



AVK REPICO® - SLIP TYPE KOPPELING (S)

745/20-111

Flexibel, niet trekvast, roestvast staal 316L, EPDM

AVK's Repico® product programma bestaat uit roestvaststalen buiskoppelingen en reparatiekoppelingen voor buis diameters DN15-2000. Het Repico® assortiment biedt een snelle en eenvoudige verbindingsooplossing voor alle buizen en hoekverdraaiing is mogelijk. Eenvoudige bediening dankzij het compacte en lichtgewicht ontwerp.

Product omschrijving

Repico® S - Slip type koppeling (flexibel, niet trekvast) om alle leidingen te verbinden. Voor water en neutrale vloeistoffen -30° C tot +110° C

Testen/Goedkeuringen

- BV
- DNV
- DVGW
- RINA

Materiaal goedkeuringen:

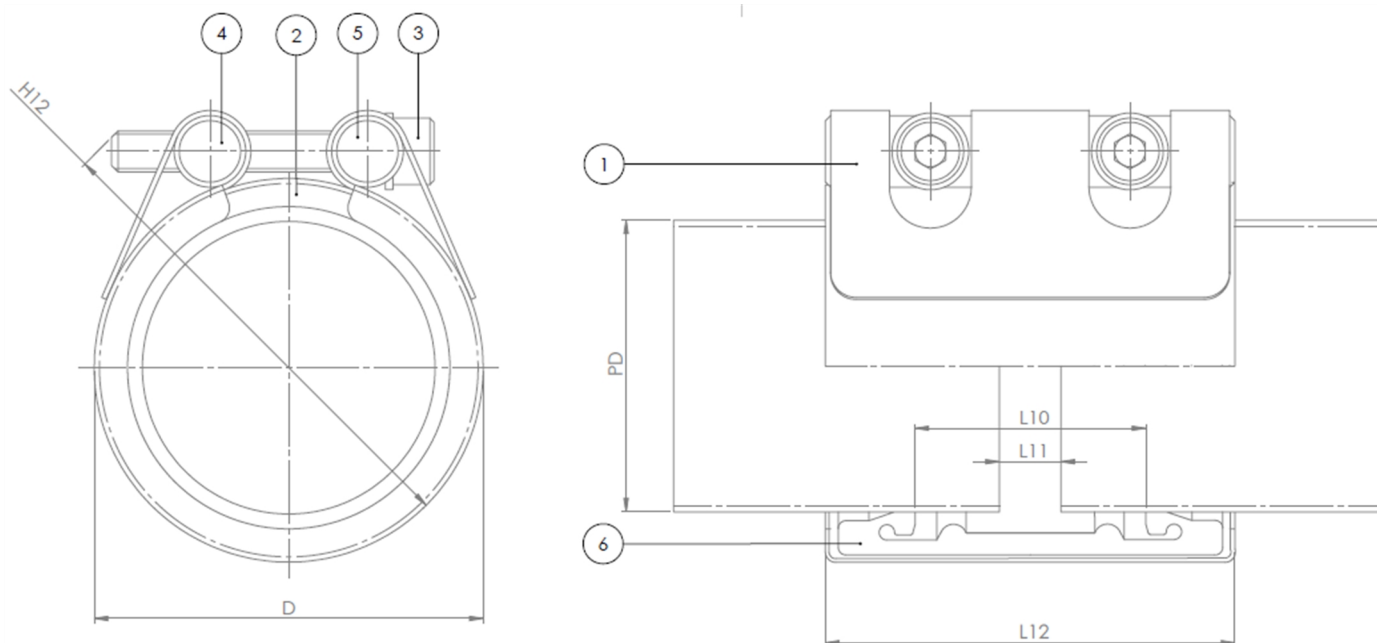
- EN 681-1
- EG (UBA)
- W270 (DVGW)
- BS 6920 (WRAS)
- XP P 41-250 (ACS)
- Hydrocheck (Belgaqua)

Kenmerken:

- De Slip type koppeling biedt een oplossing om alle leidingen te verbinden, waarbij de leiding moet kunnen uitzetten, krimpen en/of ondersteunen
- Verkrijgbaar in DN15-600
- Koppelingen tot DN50 worden uitgevoerd met puntlassen en vanaf DN50 een lengtelas
- Progressieve afdichting
- Eenvoudige installatie met behulp van een momentsleutel, vanwege het compacte ontwerp kan men deze koppeling ideaal toepassen/installeren in kleine ruimtes
- Drukbereik tot 42.7 bar (620psi) afhankelijk van diameter
- Max. hoekverdraaiing 5° voor DN15-50, 4° voor DN65-175 en 2° voor DN200 en groter
- Hoofd componenten vervaardigd uit roestvast staal 316L
- Groene PTFE gecoate bouten
- Lichtgewicht, ca. 30% ten opzichte van flensverbindingen
- Dempt water, trillingen en contact geluid
- Op verzoek ook verkrijgbaar voor hoge drukken of in een lange versie; neem contact op met onze verkoopafdeling



Expect... **AVK**


Onderdelen:

1. Huis	Roestvast staal 316L	4. Moer	Roestvast staal 316L
2. Zijbaars	Roestvast staal 316L	5. Sluitring	Roestvast staal 316L
3. Bout	Roestvast staal A4, PTFE gecoat	6. Afdichting	EPDM rubber

Onderdelen kunnen door minimaal gelijkwaardige materialen vervangen worden.

Referentienummers en afmetingen:

AVK artikel nr.	DN	Tolerantie mm	Buisdiam. mm	Werkdruk bar	Werkdruk marine, bar 1)	D mm	H12 mm	L10 mm	L11 mm	L12 mm	Bouten (aantal x M x L)	Theoretisch gewicht/kg
745-20-0020-111 (1)	15	19,5 - 20,5	20,0	42,7	16	29	48	28	8	60	2XM6X45	0,2
745-20-0021-111	15	21,0 - 22,0	21,3	42,7	16	31	49	28	8	60	2XM6X45	0,2
745-20-0025-111	20	24,0 - 26,0	25,0	42,7	16	38	57	28	8	60	2XM8X45	0,3
745-20-0027-111	20	26,0 - 28,0	26,7	42,7	16	40	58	28	8	60	2XM8X45	0,3
745-20-0028-111	25	26,4 - 29,0	28,2	42,7	16	42	62	28	8	60	2XM8X50	0,3
745-20-0030-111	25	29,0 - 31,0	30,0	42,7	16	43	64	28	8	60	2XM8X50	0,3
745-20-0032-111	25	31,0 - 33,0	32,0	42,7	16	45	66	28	8	60	2XM8X50	0,3
745-20-0034-111	25	33,0 - 35,0	33,4	42,7	16	47	68	28	8	60	2XM8X50	0,3
745-20-0038-111	32	37,0 - 39,0	38,0	42,7	16	51	75	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0040-111	32	39,5 - 41,3	40,0	42,7	16	53	77	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0042-111	32	42,0 - 44,0	42,2	42,7	16	56	79	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0044-111	32	44,0 - 46,0	44,5	42,7	16	58	81	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0048-111	40	47,5 - 49,5	48,3	42,7	16	62	85	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0050-111	50	49,2 - 51,5	50,8	42,7	16	64	88	28	8	60	2XM8X55	0,4
745-20-0054-111	50	53,0 - 55,0	54,0	42,7	16	70	92	44	8	80	2XM8X55	0,6
745-20-0057-111	50	56,0 - 58,0	57,0	42,7	16	73	95	44	8	80	2XM8X55	0,6
745-20-0060-111	50	59,0 - 61,5	60,3	42,7	16	76	98	44	8	80	2XM8X55	0,6
745-20-0063-111	50	62,0 - 64,0	63,0	42,7	16	79	101	44	8	80	2XM8X55	0,6
745-20-0066-111	65	65,4 - 68,3	66,7	37,3	14	83	105	44	8	80	2XM8X55	0,6
745-20-0069-111	65	68,5 - 71,0	69,0	37,3	14	85	107	44	8	80	2XM8X55	0,7
745-20-0073-111	65	72,5 - 75,5	73,0	37,3	14	89	111	44	8	80	2XM8X55	0,7
745-20-0076-111	65	75,0 - 78,0	76,1	37,3	14	92	114	44	8	80	2XM8X55	0,7
745-20-0079-111	80	78,8 - 82,0	79,9	37,3	14	100	128	59	15	110	2XM12X70	1,3
745-20-0084-111	80	82,5 - 85,5	84,0	37,3	14	104	132	59	15	110	2XM12X70	1,3

Het gepresenteerde ontwerp, materialen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden in het kader van het continue verbeteringsproces van onze producten.

Referentienummers en afmetingen:

AVK artikel nr.	DN	Tolerantie mm	Buisdiam. mm	Werkdruk bar	Werkdruk marine, bar 1)	D mm	H12 mm	L10 mm	L11 mm	L12 mm	Bouten (aantal x M x L)	Theoretisch gewicht/kg
745-20-0089-111	80	88,0 - 91,0	88,9	37,3	14	109	137	59	15	110	2XM12X70	1,3
745-20-0101-111	100	100,0 - 103,0	101,6	37,3	14	122	150	59	15	110	2XM12X70	1,4
745-20-0104-111	100	102,0 - 105,0	104,0	37,3	14	124	152	59	15	110	2XM12X70	1,4
745-20-0106-111	100	105,0 - 107,0	106,3	37,3	14	126	154	59	15	110	2XM12X70	1,4
745-20-0108-111	100	106,0 - 109,0	108,0	37,3	14	128	156	59	15	110	2XM12X70	1,4
745-20-0114-111	100	113,0 - 116,0	114,3	37,3	14	134	162	59	15	110	2XM12X70	1,5
745-20-0127-111	125	125,0 - 129,0	127,0	37,3	14	149	181	59	15	111	2XM12X80	1,8
745-20-0129-111	115	127,5 - 130,0	129,0	37,3	14	151	183	59	15	111	2XM12X80	1,8
745-20-0133-111	125	131,0 - 135,0	131,7	37,3	14	153	185	59	15	111	2XM12X80	1,8
745-20-0139-111	125	138,0 - 142,0	139,7	37,3	14	161	193	59	15	111	2XM12X80	1,9
745-20-0141-111	125	139,5 - 143,0	141,3	37,3	14	163	195	59	15	111	2XM12X80	1,9
745-20-0154-111	150	151,5 - 155,0	154,0	32	12	176	208	59	15	111	2XM12X80	2,0
745-20-0159-111	150	156,0 - 160,0	157,7	32	12	179	211	59	15	111	2XM12X80	2,0
745-20-0165-111	150	164,0 - 167,0	165,2	32	12	187	219	59	15	111	2XM12X80	2,1
745-20-0168-111	150	166,0 - 170,0	168,3	32	12	190	222	59	15	111	2XM12X80	2,1
745-20-0180-111	175	178,0 - 182,0	180,0	26,7	10	202	234	59	15	111	2XM12X80	2,2
745-20-0200-111	200	198,0 - 203,0	200,0	21,3	8	226	265	89	15	150	2XM14X100	4,2
745-20-0204-111	200	202,0 - 206,0	204,0	21,3	8	230	269	89	15	150	2XM14X100	4,2
745-20-0216-111	200	214,0 - 218,0	216,3	21,3	8	242	281	89	15	150	2XM14X100	4,4
745-20-0219-111	200	216,5 - 221,0	219,1	21,3	8	245	284	89	15	150	2XM14X100	4,4
745-20-0254-111	225	251,0 - 257,0	254,0	21,3	8	280	319	89	15	150	2XM14X100	4,8
745-20-0267-111	250	262,0 - 269,0	267,4	21,3	8	293	332	89	15	150	2XM14X100	5,0
745-20-0273-111	250	270,0 - 276,0	273,0	21,3	8	299	338	89	15	150	2XM14X100	5,0
745-20-0304-111	275	301,5 - 308,0	304,0	18,7	7	330	369	89	15	150	2XM14X100	5,4
745-20-0318-111	300	316,0 - 322,0	318,5	18		345	383	89	15	150	2XM14X100	5,5
745-20-0323-111	300	322,0 - 328,0	323,9	18		350	388	89	15	150	2XM14X100	5,6
745-20-0355-111	350	352,0 - 360,0	355,6	18		382	420	89	15	150	2XM14X100	6,0
745-20-0400-111	400	396,0 - 404,0	400,0	16		426	465	89	15	150	2XM14X100	5,0
745-20-0406-111	400	402,0 - 410,0	406,4	16		432	471	89	15	150	2XM14X100	6,5
745-20-0457-111	450	453,0 - 460,0	457,2	16		483	522	89	15	150	2XM14X100	7,1
745-20-0500-111	500	496,0-504,0	500,0	13		526	565	89	15	150	2XM14X100	6,0
745-20-0508-111	500	504,0 - 512,0	508,0	13		534	573	89	15	150	2XM14X100	7,7
745-20-0558-111	550	555,0 - 563,0	558,8	12		585	623	89	15	150	2XM14X100	8,3
745-20-0609-111	600	605,0 - 614,0	609,6	11		636	674	89	15	150	2XM14X100	8,8
745-20-0616-111	600	612,0-621,0	616,0	11		629	665	89	15	150	2XM14X100	8,0

(1) Werkdruk (bar): Werkdruk voor industriële en basis toepassingen: minimale barstdruk is 1,5 x PN. Werkdruk marine (bar): Werkdruk voor marine toepassing: minimale barstdruk is 4 x PN

