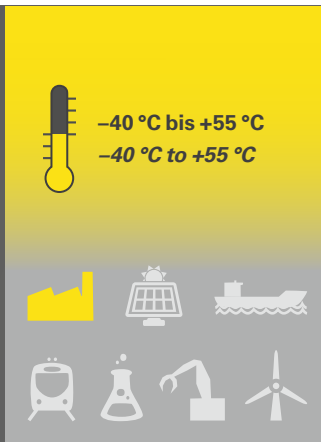


FEVS – Wellrohr / Corrugated conduit



Material: EVA

Das FEVS Wellrohr aus Ethylene vinyl acetate (EVA) eignet sich für vielseitige Kabelschutzanwendungen. Der "Allrounder" ist selbstverlöschend, halogen- sowie cadmiumfrei. Mit ausgezeichneter Schlagzähigkeit, Druckfestigkeit und guter Flexibilität erfüllt dieses Wellrohr anspruchsvolle technische Anforderungen für Anwendungen im Maschinen-, Apparte- und Installationsbau sowie in der Bahntechnik.



Material: EVA

The corrugated conduit FEVS is made of Ethylene vinyl acetate (EVA) and is suitable for various cable protection applications. The "allrounder" is self-extinguishing and free of halogen and cadmium. Excellent impact resistance, compression strength and good flexibility qualify the product for demanding applications in machine building, installation and construction industries, as well as in railway technology.

Produkteigenschaften / Product performances

Anwendungseigenschaften / Application performances	Eigenschaften Characteristics	Maßeinheit Unit	Normen, Spezifikationen Standards, specifications	Bemerkung Remark
Temperaturbereich Temperature range	-40 bis +55 -40 to +55	°C	IEC EN 61386	
Temperatur (kurzfristig) Temperatur (short-term)	65 (500 h)	°C	IS FIP	
Brandschutzeigenschaften / Fire safety performances				
Halogen- und Cadmium frei Free from halogens and cadmium	ja / yes			
Brandklasse Fire classification	HB		UL94	
Entflammbarkeit Flammability	selbstverlöschend self-extinguishing		FMVSS 302	
Witterungseigenschaften / Weathering performances				
UV- und Witterungsbeständigkeit UV and weathering performance	gering marginal		IS FIP	bis zu 2 Jahre up to 2 years

IS FIP = Interne Spezifikation FIP / IS FIP = Internal Specification FIP

Prüfungen werden nach EN ISO 139 bei 23°C / 50% r. F. durchgeführt (sofern nicht anders angegeben)
Tests carried out acc. EN ISO 139 at 23°C / 50% r. h. (if not indicated different)

Datum / Date: 06.04.2017

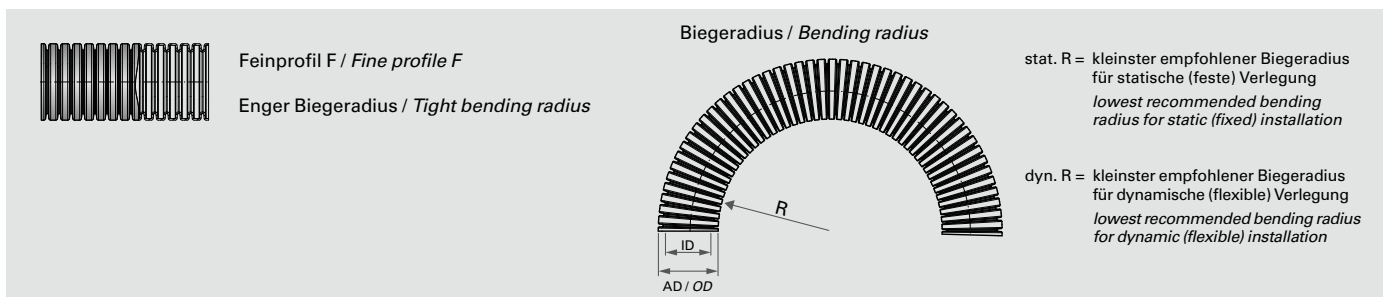
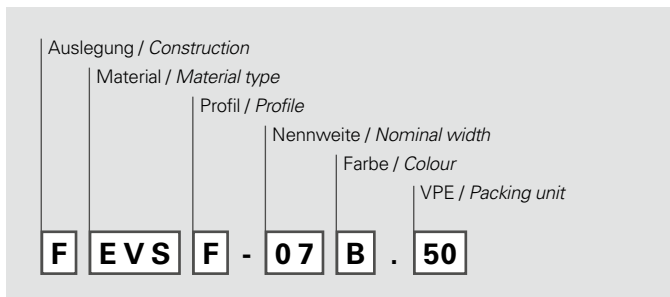


Version: V1.0

Artikel-Nr. Part No.		Nennweite Nominal width	Profil Profile	Dimensionen in mm (nom.) Dimensions in mm (nom.)		Biegeradius in mm Bending radius in mm		VPE Packing unit
schwarz / black	grau / grey			ID	AD / OD	stat. R		
FEVSF-07B.50	FEVSF-07G.50	07	F	6,6	9,9	20		50
FEVSF-10B.50	FEVSF-10G.50	10	F	9,7	12,8	25		50
FEVSF-12B.50	FEVSF-12G.50	12	F	11,5	15,6	30		50
FEVSF-17B.50	FEVSF-17G.50	17	F	16,1	20,8	45		50
FEVSF-23B.50	FEVSF-23G.50	23	F	22,5	28,0	65		50
FEVSF-29B.50	FEVSF-29G.50	29	F	28,5	33,8	80		50
FEVSF-36B.25	FEVSF-36G.25	36	F	33,3	41,5	105		25
FEVSF-48B.25	FEVSF-48G.25	48	F	47,0	53,5	140		25

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.