

## PETP

### Rohr-Kantenschutz *Conduit edge protection*

+120°C +248°F  
-40°C -40°F

Material: TPE



- elastischer Rohr-Kantenschutz für FIPLOCK® Wellrohre im Fein- und Grobprofil
- zum Schutz von sensiblen Leitungen und Kabelisolationen beim Austritt am Wellrohrende unter Vibrationen
- *elastic conduit edge protection for FIPLOCK® corrugated conduits in fine and coarse profile*
- *to protect sensitive cable and wire insulation at the conduit exit under vibrations*

	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>				



Artikel-Nr. <i>Part No.</i> <sup>1)</sup>	Nennweite <i>Nominal width</i>	Profil <i>Profile</i> <sup>2)</sup>	Dimensionen <i>Dimensions</i> in mm		Breite <i>Width</i>	Höhe <i>Height</i>	Länge <i>Length</i>	Wandstärke <i>Wall thickness</i>	VPE <i>PU</i>
			ID	AD / OD					
schwarz / <i>black</i>	NW				mm	mm	mm	mm	Stk / <i>Pcs</i>
PETP-07B	07	F/C	13,2	20,4	9,2	6,0	1,0	0,8	10
PETP-10B	10	F/C	15,9	22,2	11,9	9,3	1,0	1,1	10
PETP-12B	12	F/C	18,9	25,3	14,8	11,7	1,0	1,6	10
PETP-17B	17	F/C	24,2	28,1	20,0	15,7	1,0	2,5	10
PETP-23B	23	F/C	31,6	30,9	27,0	22,0	1,0	3,7	6
PETP-29B	29	F/C	38,1	31,2	33,1	27,8	1,2	5,5	6
PETP-36B	36	F/C	45,8	37,2	40,6	35,2	1,2	8,1	4
PETP-48B	48	F/C	57,8	37,5	52,7	46,0	1,2	10,6	4

Weitere technische Informationen finden Sie hier / *You can find more technical information here*

<sup>1)</sup> Nummernschlüssel für FIPLOCK® Zubehörteile / *Part numbering key for FIPLOCK® accessories*: [www.fraenkische.com/fiplock-accsy-part-no](http://www.fraenkische.com/fiplock-accsy-part-no)

<sup>2)</sup> Rohrprofile / *Conduit profiles*: [www.fraenkische.com/fipsystems-profiles](http://www.fraenkische.com/fipsystems-profiles)



# PETP Produkteigenschaften / Product performances

Anwendungseigenschaften <i>Application performances</i>	Eigenschaften <i>Characteristics</i>	Maßeinheit <i>Unit</i>	Normen, Spezifikationen <i>Standards, specifications</i>	Bemerkung <i>Remark</i>
Temperaturbereich / <i>Temperature range</i>	-40 bis / <i>to</i> +120 -40 bis / <i>to</i> +248	°C °F	IEC EN 61386	
<b>Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i></b>				
Halogen- und Cadmiumfrei <i>Free from halogens and cadmium</i>	ja / <i>yes</i>			
Brandklasse / <i>Fire classification</i>	HB		UL 94	
<b>Witterungseigenschaften / <i>Weathering performances</i></b>				
UV- und Witterungsbeständigkeit <i>UV and weathering performance</i>	mittel bis gut <i>average to good</i>		IS FIP	5 bis 10 Jahre <i>5 to 10 years</i>

Prüfungen werden nach EN ISO 139 bei 23°C / 50% r. F. durchgeführt (sofern nicht anders angegeben). IS FIP = Interne Spezifikation FIP  
*Tests carried out acc. EN ISO 139 at 23°C / 50% r. h. (if not indicated differently). IS FIP = Internal Specification FIP*

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.*