



# HJT

<b>Ausführung</b> construction	Flexibler Hitzeschutzschlauch, Temperaturklasse C flexible heat-protective conduit, temperature class C
<b>Werkstoff</b> material	Glasfasergewebe / Silikon-gummi glass fibre braid / silicone rubber
<b>Temperatur</b> temperature	dauer/long +300°C / 500°C (kurzzeitg./short +1600°C)
<b>Schutzart</b> protection	IP68
<b>Gemäß</b> according to	IEC EN 61386

Schutz gegen hohe Temperaturen bis 500°C  
protection against high temperatures up to 500°C



**Eigenschaften**  
properties

hochtemperaturbeständig - flexibel - zugfest - mechanisch belastbar - flüssigkeitsdicht - selbstverlöschend  
UV-beständig - flammwidrig - benzinbeständig - gute Ölbeständigkeit - gute Säurebeständigkeit - halogenfrei  
high temperature resistant - flexible - stretch resistant - resistant to mechanical stress - liquid tight - self extinguishing  
UV-resistant - flame retardant - petrol resistant - oil resistant - acid resistant - halogen free

**Anwendungen**  
application

- |                                    |   |                              |                                    |
|------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------------|
| Maschinenbau<br>machine-building ✓ | Elektroinstallation<br>electro-installation ✓ | Fahrzeugbau<br>automotive ✓  | EMV-Anwendungen<br>EMC-application |
| Automation<br>automation ✓         | Bahn<br>railway ✓                             | Schiffsbau<br>shipbuilding ✓ | EX-Anwendungen<br>EX-application   |

Art. Nr. art. no.	Schlauch conduit NW	VPE unit
HJT10	10	40m
HJT15	15	40m
HJT20	20	40m
HJT22	22	40m
HJT25	25	40m
HJT30	30	40m
HJT35	35	40m
HJT40	40	40m
HJT50	50	25m
HJT60	60	25m
HJT75	75	25m
HJT100	100	25m