

## BPET-CC

### Geflechtschlauch *Braided hose*

+150°C +302°F  
-55°C -67°F

Material: Polyester



- sehr gute Schutzwirkung gegenüber Abrieb und gute chemische Beständigkeit
- Geflechtschlauch mit zusätzlicher Beschichtung, die Schneiden mit handelsüblichen Scheren (Kaltschnitt) ohne Ausfransen ermöglicht
- Bündelung und Schutz von Kabeln auch bei minimalen Platzverhältnissen
- *very good protection against chafing good and resistance against chemical solvents*
- *braided hose that is specially coated for cold-cut capabilities, therefore it can be cut with normal scissors without intention for frizzling*
- *bundling and protection of cables and wires also at limited application spaces*

	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. Part No. <sup>1)</sup>	Nennweite Nominal width	Anwendungsbereich Application range		VPE PU
		D <sub>min.</sub> in mm	D <sub>max.</sub> in mm	
schwarz / <i>black</i>	NW			m
BPET-CC04B.50	04	3	10	50
BPET-CC06B.50	06	4	10	50
BPET-CC08B.50	08	6	11	50
BPET-CC10B.50	10	8	14	50
BPET-CC12B.50	12	10	16	50
BPET-CC14B.50	14	12	20	50
BPET-CC16B.50	16	14	22	50
BPET-CC20B.50	20	18	25	50
BPET-CC25B.25	25	18	33	25
BPET-CC30B.25	30	30	44	25
BPET-CC35B.20	35	30	40	20
BPET-CC40B.20	40	28	42	20
BPET-CC45B.20	45	38	60	20
BPET-CC50B.20	50	45	60	20

Langrollen auf Anfrage. / *Bulk coils on request.*

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

<sup>1)</sup> Nummernschlüssel für FIPJACK® Schutzschläuche / *Part numbering key for FIPJACK® protection sleeves: [www.fraenkische.com/fipjack-part-no](http://www.fraenkische.com/fipjack-part-no)*



# BPET-CC 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>	-55 bis / <i>to</i> +150 -67 bis / <i>to</i> +302	°C °F	IS FIP	
<b>Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i></b>				
Halogen- und Cadmiumfrei <i>Free from halogens and cadmium</i>	ja / <i>yes</i>			
Entflammbarkeit / <i>Flammability</i>	selbstverlöschend <i>self-extinguishing</i>		FMVSS 302	

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.*