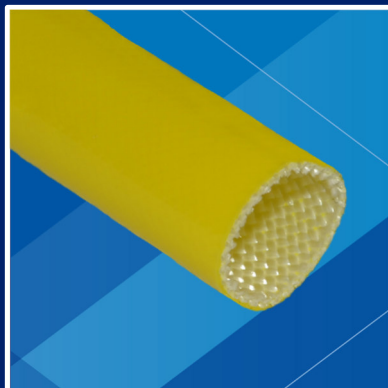


# ISOLIERSCHLAUCH

## HTI-VAC30

Isotop Glasseidengeflechtschlauch, Acryl-Harz-beschichtet



### Highlights:

- Sehr flexibel
- -70 °C bis +155 °C
- Selbstverlöschend
- UL 1441
- Durchschlagsfest bis 4 kV
- Geringes Ausfransen
- Farben: gelb, schwarz
- RoHS- und REACH-konform

### Produkttable

Art.-Nr.	Artikel-bezeichnung	Durchmesser nominal (mm)	Durchmesser Toleranz (mm)	Wandstärke minimum (mm)	Aufmachung (m)
ZXXXXX	HTI-VAC30-0,5	0,5	+0,2	0,20	400
ZXXXXX	HTI-VAC30-1	1	+0,2	0,30	300
ZXXXXX	HTI-VAC30-1,5	1,5	+0,2	0,30	300
ZXXXXX	HTI-VAC30-2	2	+0,2	0,30	200
ZXXXXX	HTI-VAC30-2,5	2,5	+0,2	0,30	200
ZXXXXX	HTI-VAC30-3	3	+0,3	0,30	200
ZXXXXX	HTI-VAC30-4	4	+0,3	0,30	200
ZXXXXX	HTI-VAC30-5	5	+0,3	0,40	100
ZXXXXX	HTI-VAC30-6	6	+0,3	0,40	100
ZXXXXX	HTI-VAC30-7	7	+0,3	0,40	100
ZXXXXX	HTI-VAC30-8	8	+0,5	0,45	100
ZXXXXX	HTI-VAC30-10	10	+0,5	0,45	100
ZXXXXX	HTI-VAC30-12	12	+0,5	0,45	50
ZXXXXX	HTI-VAC30-14	14	+0,5	0,60	50
ZXXXXX	HTI-VAC30-16	16	+0,5	0,60	50
ZXXXXX	HTI-VAC30-18	18	+0,5	0,60	50
ZXXXXX	HTI-VAC30-20	20	+0,5	0,60	25
ZXXXXX	HTI-VAC30-22	22	+0,5	0,60	25
ZXXXXX	HTI-VAC30-25	25	+0,5	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](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

# ISOLIERSCHLAUCH

## HTI-VAC30

Isotop Glasseidengeflechtschlauch, Acryl-Harz-beschichtet

### Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung	Typische Werte
Thermisch	Wärmealterung	IEC 60684 Zeil 2, Absatz 13, biegen nach 48 Std. bei 180 °C; UL 1441, 60 Tage bei 190 °C	Ohne Bruch, Farbe erkennbar
	Dauertemperatur		-70 °C bis +155 °C
	Kältebeständigkeit	Biegung bei -70 °C, IEC 60684 - Teil 2 Satz 14; UL 1441, 1 Std. bei -10 °C	Ohne Bruch
Chemisch	Allg. Beständigkeit	Beständig gegen die meisten Isolierlacke	
	Brandverhalten	IEC 60684 Teil 2 Absatz 26, Methode A, vertikal auf Dorn	Verlischet innerh. 60 Sek.
Elektrisch	Spannungsfestigkeit	- IEC 60684, 250 mm Inst. B/D Mittelwert	Mind. 3,0 kV
		- IEC 60684, 250 mm Inst. B/D kleiner Wert	Mind. 2,5 kV
		- UL 1141, 25 mm Inst. B/D	Mind. 4,0 kV

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](mailto:info@thulesius.de)

[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**