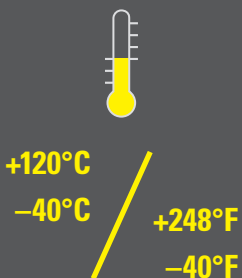
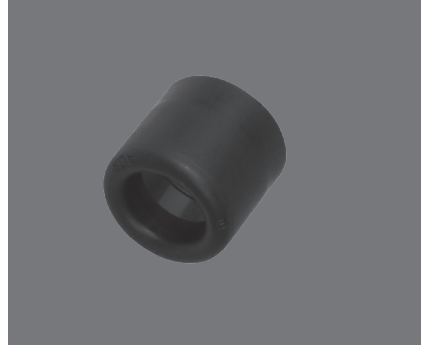


## PETP

Rohr-Kantenschutz

*Conduit edge protection*



	min.					max.
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	█	█	█	█	█	█
Flexibilität/Biegesteifigkeit <i>Flexibility/Ductility</i>	█	█	█	█	█	█
Dynamik <i>Dynamic</i>	█	█	█	█	█	█
Mechanischer Schutz <i>Mechanical protection</i>	█	█	█	█	█	█
Brandverhalten <i>Fire precaution performance</i>	█	█	█	█	█	█
Chemische Beständigkeit <i>Chemical resistance</i>	█	█	█	█	█	█
Witterungsbeständigkeit <i>Resistance to weathering</i>	█	█	█	█	█	█

### Material: TPE

Der elastische Rohr-Kantenschutz, aus thermoplastischem Elastomer (TPE), ist selbstverlöschend, halogenfrei und schützt sensible Leitungs- und Kabelisolationen beim Austritt aus dem Wellrohr. PETP ist passgenau und enganliegend zu montieren. Schnittkanten an Well-rohren werden entschärft und eine Beschädigung der Leiterisolation durch Vibration und starke Bewegung vermieden. PETP eignet sich für Wellrohre mit Fein- und Grobprofilen und ist in der Standardfarbe Schwarz erhältlich.

### Material: TPE

*The elastic conduit edge protection, made of thermoplastic elastomer (TPE), is self-extinguishing, free-halogen and protects sensitive cable and wire insulation at the conduit exit. PETP must be installed tightly. Cutting edges at the conduit ends are covered and damaging of the cables and wires at vibrations and heavy movements can be avoided. PETP is easy to install on conduits with fine and coarse conduit profiles and available in standard colour black.*

## PETP

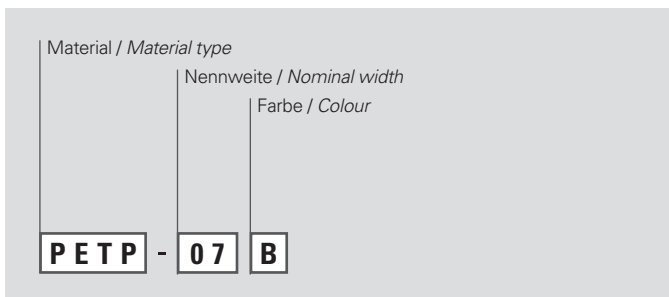
### Produkteigenschaften / Product performances

Anwendungseigenschaften / Application performances	Eigenschaften Characteristics	Maßeinheit Unit	Normen, Spezifikationen Standards, specifications	Bemerkung Remark
Temperaturbereich Temperature range	-40 bis / to +120 -40 bis / to +248	°C °F	IEC EN 61386	
<b>Brandschutzeigenschaften / Fire safety performances</b>				
Halogen- und Cadmium frei Free from halogens and cadmium	ja / yes			
Brandklasse Fire classification	V0		UL 94	
Entflammbarkeit Flammability	selbstverlöschend self-extinguishing		FMVSS 302	
Brandausbreitung Spread of fire	nicht brandausbreitend non flame propagating		IEC EN 61386	
<b>Witterungseigenschaften / Weathering performances</b>				
UV- und Witterungsbeständigkeit UV and weathering performance	mittel bis gut average to good		IS FIP	5 bis 10 Jahre 5 to 10 years

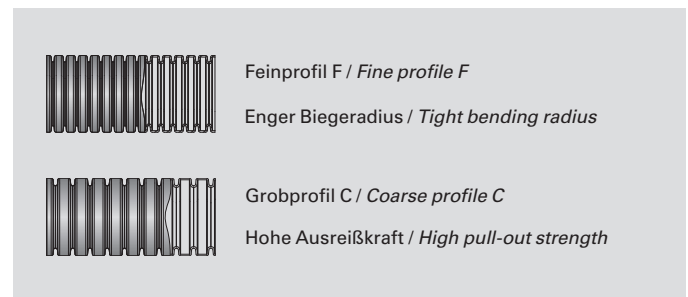
Artikel-Nr. Part No.	Bezeichnung Term	Nennweite Nominal width	Dimensionen in mm (nom.) Dimensions in mm (nom.)		Breite Width	Höhe Height	Länge Length	Wandstärke Wall thickness	VPE PU
schwarz / black		NW	ID	AD / OD	mm	mm	mm	mm	Stk / Pcs
4892837000	PETP-07B	07	6,3	12,1	12,1	12,1	20,0	1,0	10
4892837100	PETP-10B	10	9,7	14,9	14,9	14,9	20,0	1,0	10
4892837200	PETP-12B	12	12,2	17,8	17,8	17,8	20,0	1,0	10
4892837300	PETP-17B	17	16,5	23,2	23,2	23,2	21,0	1,0	10
4892837400	PETP-23B	23	22,9	31,1	31,1	31,1	21,0	1,2	10
4892837500	PETP-29B	29	28,7	36,6	36,6	36,6	22,0	1,0	10
4892837600	PETP-36B	36	33,8	45,0	45,0	45,0	24,0	1,2	10
4892837700	PETP-48B	48	45,4	56,6	56,6	56,6	25,2	1,2	10

Kontaktieren Sie unsere lokale Vertretung oder unseren Kundendienst betreffend der Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit sowie weiteren Nennweiten und Farben.  
Please contact our local distribution partner or our customer service regarding product availability, lead time, other sizes and colours.

### Nummernschlüssel / Number code:



### Passend zu / Suitable to:



Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Der Anwender der aufgeführten Produkte hat in eigener Verantwortung über deren Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Spezifikationen können von den FRÄNKISCHE Industrial Pipes (FIP) ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich FIP das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder deren Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen oder sogar verbessern.

The provided data, images and technical specification drawings reflect the current engineering level and are to the best of our knowledge. This does not include any liability regarding the final application. Users of the products have to make their own evaluation to determine the suitability for a specific application. Our liability for these products considers the stated level within our General Conditions only. FRAENKISCHE Industrial Pipes (FIP) reserves the right to adjust specified data and values as well as implementing technical adjustments of the products e. g. change of materials and processing technologies without prior notice as long as the specified values are not reduced.