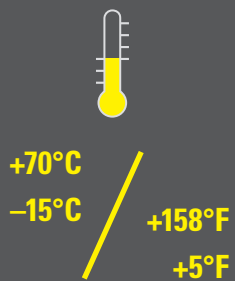
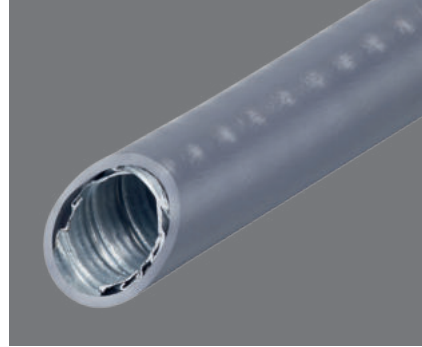


### DMC-PVC-gr-kl

Metallschlauch  
*Metal conduit*



	min.				max.
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dynamik <i>Dynamic</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mechanischer Schutz <i>Mechanical protection</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brandverhalten <i>Fire precaution performance</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chemische Beständigkeit <i>Chemical resistance</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Material: Stahl verzinkt, PVC ummantelt

Der flexible Kabelschuttschlauch DMC-PVC aus verzinktem Stahl und mit spezieller Verklammerung, ist von einer schwer brennbaren PVC-Schicht ummantelt. Diese schützt effektiv gegen industrielle Öle und Säuren und ist sehr alterungsbeständig. Der Einsatz von DMC-PVC empfiehlt sich deshalb besonders im Anlagen-, Maschinen- und Schiffsbau.

#### Material: Galvanized steel, PVC full coated

The flexible galvanized carbon steel conduit DMC-PVC with special seam is surrounded by a layer made of PVC. This protects against a wide range of oils and acids used in industries, is slow burning and aging resistant. DMC-PVC can mainly be applied in machine building, installation and construction industries.

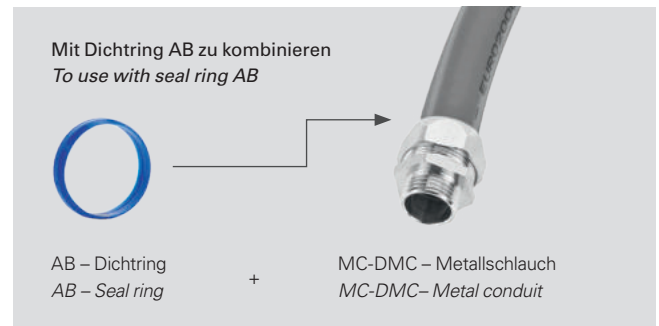
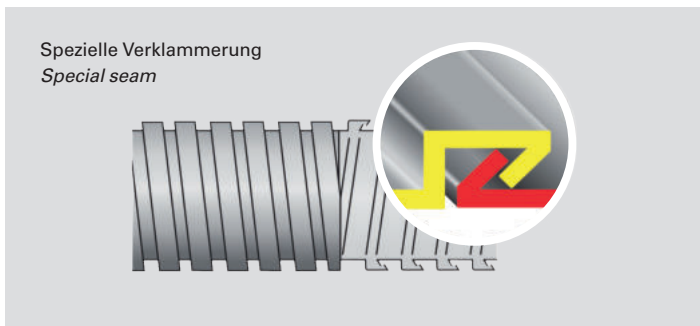
## DMC-PVC

### Produkteigenschaften / *Product performances*

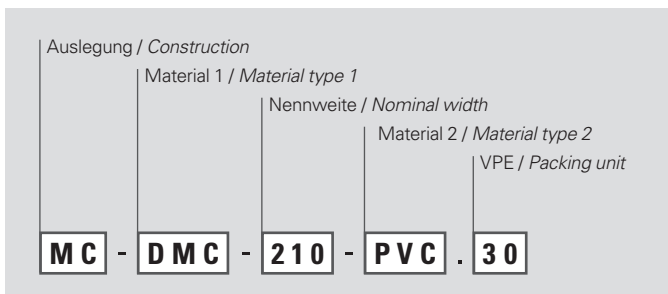
Anwendungseigenschaften / <i>Application performances</i>	Eigenschaften <i>Characteristics</i>	Maßeinheit <i>Unit</i>	Normen, Spezifikationen <i>Standards, specifications</i>	Bemerkung <i>Remark</i>
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	-15 bis / <i>to</i> +70 +5 bis / <i>to</i> +158	°C °F	IEC EN 61386	
<b>Mechanische Eigenschaften / <i>Mechanical performances</i></b>				
Schlagfestigkeit <i>Impact strength</i>	6	J	IEC EN 61386	
Druckfestigkeit <i>Peak load</i>	1250	J	IEC EN 61386	
<b>Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i></b>				
Halogen- und Cadmium frei <i>Free from halogens and cadmium</i>	nein / <i>no</i>			
Brandeigenschaft des Produktes <i>Fire characteristic of the product</i>	selbstverlöschend <i>self-extinguishing</i>		UL 1696	
<b>Witterungseigenschaften / <i>Weathering performances</i></b>				
UV- und Witterungsbeständigkeit <i>UV and weathering performance</i>	sehr gut <i>very good</i>			

Artikel-Nr. Part No.	Bezeichnung Term	Nennweite Nominal width	Gewicht Weight	Dimensionen in mm (nom.) Dimensions in mm (nom.)		Biegeradius Bending radius	Rollenlänge Reel length
				ID	AD / OD		
	grau / grey	NW	+/- 4% gr/mt			mm	m
4870921012	MC-DMC-210-PVC.10	10	251	10,0	15,5	50	10
4870921212	MC-DMC-212-PVC.10	12	295	12,0	18,0	60	10
4870921612	MC-DMC-216-PVC.10	15,5	355	15,5	21,5	70	10
4870922112	MC-DMC-221-PVC.10	20,5	494	20,5	27,0	90	10
4870922712	MC-DMC-227-PVC.10	26,5	653	26,5	35,0	120	10
4870923512	MC-DMC-235-PVC.10	34,5	938	34,5	43,0	150	10
4870924013	MC-DMC-240-PVC.5	39,5	1.018	39,5	48,0	200	5
4870925013	MC-DMC-250-PVC.5	50,5	1.444	50,5	60,0	250	5

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:



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.