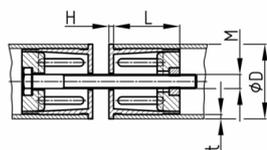


Produktgruppe RVB 180

Universelle, reibschlüssige 180 Grad Verbinder für Rund- und Vierkantrohre aus PA



Standardfarben

- schwarz RAL 9005

Material

- Grundkörper: Polyamid (PA)
- Mutter: Stahl verzinkt
- Schraube: Stahl verzinkt



Produktinformationen

- Die Verwendung von dünnwandigen Rohren in Verbindung mit geringer Festigkeit (z.B. weiches, flexibles Aluminium und Kunststoff mit Rohrwandstärke 1 mm) ist aufgrund des erheblichen Expandereffektes nicht zu empfehlen.
- Die Auszugsfestigkeit hängt vor allem von der Rohrtoleranz und der Oberflächenbeschaffenheit des Innenrohres ab (glatte, in das Innenrohr hineinragende Beschichtungen sind zu vermeiden, Schmiermittelrückstände sind zu entfernen).
- Die Rohrverbinder werden vormontiert geliefert.
- Die Verbinder werden beidseitig bis zum Bund in die Rohre eingepresst und durch gegenläufiges Drehen der Rohre reibschlüssig verschraubt/verspannt.
- Bei trockenen, blanken, öl- und beschichtungsfreien Rohren mit ausreichender Festigkeit können hohe Auszugsfestigkeiten mit relativ geringen Anzugsmomenten erreicht werden.
- Die Verbindungen können bis zum Konusanschlag nachgezogen werden. Dabei ist jedoch die Rohrfestigkeit zu beachten (Rohraufweitung).
- Für die Verbindung von zwei Rohren in gerader Linie (um 180°).

Produktvarianten auf Anfrage

- Weitere Größen (Nenn-Ø und Rohrwandstärke)

Bestellnummer	D	H	M	L	t
	mm	mm		mm	mm
RVB 180 / 15x1	15	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 16x1	16	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 16x1,5	16	1,5	M6	20	1,5
RVB 180 / 18x1	18	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 18x1,5	18	1,5	M6	20	1,5
RVB 180 / 20x1	20	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 20x1,5	20	1,5	M6	20	1,5
RVB 180 / 22x1	22	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 22x1,5	22	1,5	M6	20	1,5
RVB 180 / 23x1	23	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 24x1	24	1,5	M6	20	1
RVB 180 / 24x1,5	24	1,5	M6	20	1,5
RVB 180 / 25x1	25	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 25x1,5	25	1,5	M6	26	1,5



Walter Bethke GmbH & Co. KG

Technische Kunststoff - und Hybridprodukte

Bestellnummer	D	H	M	L	t
	mm	mm		mm	mm
RVB 180 / 25x2	25	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 26x1	26	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 26x1,5	26	1,5	M6	26	1,5
RVB 180 / 26x2	26	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 26x2,5	26	1,5	M6	26	2,5
RVB 180 / 27x1	27	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 27x1,5	27	1,5	M6	26	1,5
RVB 180 / 27x2	27	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 27x2,5	27	1,5	M6	26	2,5
RVB 180 / 28x1	28	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 28x1,5	28	1,5	M6	26	1,5
RVB 180 / 28x2	28	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 28x2,5	28	1,5	M6	26	2,5
RVB 180 / 30x1	30	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 30x1,5	30	1,5	M6	26	1,5
RVB 180 / 30x2	30	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 32x1	32	1,5	M6	26	1
RVB 180 / 32x1,5	32	1,5	M6	26	1,5
RVB 180 / 32x2	32	1,5	M6	26	2
RVB 180 / 32x2,5	32	1,5	M6	26	2,5
RVB 180 / 38x1	38	1,5	M8	29	1
RVB 180 / 38x1,5	38	1,5	M8	29	1,5
RVB 180 / 38x2	38	1,5	M8	29	2
RVB 180 / 40x1,5	40	1,5	M8	29	1,5
RVB 180 / 40x2	40	1,5	M8	29	2
RVB 180 / 40x2,5	40	1,5	M8	29	2,5
RVB 180 / 40x3	40	1,5	M8	29	3
RVB 180 / 25x25x1,5	25x25	1,5	M6	26	1,5