

SVGW

Schweizerischer Verein  
des Gas- und Wasserfaches  
Grütlistrasse 44  
CH- 8027 Zürich

Zertifizierungsstelle Wasser



### Zertifikat Nr.: 0211-4566

**Antragsteller:** REHAU Vertriebs AG, Neugutstrasse 16, CH- 8304 Wallisellen

Gestützt auf das Reglement ZW101 „Allgemeine Geschäftsbedingungen der SVGW Zertifizierungsstelle Wasser“ zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

**Rubrik:** Trinkwasserverteilsysteme

**Bezeichnung:** RAUTITAN flex

**Typen:** Rohrproduktionsort Triptis: PE-Xa Rohre aus WerkstoffPEX211 R2000 mit Sperrschicht  $\varnothing$  16x2.2, 20x2.8  
Rohrproduktionsort Viechtach: PE-Xa Rohre aus WerkstoffPEX211 R2000 mit Sperrschicht  $\varnothing$  16x2.2, 20x2.8, 25x3.5, 32x4.4, 40x5.5, 50x6.9, 63x8.7  
Metallformstücke mit Messing Schiebehülsen: dn 50, 63  
Metallformstücke mit PVDF Schiebehülsen: dn 16, 20, 25, 32, 40  
PPSU Formstücke aus Werkstoff P140 / R51059 mit PVDF Schiebehülsen: dn 16, 20, 25, 32, 40

DN: 16 ... 63 PN: 10 tmax= 70°C

**Zertifizierungsgrundlage:** SVGW ZW125 (01/18), EN ISO 15875

**Gültigkeit:** 30.11.2022


**Bemerkungen / Auflagen:**

Der Antragsteller ist berechtigt, die oben erwähnten Produkte als SVGW zertifiziert anzubieten und das obige SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zertifizierungsverzeichnis Wasser).



akkreditiert nach  
SN EN ISO/IEC 17065

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches  
Zertifizierungsstelle Wasser

  
Javier Fernandez  
Leiter

Zürich, 16.04.2018

Seite 1 / 2

Rubrik: Trinkwasserverteilsysteme

Bezeichnung: RAUTITAN flex

Typen	DN	PN	C°	Geräusch- gruppe	Verluste kWh/24 h / ErP Klasse	Inhalt	Index	Metrologische Klasse
Rohre RAUTITAN flex, aus PEX211 R2000								
ø 16 x 2.2 (PE-X) in Ringen	16	10	70				-	
ø 16 x 2.2 (PE-X) in Ringen, vorgedämmt	16	10	70				-	
ø 16 x 2.2 (PE-X) in Ringen, mit Schutzrohr	16	10	70				-	
ø 16 x 2.2 (PE-X) in Stangen	16	10	70				-	
ø 20 x 2.8 (PE-X) in Ringen	20	10	70				-	
ø 20 x 2.8 (PE-X) in Ringen, vorgedämmt	20	10	70				-	
ø 20 x 2.8 (PE-X) in Ringen, mit Schutzrohr	20	10	70				-	
ø 20 x 2.8 (PE-X) in Stangen	20	10	70				-	
ø 25 x 3.5 (PE-X), in Ringen	25	10	70				-	
ø 25 x 3.5 (PE-X), in Ringen, vorgedämmt	25	10	70				-	
ø 25 x 3.5 (PE-X), in Ringen	25	10	70				-	
ø 25 x 3.5 (PE-X), in Ringen, vorgedämmt	25	10	70				-	
ø 25 x 3.5 (PE-X), in Stangen	25	10	70				-	
ø 32 x 4.4 (PE-X), in Ringen	25	10	70				-	
ø 32 x 4.4 (PE-X), in Stangen	25	10	70				-	
ø 40 x 5.5 (PE-X), in Stangen	40	10	70				-	
ø 50 x 6.9 (PE-X), in Stangen	50	10	70				-	
ø 63 x 8.7 (PE-X), in Stangen	63	10	70				-	
RAUTITAN-Schiebehülsen								
Kunststoff-Schiebehülsen RAUTITAN PX, PVDF P220	16 ... 40	10	70				-	
Metall-Schiebehülsen RAUTITAN MX, Messing	50 ... 63	10	70				-	
Kunststoff-Fittings RAUTITAN PX, aus PPSU PSU140 / R91059								
T-Stück PX, egal	16 ... 40	10	70				-	
T-Stück PX, Abgang oder Ab- + Durchgang reduziert	16 ... 40	10	70				-	
T-Stück PX, Durchgang reduziert oder Abgang erweitert	16 ... 32	10	70				-	
Kupplung PX, egal oder reduziert	16 ... 40	10	70				-	
Winkel PX 90°, oder Winkel PX 45° (ab dn 20)	16 ... 40	10	70				-	
Metall-Fittings RAUTITAN RX (Rotguss) und/oder SX (Edelstahl)								
T-Stück RX, egal	50 ... 63	10	70				-	
T-Stück RX, Abgang oder Ab- + Durchgang red. (bis dn 40)	20 ... 63	10	70				-	
Wand-T-Stück RX / SX, Abgang mit IG	16 ... 20	10	70				-	
T-Stück RX / SX (dn 25 - 40), Abgang mit IG	25 ... 50	10	70				-	
Kupplung RX, egal (dn 50 - 63), reduziert	25 ... 63	10	70				-	
Kupplung RX, mit Weichlötl-Anschluss	16 ... 32	10	70				-	
Übergang RX / SX (dn 16 - 40), mit AG	16 ... 63	10	70				-	
Übergang RX / SX (dn 16 - 32), mit IG	16 ... 40	10	70				-	
Übergang RX / SX (dn 16 - 40), mit Überwurfmutter	16 ... 63	10	70				-	
Übergang SX, auf Metall-Presssystem	16 ... 40	10	70				-	
Bogen RX 90°, oder Bogen RX 45°	50 ... 63	10	70				-	
Winkel-Übergang RX, mit AG oder IG (bis dn 25)	16 ... 32	10	70				-	
Winkel-Übergang SX, mit AG oder IG (dn 16)	16 ... 32	10	70				-	
Wand-Winkel RX, mit IG, kurz oder lang (bis dn 20)	16 ... 25	10	70				-	
Wand-Winkel SX, mit IG	16	10	70				-	
Wand-Winkel RX / SX, mit Durchgang und IG	16 ... 20	10	70				-	
Wand-Winkel RX / SX (dn 16), mit AG	16 ... 20	10	70				-	
Wand-Winkel RX mit IG, für Vorwandinstallation	16 ... 20	10	70				-	
Wand-Winkel RX / SX, mit IG, mit quadr. Wandscheibe	16 ... 20	10	70				-	
Anschlusswinkel RX mit IG, für UP Spülkasten	16	10	70				-	
Wand-Winkel RX / SX (dn 16), mit IG, für Gipskartonplatten	16 ... 20	10	70				-	
Wand-Winkel RX, mit IG, für Holzspanplatten (lang dn 16)	16 ... 20	10	70				-	
Wand-Winkel RX / SX, mit IG, für Montageelemente	16	10	70				-	
Wand-Durchführung RX gerade, mit IG	16	10	70				-	
Montageeinheit RX, für UP-Installation	16	10	70				-	
Montageeinheit RX, für Vorwand-Installation	16	10	70				-	
Wandanschlussdose RX, mit IG	16 ... 20	10	70				-	
Schiebehülsenverteiler RX / SX, 2- oder 3-fach	16 ... 20	10	70				-	
Blindstopfen RX	16 ... 20	10	70				-	
Kappe RX	16 ... 20	10	70				-	