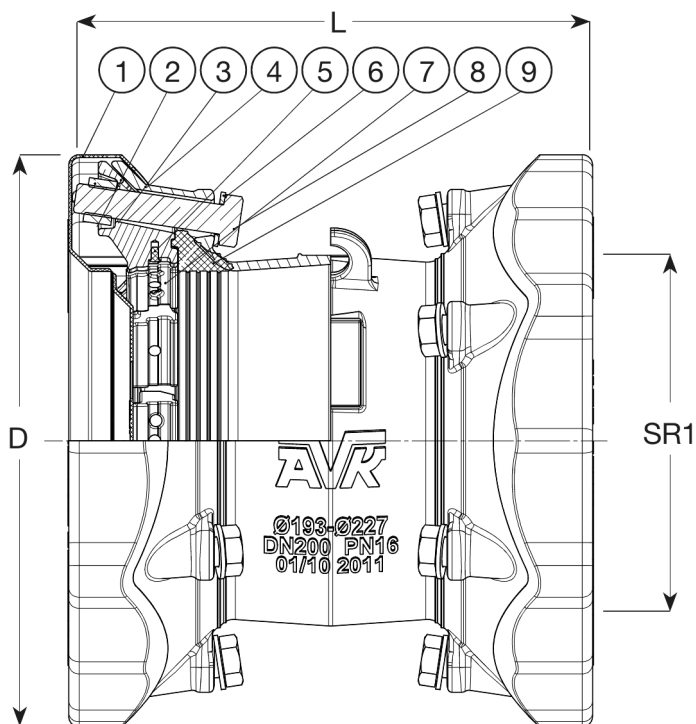
- Patentert SupaGrip™ tetningssystem med fleksibel klemring gir sikker kompresjon av pakningen selv ved minimumsstørrelse på røret.
- $\pm 4^\circ$ avvinkling i hver ende.
- Koplingshus av duktilt støpejern og klemring av støpestål.
- Varmpåført pulvereпоxy iht. DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK-godkjent.
- Pakning av drikkevannsgodkjent EPDM-gummi.
- Bolter i rustfritt stål A2 og muttere i syrefast rustfritt stål A4 har et antifriksjonsbelegg som hindrer kaldsveising (galling).
- Permanente beskyttelseskapper i PE gir en sikker håndtering og installasjon.
- Boltene tiltrekkes fra koplingssiden. Dette forenkler montasjen når plassen i kummen er begrenset.
- Det er ikke nødvendig å ettertrekke boltene.
- Løfteøre på alle koplinger i DN100 - DN400.
- Stor toleranse for innstikksdybde sikrer korrekt installasjon selv når rørene er kappet skjevt.



AVK SUPA MAXI™ SKJØTEKOPLING, PN10/16

631/10-001

Universal, ikke-strekkfast, A2-bolter, EPDM-pakning, DN50 - DN400



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	Støpt stål
3. Klemring	Støpt stål	8. Bolt	Rustfritt stål A2
4. Koplingshus	Duktilt støpejern	9. Pakning	EPDM-gummi
5. Plugg	Plast		

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref.nr.	NRF-nr.	DN mm	Toleranse SR1 mm	L mm	D mm	Teoretisk vekt / kg
631-071-10-6	2096675	50	48-71	255	200	6,0
631-091-10-6	2096676	65	69-91	265	226	7,0
631-106-10-6	2096677	80	82-106	268	235	7,5
631-133-10-6	2096678	100	104-133	315	268	11
631-161-10-6	2096679	125	132-159	277	285	13
631-188-10-6	2096681	150	159-188	314	340	16
631-227-10-6	2096682	200	193-227	354	389	25
631-257-10-6	2096683	225	224-257	390	437	30
631-301-10-6	2096684	250	266-301	381	476	35
631-356-10-6	2096685	300	314-356	438	545	45
631-442-10-6	2096635	400	392-442	526	661	91

Kommentarer:

Global Warming Potensial (GWP) i kg CO₂-ekvivalenter er beregnet for hver kopling som GWP per kilo kopling multiplisert med koplingens teoretiske vekt. GWP per kilo kopling er beregnet for produksjonsfase A1-A3 som angitt i miljødeklarasjonen (ref. nr. EPD HUB, HUB-3869), som finnes under nedlastinger for denne koplingen i vår produktsøker på www.avk.no/nb-no/produktsoker. Miljødeklarasjonen er utarbeidet i samsvar med EN 15804:2012+A2:2019/AC:2021 og ISO 14025, og er basert på produktkategorireglene EPD Hub Core PCR version 1.2 (March 24, 2025) og JRC karakteriseringsfaktorer EF 3.1.

Merk: Ved sammenligning av GWP-verdier er det viktig å være oppmerksom på at miljødeklarasjoner innenfor samme produktkategori, men registrert i forskjellige EPD-programmer, eller som ikke er i samsvar med EN 15804, ikke er direkte sammenlignbare. For ytterligere informasjon om sammenlignbarhet henvises det til side to i miljødeklarasjonen.