



ÖVGW-Zertifikat

über die Verleihung des Rechtes zur Führung der ÖVGW-Qualitätsmarke Wasser

Registrierungsnummer
W 1.312
Geltungsdauer
bis Ende Juni 2027
Inhaber ♦ Vertrieb in Österreich
REHAU Gesellschaft m.b.H. Industriestraße 17 2353 Guntramsdorf
Hersteller
 System: REHAU Industries SE & Co. KG. / DE Rohr:
REHAU Industries SE & Co. KG. / DE, Becker Plastics GmbH / DE
 Verbinder: REHAU Industries SE & Co. KG. / DE
Prüfungsart
Ergänzungsprüfung
Grund der Ergänzung
Richtigstellung der Bezeichnung der Rohrwerkstoffe: PE-Xa/Al/PE-RT Typ II oder PE-Xc/Al/PE-RT Typ II
 Aktualisierung des Lieferprogramms der Verbinder

TGM - VA KU 31329-1 vom 13. November 2024

Qualitätsstandards/Prüfrichtlinien
QS-W 301 Ausgabe Mai 2020
QS-W 100 Ausgabe November 2022

Produkt

System: RAUTITAN stabil

Mehrschichtverbund-Rohrleitungssystem

in den Dimensionen Ø 16 bis 63 mm

Weitere Angaben siehe Seite 2

ZVR 818158001

Die Verleihung erfolgt unter Zugrundelegung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen GW 30 ÖVGW-Qualitätsmarke Produkte Gas & Wasser "Voraussetzungen für die Zuerkennung der OVGW-Qualitätsmarke für Produkte der Gas und Wasserversorgung."

Prüfbericht









Produkt (Fortsetzung)

Mehrschichtverbund-Rohre M aus **PE-Xa/Al/PE-RT Typ II** mit silbergrauer Außenschicht in den Dimensionen:

(16,2 x 2,6), (20 x 2,9), (25 x 3,7), (32 x 4,7) und (40 x 6,0) mm,

Schiebehülsenverbinder mit Grundkörper aus (Werkstoff / Bezeichnung): bleifreiem Rotguss / RX+, Messing / LX, Edelstahl / SX oder PPSU / PX; Schiebehülsen aus PVDF / PX

Mehrschichtverbund-Rohre M aus **PE-Xc/Al/PE-RT Typ II** mit silbergrauer Außenschicht in den Dimensionen:

 $(50 \times 4,5)$ und (63×6) mm

Schiebehülsenverbinder mit Grundkörper aus (Werkstoff / Bezeichnung): bleifreiem Rotguss / RX+; Schiebehülsen aus PVDF / PX

(Anwendungsklassen 1, 2, 4 und 5 / p_D = 10 bar)

Schiebehülsenverbinder RAUTITAN LX au	us Standardmessing	
T-Stück egal	16, 20, 25, 32, 40	
T-Stück Abgang reduziert	20-16-20, 25-16-25, 25-20-25, 32-16-32, 32-20-32, 32-25-32, 40-20-40, 40-25-40, 40-32-40	
T-Stück Durchgang reduziert	20-20-16, 25-25-16, 25-25-20, 32-32-25	
T-Stück Abgang und Durchgang reduziert	20-16-16, 25-16-16, 25-16-20, 25-20-16, 25-20-20, 32-20-25, 32-25-25, 40-32-32	
T-Stück Abgang erweitert	16-20-16, 20-25-20	
Wand-T-Stück, Abgang mit IG	16-Rp ½-16, 20-Rp ½-20	
T-Stück Abgang mit IG	25-Rp ¾-25, 32-Rp ¾-25, 32-Rp ¾-32, 32-Rp 1 -32	
Kupplung egal	16, 20, 25, 32, 40	
Kupplung reduziert	20-16, 25-20, 32-25, 40-25, 40-32	
Übergang mit AG	16-R ½, 16-R ¾, 20-R ½, 20-R ¾, 25-R ½, 25-R ½ 25-R 1, 32-R ¾, 32-R 1, 40-R 1¼	
Übergang mit IG	16-Rp ½, 20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp ¾, 32-Rp ¾, 32-Rp 1, 40-Rp 1¼,	
Übergang mit Überwurfmutter	16-G ½, 20-G ¾, 25-G ¾, 32-G 1	
Winkel 90°	16, 20, 25, 32, 40	
Winkel 45°	32	







Winkelübergang mit AG	16-R ½, 20-R ½, 20-R ¾, 25-R ¾, 32-R 1
Winkelübergang mit IG	16-Rp ½,16-Rp ¾, 20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp 1
Wandwinkel kurz, IG	16-Rp ½,20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp ¾
Wandwinkel lang, IG	16-Rp ½, 20-Rp ½
Wandwinkel mit quadratischer Wandscheibe, IG	16-Rp ½
Wandwinkel für Gipskartonplatten	16-Rp ½
Flansch-Wandwinkel mit IG	16-Rp ½, 20-Rp ½
Verteiler 2-fach und 3-fach	16-R/Rp ¾ , 20-R/Rp ¾
Blindstopfen	16, 20

Schiebehülsenverbinder RAUTITAN PX aus PPSU	
T-Stück egal	16, 20, 25, 32, 40
T-Stück Abgang reduziert	20-16-20, 25-16-25, 25-20-25, 32-16-32, 32-20-32, 32-25-32, 40-20-40, 40-25-40, 40-32-40
T-Stück Durchgang reduziert	20-20-16, 25-25-16, 25-25-20, 32-32-20, 32-32-25
T-Stück Abgang und Durchgang reduziert	20-16-16, 25-16-16, 25-16-20, 25-20-16, 25-20-20, 32-20-20, 32-25-25, 32-25-20, 32-25-25, 40-32-32
T-Stück Abgang erweitert	16-20-16, 16-25-16, 20-25-16, 20-25-20, 25-32-25
Kupplung egal	16, 20, 25, 32, 40
Kupplung reduziert	20-16, 25-16, 25-20, 32-25, 40-32
Winkel 90°	16, 20, 25, 32, 40
Winkel 45°	20, 25, 32, 40

Schiebehülsenverbinder RAUTITAN RX+ aus bleifreiem Rotguss	
T-Stück egal	50-50-50, 63-63-63
T-Stück Abgang reduziert	50-25-50, 50-32-50, 50-40-50, 63-25-63, 63-32-63, 63-40-63, 63-50-63
T-Stück Abgang und Durchgang reduziert	50-25-40









Bogen T-Stück Abgang und Durchgang reduziert	32-16-25, 40-16-32, 40-20-32	
T-Stück Durchgang mit Außengewinde	16-16-R ½, 20-20-R ½, 20-20-R ¾	
Wand-T-Stück, Abgang mit IG	16 - Rp ½ - 16, 20 - Rp ½ - 16, 20 - Rp ½ - 20	
T-Stück Abgang mit IG	25 - Rp ½ - 25, 25 - Rp ¾ - 25, 32 - Rp ¾ - 25, 32 - Rp ¾ - 32, 32 - Rp 1 - 32, 40 - Rp 1 - 40, 50 - Rp ½ - 50, 50 - Rp 1 - 50, 63 - Rp ½ - 63, 63 - Rp 1 - 63	
Kupplung egal	50-50, 63-63	
Kupplung reduziert	40-25, 50-32, 50-40, 63-50	
Bogen 90°	50-50, 63-63	
Bogen 45°	50-50, 63-63	
Übergang mit AG	16-R ½, 16-R ¾, 16-R 1, 20-R ½, 20-R ¾, 20-R 1, 25-R ½, 25-R ¾, 25-R 1, 32-R ¾, 32-R 1, 32-R 1¼, 40-R 1¼, 50-R 1½, 63-R 2	
Übergang mit IG	16-Rp ½, 20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp ½, 25-Rp ¾, 25-Rp 1, 32-Rp ¾, 32-Rp 1, 40-Rp 1¼, 50 - Rp 1½, 63 - Rp 2	
Übergang mit Überwurfmutter	16-G ½, 16-G ¾, 20-G ½, 20-G ¾, 25-G ¾, 25-G 1, 32-G 1, 32-G 1¼, 32-G 1½, 40-G 1 ½, 50-G 1 ¾, 63-G 2 3/8	
Löt-Pressübergang	16-L15, 20-L15, 20-L18, 20-L22, 25-L22, 25-L28, 32-L28	
Winkelübergang mit AG	16-R ½, 20-R ½, 20-R ¾, 25-R ¾, 25- R1, 32-R ¾, 32-R 1, 40-R 1 ¼, 50-R 1½, 63-R 2	
Winkelübergang mit IG	16-Rp ½,16-Rp ¾, 20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp ½, 25-Rp ¾, 25-Rp 1, 32-Rp 1, 40-Rp 1 ¼, 50-Rp 1½ 63-Rp 2	
Winkelübergang mit Überwurfmutter	16-G ½, 20-G ½, 25-G 1	
Übergänge mit zylindrischem AG	16-G ½ (AG), 20-G ¾ (AG)	
Übergang Fix	16-Fix, 20-Fix	
Winkelübergang Fix	16-Fix, 20-Fix	
T-Stück Fix	16-Fix-16, 20-Fix-20	









Übergang mit MeplaFix-Adapter	16-MeplaFix, 20-MeplaFix
Winkelübergang mit MeplaFix-Adapter	16-MeplaFix, 20-MeplaFix
T-Stück mit MeplaFix-Adapter	16-MeplaFix-16, 20-MeplaFix-20
Montageeinheit UP	Montageeinheit UP mit zwei Wandwinkel 16-Rp ½, kurz
Montageeinheit Vorwandinstallation	Montageeinheit VW mit zwei Wandwinkel 16-Rp ½, kurz
Montageeinheit UP mit Dämmbox	Montageeinheit UP mit zwei Wandwinkel 16-Rp ½, kurz
Montageeinheit UP durchgeschleift mit Dämmbox	Montageeinheit UP mit zwei Doppelwandwinkel 16/16-Rp ½, kurz
Montageeinheit für Zirkulationsleitungen mit Dämmbox	16, 20
Wandwinkel kurz, IG	16-Rp ½, 20-Rp ½, 20-Rp ¾, 25-Rp ¾
Wandwinkel lang, IG	16-Rp ½, 20-Rp ½
Wandwinkel, AG	16-R ½, 20-R ½, 20-R ¾
Wandwinkel mit quadratischer Wandscheibe, IG	16-Rp ½, 20-Rp ½
Wandwinkel für Vorwandinstallation	16-Rp ½-59, 16-Rp ½-70, 20-Rp ½-59, 20-Rp ½-70
Anschlusswinkel für UP-Spülkasten	16-Rp ½ x 18
Wandwinkel für Gipskartonplatten	16-Rp ½, 20-Rp ½
Wandwinkel für Holzspannplatten	16-Rp ½ x 28, 20-Rp ½ x 28, 16-Rp ½ x 35, 16-Rp ½ x 55
Wandwinkel für Anschluss an Montageelement	16-Rp ½ x 55
Wanddurchführung gerade	16-Rp ½ x 28
Doppelwandwinkel kurz, IG	16/16-Rp ½, 16/20-Rp ½, 20/16-Rp ½, 20/20-Rp ½, 25/25-Rp ½
Doppelwandwinkel lang, IG	16/16-Rp ½, 16/20-Rp ½, 20/16-Rp ½, 20/20-Rp ½, 25/25-Rp ½
Doppelwandwinkel 90°, IG	20-Rp 1⁄2-20









Flansch-Wandwinkel mit IG	16-Rp ½, 20-Rp ½	-
Verteiler 2-fach und 3-fach	16-R/Rp ¾ , 20-R/Rp ¾	
Blindstopfen	16, 20	
Kappe	Rp ½, Rp ¾	

Schiebehülsenverbinder RAUTITAN SX aus Edelstahl (1.4404)		
System-Pressübergang (kurz)	16-P15-30 mm, 20-P18-33 mm, 20-P22-30mm, 25-P22-32 mm, 32-P28-36 mm, 40-P35-36 mm	
System-Pressübergang (lang) stabil	50-P42-100 mm, 63-P54-100 mm	
Systemübergang mit AG	16-R ½, 20-R ½, 20-R ¾, 25-R ¾, 32-R 1, 40-R 1 ¼	

