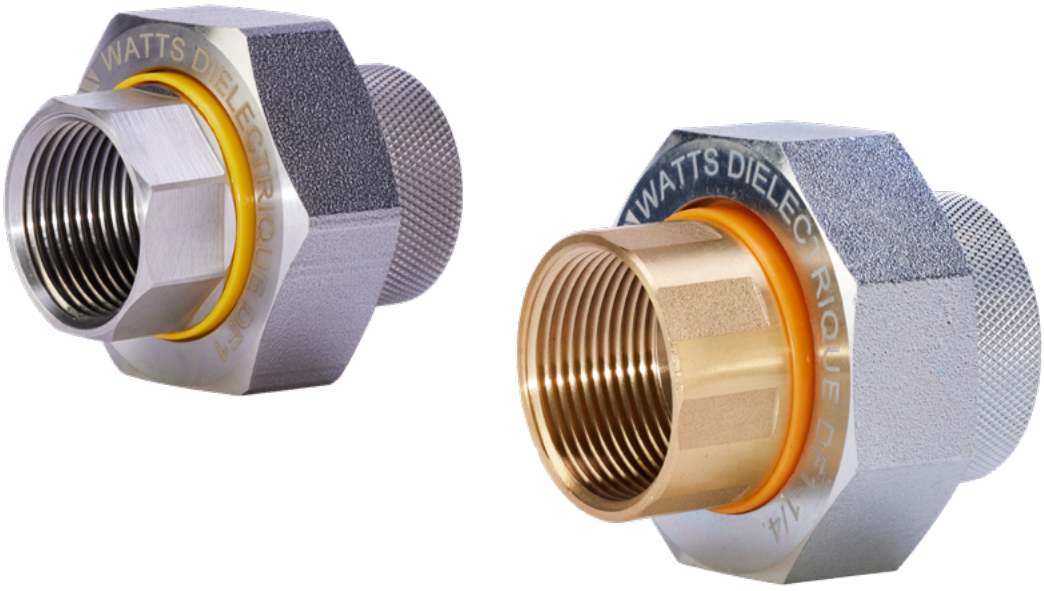
Serie ISO RID

Isoliertrennverschraubungen für Trinkwasserinstallationen

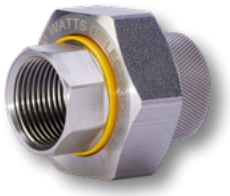
Technisches Datenblatt



Watts.eu

Beschreibung

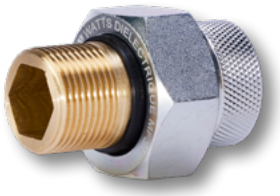
UBA-konforme Isoliertrennverschraubungen der Serie ISO-RID sind speziell für den Einsatz in Trinkwasserinstallationen entwickelt und bieten zuverlässigen Schutz vor galvanischer Korrosion. Diese Isoliertrennverschraubungen bestehen je nach Ausführung entweder vollständig aus Edelstahl oder aus einer Kombination von Edelstahl und Messing. Die Gewindeanschlüsse sind wahlweise als Innen-/Innengewinde oder Außen-/Innengewinde erhältlich. Jede dielektrische Verschraubung ist mit einer EPDM-Dichtung und einem Isolator aus HD-PE ausgestattet.



Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-VA

Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl zu Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, max. Temperatur 110 °C, max. Druck 16 bar, UBA-konform.

Typ		Artikel-Nr.	Gewicht	VPE
	Innengewinde-Innengewinde			
ISO-RID IG-IG	½"	10088723	0,22 kg	1/50
ISO-RID IG-IG	¾"	10088724	0,30 kg	1/50
ISO-RID IG-IG	1"	10088725	0,40 kg	1/25
ISO-RID IG-IG	1¼"	10088727	0,60 kg	1/15
ISO-RID IG-IG	1½"	10088729	1,34 kg	1/10
ISO-RID IG-IG	2"	10088730	1,88 kg	1/6
	Innengewinde-Außengewinde			
ISO-RID IG-AG	½"	10088721	0,17 kg	1/60
ISO-RID IG-AG	¾"	10088722	0,23 kg	1/50



Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-MS

Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl und Messing zu Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, max. Temperatur 110 °C, max. Druck 16 bar, UBA-konform.

Typ		Artikel-Nr.	Gewicht	VPE
	Innengewinde-Innengewinde			
ISO-RID IG-IG	½"	10088760	-	1/50
ISO-RID IG-IG	¾"	10088761	-	1/50
ISO-RID IG-IG	1"	10088762	-	1/25
ISO-RID IG-IG	1¼"	10088763	-	1/15
ISO-RID IG-IG	1½"	10088764	-	1/10
ISO-RID IG-IG	2"	10088765	-	1/6
	Innengewinde-Außengweinde			
ISO-RID IG-AG	½"	10088766	-	1/60
ISO-RID IG-AG	¾"	10088767	-	1/50

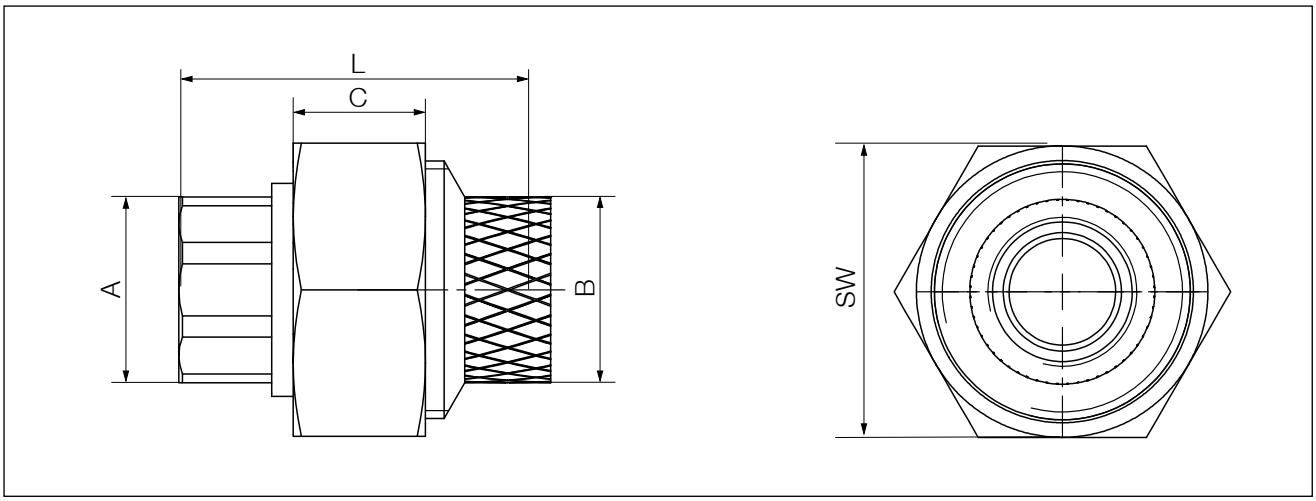
Zulassungen

Die aktuelle UBA-Konformitätserklärung ist auf unserer Website im Abschnitt „Zulassungen“ verfügbar unter:
https://www.watts.eu/de/technical-support/approvals.

Technische Daten

Hydraulische Leistungsdaten	
max. Temperatur	110 °C
max. Druck	16 bar
Werkstoffe	
Gehäuse	Edelstahl (ISO RID VA-VA) Edelstahl / Messing CW511N (ISO RID VA-MS)
Dichtung	EPDM
Trennung / Isolator	HD-PE-Ring

Abmessungen [mm]



Typ	Artikel-Nr.		A	B	C	L	SW
	VA-VA	**VA-MS**	**Innengewinde**	**Innengewinde**	**[mm]**	**[mm]**	**[mm]**
ISO-RID IG-IG	10088723	10088760	G ½	G ½	18,5	52	41
ISO-RID IG-IG	10088724	10088761	G ¾	G ¾	20	56	48
ISO-RID IG-IG	10088725	10088762	G 1	G 1	22	62,5	58
ISO-RID IG-IG	10088727	10088763	G 1¼	G 1¼	24,5	69,5	70
ISO-RID IG-IG	10088729	10088764	G 1½	G 1½	26,5	70,5	89
ISO-RID IG-IG	10088730	10088765	G 2	G 2	30	78	102
	VA-VA	**VA-MS**	**Innengewinde**	**Außengewinde**			
ISO-RID IG-AG	10088721	10088766	G ½	G ½ B	18,5	55	36
ISO-RID IG-AG	10088722	10088767	G ¾	G ¾ B	18,5	60	41

Ausschreibungstexte

Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-MS IG IG
WATTS Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl und Messing
Zur Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, beiderseits Innengewinde. Dimensionen: ½" (Artikel-Nr. 10088723), ¾" (10088724), 1" (10088725), 1¼" (10088727), 1¼" (10088729), 2" (10088729). Max. Temperatur: 110 °C Druckstufe: PN 16.

Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-MS IG AG
WATTS Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl und Messing
Zur Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, Innengewinde (Edelstahl) Außengewinde (Messing). Dimensionen: ½" (Artikel-Nr. 10088721), ¾" (10088722).
Max. Temperatur: 110 °C Druckstufe: PN 16.

Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-VA IG IG
WATTS Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl
Zur Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, beiderseits Innengewinde. Dimensionen: ½" (Artikel-Nr. 10088760), ¾" (10088761), 1" (10088762), 1¼" (10088763), 1¼" (10088764), 2" (10088765). Max. Temperatur: 110 °C Druckstufe: PN 16.

Isoliertrennverschraubung ISO-RID VA-VA IG AG
WATTS Isoliertrennverschraubung aus Edelstahl
Zur Verhinderung von galvanischer Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen, Innengewinde (Edelstahl), Außengewinde (Messing). Dimensionen: ½" (Artikel-Nr. 10088766), ¾" (10088767).
Max. Temperatur: 110 °C Druckstufe: PN 16.

Die im vorliegenden Produktdatenblatt enthaltenen Beschreibungen und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind ohne Gewähr. Watts Industries behält sich das Recht auf technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Ankündigung vor.
Gewährleistung: Sämtliche Käufe und Kaufverträge setzen ausdrücklich die Anerkennung der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen durch den Käufer voraus, die auf der Website www.watts.eu/de/agb zu finden sind. Watts widerspricht hiermit jeglicher abweichenden oder zusätzlichen Bedingung zu den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die dem Käufer ohne schriftliche Zustimmung durch einen Watts-Verantwortlichen in irgendeiner Form mitgeteilt wurde.

Watts Industries Deutschland GmbH
Godramsteiner Hauptstr. 167 • 76829 Landau • Deutschland
Telefon: +49 6341 9656-0 • Fax: +49 6341 9656-560
E-Mail: WIDE@wattswater.com • www.watts.eu/de

© 2025 Watts