



AVK SUPA MAXI™ FLANGEADAPTOR, PN 16

633/00

Universal og trækfast, A4 bolt, EPDM pakning

002

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™ flangeadaptor til vand og spildevand -20°C til $+70^\circ\text{C}$

Standarder

- Designet iht. 14525
- Universal flangeboring iht. EN1092 (ISO 7005-2), PN 10/16

Test/godkendelser

- Godkendt iht. KIWA certifikat K 66561/01
- Godkendt iht. ÖVGW certifikat W 1.604
- 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 PN 16
- Stort toleranceområde
- Op til PN 16 i alle dimensioner (Rustfrie stål- og asbestcementrør max PN 10)
- Koblingshus af duktiljern og GSK godkendt pakningsenhed af støbestål med epoxycoating iht. DIN 30677-2 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 DN 100-400
- Designtryk 29 bar iht. EN 14525 (DN 400: 27 bar for PE-ender). Arbejdstryk max. 16 bar. Max. testtryk iht. rørstandard.



kiwa

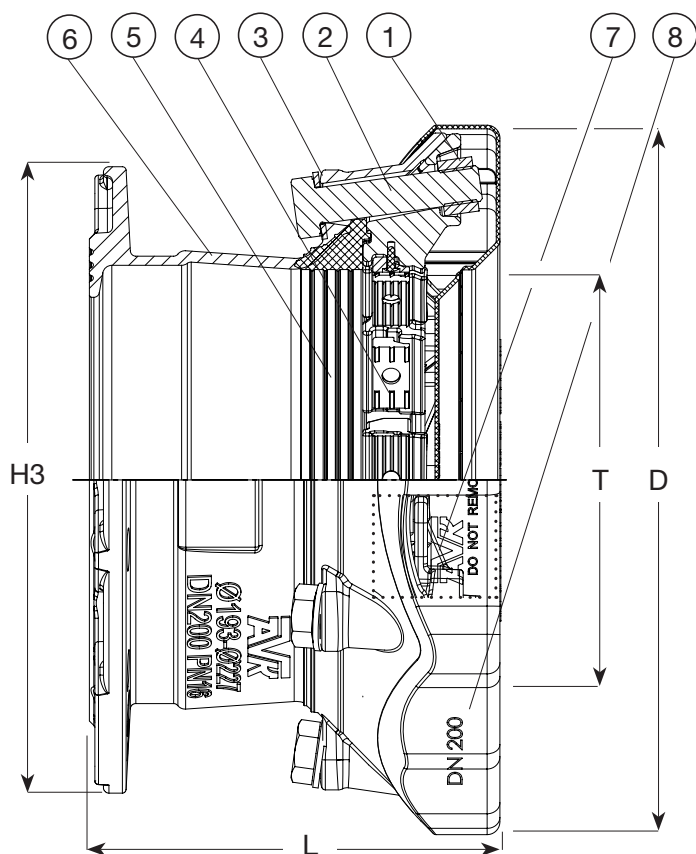


AVK SUPA MAXI™ FLANGEADAPTOR, PN 16

Universal og trækfast, A4 bolt, EPDM pakning

633/00

002



DN	Supa Maxi end	Multi drilling*
40/50	3 x M14 x 75 mm	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10
50/65	3 x M16 x 75 mm	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10
80	3 x M16 x 75 mm	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11
100	4 x M16 x 75 mm	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11
150	4 x M16 x 90 mm	1, 2, 5, 9, 11
200	6 x M20 x 100 mm	1, 2, 5, 8, 9, 11
250	6 x M20 x 100 mm	1, 2, 5
250	6 x M20 x 100 mm	1, 2, 5
300	8 x M20 x 100 mm	1, 2, 5, 9, 11
400	10 x M24 x 120 mm	1, 2

Drilling*

1: ISO 7005-2, EN 1092-2: 1997, DIN 2501 (universal drilling)
2: ANSI B16.1 CL 125
3: BS 10 Table A
4: BS 10 Table D
5: BS 10 Table E

6: BS 10 Table F
7: BS 10 Table H
8: DIN 1882
9: AS 2129 Table D+E
10: AUG-TAU
11: AS 4087 Fig. B5

Komponentliste

1. Møtrikker	Syrefast rustfrit stål A4	2. Bolte	Syrefast rustfrit stål A4
3. Spændeskiver	Syrefast rustfrit stål A4	4. Gribetænder	Messing RG5 og rustfrit stål
5. Pakning	DVGW godkendt EPDM gummi	6. Koblingshus	Duktiljern GJS-400-12 (GGG-40)
7. Pakningssegment	Støbestål	8. Beskyttelseskappe	Genanvendeligt PE

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

Referencenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Produkt PN klasse	T mm	L mm	D mm	H3 mm	Teoretisk vægt kg
633-071-00-0063	143355040	40-50	PN16	48 - 71	197	200	165	5.0
633-091-00-0063	143355050	50-65	PN16	69 - 91	197	226	185	6.0
633-106-00-0063	143355080	80	PN16	82 - 106	198	235	200	6.5
633-133-00-0063	143355100	100	PN16	104 - 133	203	268	229	9.0
633-161-00-0063	143355101	100	PN16	132 - 161	198	285	254	11
633-188-00-0063	143355150	150	PN16	159 - 188	220	340	285	12
633-227-00-0063	143355200	200	PN16	193 - 227	243	389	343	19
633-257-00-0063	143355225	250	PN16	224 - 257	245	437	406	25
633-301-00-0063	143355250	250	PN16	266 - 301	254	476	406	28
633-356-00-0063	143355300	300	PN16	314 - 356	282	545	483	36
633-442-00-0063 ⁽¹⁾		400	PN16	392 - 442	447	661	597	80

⁽¹⁾ KIWA godkendelse (afventende)