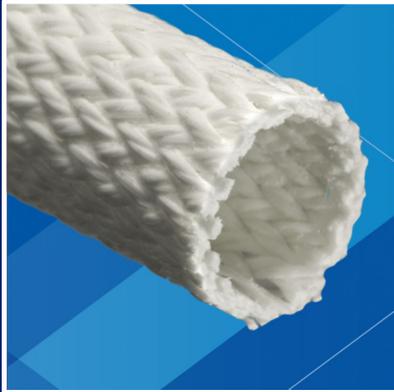


SCHUTZSCHLAUCH

HTR-VRX-10

PROTECTO Silikonimprägnierter Glasseidengeflechtschlauch, dehnbar



Highlights:

- Halogenfrei
- -40 °C bis +300 °C
- Sehr flexibel
- Gute Abriebfestigkeit
- Selbstlöschend UL 1441 VW-1
- Geringes Ausfransen
- Angenehme Haptik
- RoHS- und REACH-konform
- Farbe: schwarz, weiß, gelb

Produkttablelle

Art.-Nr.	Artikel- bezeichnung	Durchmesser		Wandstärke min. (mm)	Aufmachung (m)
		min. (mm)	max. (mm)		
Z84317	HTR-VRX-10-4	4	9	0,60	100
Z84XXX	HTR-VRX-10-6	6	16	0,60	100
Z84318	HTR-VRX-10-8	8	20	0,60	100
Z84319	HTR-VRX-10-10	10	22	0,60	100
Z84320	HTR-VRX-10-12	12	28	0,60	100
Z84321	HTR-VRX-10-14	14	35	0,60	100
Z84XXX	HTR-VRX-10-16	16	40	0,60	100
Z84322	HTR-VRX-10-20	20	55	0,60	50
Z84323	HTR-VRX-10-25	25	65	0,60	50
Z84324	HTR-VRX-10-30	30	75	0,60	50
Z84XXX	HTR-VRX-10-40	40	90	0,60	50
Z84325	HTR-VRX-10-50	50	120	0,60	25

Erstellt: VS 07.04.2020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0
Fax: +49 (0) 421-4895-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**

SCHUTZSCHLAUCH

HTR-VRX-10

PROTECTO Silikonimprägnierter Glasseidengeflechtschlauch, dehnbar

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung	Typische Werte
Physikalisch	Abriebbeständigkeit	SAE ARP 1536	min. 4.000 Zyklen
Thermisch	Wärmealterung	IEC 60684 Zeil 2, Absatz 13, biegen nach 48 Std. bei 400 °C	ohne Bruch
	Dauertemperatur	Peaks bis +450 °C (1 Std.); 10 Tage bei +350 °C	-70 °C bis +300 °C
	Kältebeständigkeit	Biegung @ -70 °C, IEC 60684 - Teil 2 Satz 14	ohne Bruch
Chemisch	Allg. Beständigkeit	beständig gegen die meisten Lösungsmittel und Isolierlacke	ITC = 4,08 IF = 2,2 VOR4 = 3,2 D max. = 3 10 = 64,5%
	Toxizität	NF X 70-100	
	Rauchindex (IF)	NF F 16-101	
	Rauchdichte	NF X 10-702	
	Sauerstoffindex	UNE EN ISO 4589	
	Brandverhalten	IEC 60684 Teil 2 Absatz 26, Methode B, vertikal mit Leitung; Flammtest: UL 1441 VW-1, vertikal mit Leitung	entzündet sich nicht

Erstellt: VS 07.04.2020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0
Fax: +49 (0) 421-4895-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**