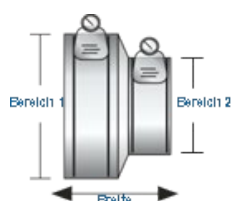


RAW ADAPTERKUPPLUNGEN

VOTAC

Für die Verbindung von Rohren aller Art und Werkstoffe mit unterschiedlichen Außendurchmessern nach DIN EN 295 – Teil 4



Die RAW Adapterkupplungen nach DIN EN 295 – Teil 4 schaffen Übergänge zwischen unterschiedlichen Rohrwerkstoffen und Nennweiten im jeweiligen Außen-durchmesserbereich. Adapterkupplungen sollten nur bei Verbindungen ohne hohe Schwerlastanforderung, z. B. durch ungleichmäßiges Verdichten oder durch Ver-kehrslasten, zum Einsatz kommen. Bei der Verbindung von Rohren unterschiedlicher Innendurchmesser ist gegebenenfalls die Fließrichtung zu beachten.

Die RAW Adapterkupplungen sind für alle Rohrarten geeignet, wenn die entsprechenden Außendurchmesser in den AD-Bereichen 1 und 2 (siehe Tabelle) passen.

Mit den RAW Adapterkupplungen lassen sich Übergänge verschiedener Rohrmaterialien und Durchmesser anfertigen.

Produktübersicht

Art.-Nr.	Produktbezeichnung	Bemerkung	AD-Bereich 1 [mm]	AD-Bereich 2 [mm]	Breite [mm]	Druckstufe [bar]	Drehmoment [Nm]
1109814	RAW Adapterkupplung VOTPAC 682		60 – 68	38 – 43	80	0,6	6
1109815	RAW Adapterkupplung VOTPAC 924		82 – 92	60 – 68	80	0,6	6
1109609	RAW Adapterkupplung VOTAC 1155		100 – 115	75 – 90	90	0,6	6
461183	RAW Adapterkupplung VOTAC 1201		105 – 120	35 – 42	100	0,6	6
461184	RAW Adapterkupplung VOTAC 1221		110 – 122	80 – 95	100	0,6	6
461185	RAW Adapterkupplung VOTAC 1225		110 – 122	48 – 56	100	0,6	6
461186	RAW Adapterkupplung VOTAC 1226		110 – 122	60 – 68	100	0,6	6
461187	RAW Adapterkupplung VOTAC 5144		110 – 125	100 – 115	100	0,6	6
461176	RAW Adapterkupplung VOTAC 4000		121 – 136	110 – 121	100	0,6	6



Art.-Nr.	Produktbezeichnung	Bemerkung	AD-Bereich 1 [mm]	AD-Bereich 2 [mm]	Breite [mm]	Druckstufe [bar]	Drehmoment [Nm]
461188	RAW Adapterkupplung VOTAC 1361		121 – 136	80 – 95	100	0,6	6
461189	RAW Adapterkupplung VOTAC 1362		121 – 136	100 – 115	100	0,6	6
461190	RAW Adapterkupplung VOTAC 1452		130 – 145	110 – 125	120	0,6	6
1109610	RAW Adapterkupplung VOTAC 1552		140 – 155	90 – 105	120	0,6	6
461192	RAW Adapterkupplung VOTAC 1602		144 – 160	110 – 122	120	0,6	6
461193	RAW Adapterkupplung VOTAC 1603	exzentrische Ausführung	144 – 160	117 – 132	120	0,6	6
461194	RAW Adapterkupplung VOTAC 1702		155 – 170	110 – 125	120	0,6	6
461195	RAW Adapterkupplung VOTAC 1703		155 – 170	130 – 145	120	0,6	6
1109611	RAW Adapterkupplung VOTAR 1500	breites Spannband für UR	170 – 191	160 – 170	100	0,6	6
461196	RAW Adapterkupplung VOTAC 1922		170 – 192	110 – 122	120	0,6	6
461197	RAW Adapterkupplung VOTAC 1923		170 – 192	121 – 136	120	0,6	6
461198	RAW Adapterkupplung VOTAC 1924		170 – 192	144 – 160	120	0,6	6
461177	RAW Adapterkupplung VOTAC 6000		180 – 200	160 – 180	150	0,6	6
461199	RAW Adapterkupplung VOTAC 2000		180 – 200	130 – 145	150	0,6	6
461200	RAW Adapterkupplung VOTAC 2001		180 – 200	155 – 170	150	0,6	6
461201	RAW Adapterkupplung VOTAC 2100		185 – 210	100 – 115	150	0,6	6
461202	RAW Adapterkupplung VOTAC 2101		185 – 210	160 – 180	150	0,6	6
461204	RAW Adapterkupplung VOTAC 2154		190 – 215	150 – 165	150	0,6	6
461205	RAW Adapterkupplung VOTAC 2254		200 – 225	160 – 175	150	0,6	6
461206	RAW Adapterkupplung VOTAC 2352		210 – 235	110 – 122	150	0,6	6
461207	RAW Adapterkupplung VOTAC 2353		210 – 235	121 – 136	150	0,6	6
461208	RAW Adapterkupplung VOTAC 2354		210 – 235	144 – 160	150	0,6	6
461209	RAW Adapterkupplung VOTAC 2355		210 – 235	170 – 192	150	0,6	6
461210	RAW Adapterkupplung VOTAC 2356		210 – 235	190 – 215	150	0,6	6
461211	RAW Adapterkupplung VOTAC 2654		240 – 265	144 – 160	150	0,6	6
461212	RAW Adapterkupplung VOTAC 2655		240 – 265	170 – 192	150	0,6	6
461213	RAW Adapterkupplung VOTAC 2656		240 – 265	190 – 215	150	0,6	6
461214	RAW Adapterkupplung VOTAC 2657		240 – 265	210 – 235	150	0,6	6
461215	RAW Adapterkupplung VOTAC 2754		250 – 275	160 – 175	150	0,6	6
461216	RAW Adapterkupplung VOTAC 2756		250 – 275	200 – 225	150	0,6	6
461178	RAW Adapterkupplung VOTAC 9001		260 – 285	180 – 205	150	0,6	10



Art.-Nr.	Produktbezeichnung	Bemerkung	AD-Bereich 1 [mm]	AD-Bereich 2 [mm]	Breite [mm]	Druckstufe [bar]	Drehmoment [Nm]
461180	RAW Adapterkupplung VOTAR 2250	breites Spannband für UR	260 – 285	240 – 250	130	0,6	10
461217	RAW Adapterkupplung VOTAC 2904		265 – 290	144 – 160	150	0,6	10
461218	RAW Adapterkupplung VOTAC 2907		265 – 290	210 – 235	150	0,6	10
461219	RAW Adapterkupplung VOTAC 2908		265 – 290	235 – 260	150	0,6	10
461221	RAW Adapterkupplung VOTAC 3204		295 – 320	144 – 160	150	0,6	10
461222	RAW Adapterkupplung VOTAC 3205		295 – 320	170 – 192	150	0,6	10
461223	RAW Adapterkupplung VOTAC 3207		295 – 320	210 – 235	150	0,6	10
461224	RAW Adapterkupplung VOTAC 3208		295 – 320	240 – 265	150	0,6	10
461225	RAW Adapterkupplung VOTAC 3209		295 – 320	265 – 290	150	0,6	10
461227	RAW Adapterkupplung VOTAC 3608		335 – 360	240 – 265	165	0,6	10
461228	RAW Adapterkupplung VOTAC 3609		335 – 360	265 – 290	165	0,6	10
461229	RAW Adapterkupplung VOTAC 3600		335 – 360	295 – 320	165	0,6	10
461181	RAW Adapterkupplung VOTAR 3000	breites Spannband für UR	360 – 385	325 – 335	160	0,6	10
461230	RAW Adapterkupplung VOTAC 3858		360 – 385	240 – 265	165	0,6	10
461231	RAW Adapterkupplung VOTAC 3859		360 – 385	265 – 290	165	0,6	10
461232	RAW Adapterkupplung VOTAC 3850		360 – 385	300 – 325	165	0,6	10
461233	RAW Adapterkupplung VOTAC 4208		395 – 420	240 – 265	165	0,6	10
461234	RAW Adapterkupplung VOTAC 4209		395 – 420	265 – 290	165	0,6	10

Auf Anfrage:

// Einige Adapter sind in NBR lieferbar.

// Exzentrische Adapter können in VOTAC 2152, VOTAC 2956 und VOTAC 3351 geliefert werden.

UR: Übergangsringe