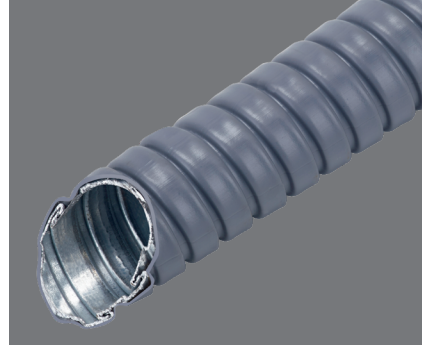


### DMA-PVC-gr

Metallschlauch  
*Metal conduit*



+70°C  
-15°C / +158°F  
+5°F

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

#### Material: Stahl verzinkt, PVC überzogen

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

#### Material: Galvanized steel, PVC coated

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

## DMA-PVC

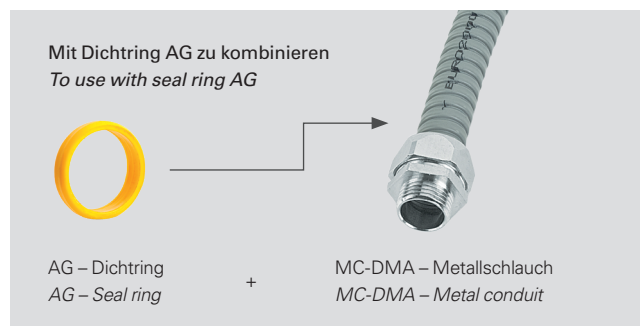
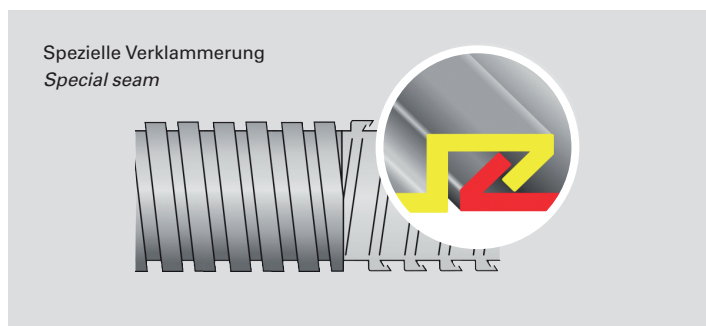
### Produkteigenschaften / *Product performances*

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 / to +70 +5 bis / to +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	N	IEC EN 61386	
<b>Brandschutzeigenschaften / <i>Fire safety performances</i></b>				
Halogen- und Cadmium frei <i>Free from halogens and cadmium</i>	nein / no			
Brandeigenschaft des Produktes <i>Fire characteristic of the product</i>	selbstverlöschend <i>self-extinguishing</i>		IEC EN 61386	
<b>Witterungseigenschaften / <i>Weathering performances</i></b>				
UV- und Witterungsbeständigkeit <i>UV and weathering performance</i>	sehr gut <i>very good</i>			

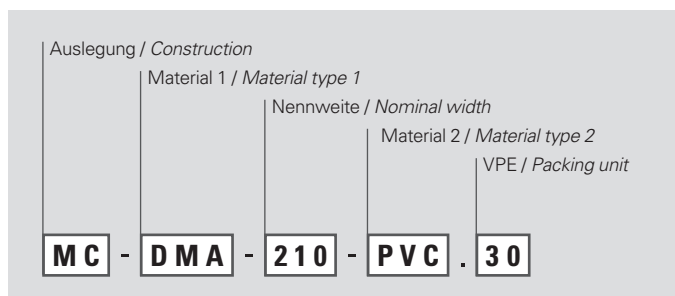
Artikel-Nr. Part No.	Bezeichnung Term	Nennweite Nominal width	Gewicht Weight	Dimensionen in mm (nom.) Dimensions in mm (nom.)		Biegeradius Bending radius	Rollenlänge Reel length
grau / grey		NW	+/- 4% gr/mt	ID	AD / OD	mm	m
4870421020	MC-DMA-210-PVC.30	10	180	10,0	13,5	40	30
4870421220	MC-DMA-212-PVC.30	12	200	12,0	15,7	50	30
4870421620	MC-DMA-216-PVC.30	15,5	262	15,5	19,5	55	30
4870422120	MC-DMA-221-PVC.30	20,5	340	20,5	24,7	60	30
4870422720	MC-DMA-227-PVC.30	26,5	439	26,5	31,7	85	30
4870423520	MC-DMA-235-PVC.30	34,5	578	34,5	40,0	120	30
4870424021	MC-DMA-240-PVC.25	39,5	656	39,5	45,0	160	25
4870425021	MC-DMA-250-PVC.25	50,5	783	50,5	56,0	200	25

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
grau / grey		NW	+/- 4% gr/mt	ID	AD / OD	mm	m
4870421012	MC-DMA-210-PVC.10	10	180	10,0	13,5	40	10
4870421212	MC-DMA-212-PVC.10	12	200	12,0	15,7	50	10
4870421612	MC-DMA-216-PVC.10	15,5	262	15,5	19,5	55	10
4870422112	MC-DMA-221-PVC.10	20,5	340	20,5	24,7	60	10
4870422712	MC-DMA-227-PVC.10	26,5	439	26,5	31,7	85	10
4870423512	MC-DMA-235-PVC.10	34,5	578	34,5	40,0	120	10
4870424013	MC-DMA-240-PVC.5	39,5	656	39,5	45,0	160	5
4870425013	MC-DMA-250-PVC.5	50,5	783	50,5	56,0	200	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.