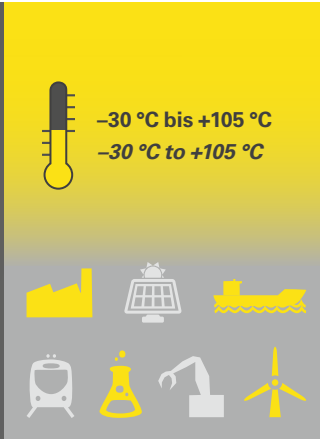
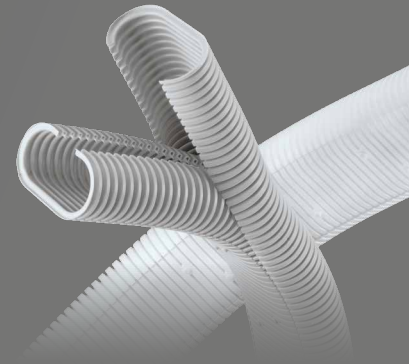


DPPS – Ovale teilbares Wellrohr Oval divisible corrugated conduit



	min.					max.
Temperaturbereich Temperature range	■	■	■	■	■	■
Flexibilität/Biegesteifigkeit Flexibility/Ductility	■	■	■	■	■	■
Dynamik Dynamic	■	■	■	■	■	■
Brandverhalten Fire precaution performance	■	■	■	■	■	■
Chemische Beständigkeit Chemical resistance	■	■	■	■	■	■
Witterungsbeständigkeit Resistance to weathering	■	■	■	■	■	■



Material: PP MOD BS

Das ovale, teilbare Wellrohr DPPS aus der FIP SPECIALS Produktlinie ist die ideale Lösung für nachträglich zu montierenden Kabelschutz und bietet durch die ovale Form einen größtmöglichen nutzbaren Querschnitt für Kabel und Leitungen bei geringen Einbauhöhen. Das verschließbare "Doppelrohr" schützt die eingelegten Kabel und Leitungen wirksam gegen äußere Einflüsse. Fertig konfektionierte Kabelstränge inkl. montierter Stecker können damit nachträglich leicht und sauber ergänzt werden. Das aus hochwertigem, speziell formuliertem Polypropylen hergestellte zweiteilige Wellrohr ist für vielseitige industrielle Anwendungen bestens geeignet.

Material: PP MOD BS

The oval divisible conduit DPPS involved from the FIP SPECIALS product line is the perfect solution for retrofit application of cable protection. The oval cross sections enables a space saving installation with optimized cable and wire capacity. The slitted and re-closable double shell conduit properly overlaps and provides enhanced cable protection capabilities against external influences and impacts. Pre-assembled cable harnesses with already installed connectors can be accomplished easily and safe. This divisible corrugated oval conduit type made of high grade specially modified Polypropylene perfectly suits for various industrial applications.

Produkteigenschaften / Product performances

Anwendungseigenschaften / Application performances	Eigenschaften Characteristics	Maßeinheit Unit	Normen, Spezifikationen Standards, specifications	Bemerkung Remark
Temperaturbereich Temperature range	-30 bis +105 -30 to +105	°C	ISO2578	
Brandschutzeigenschaften / Fire safety performances				
Halogen- und cadmiumfrei Free from halogens and cadmium	ja / yes			
Brandklasse Fire classification	V2		UL 94	
Brandeigenschaft des Produktes Fire characteristic of the product	selbstverlöschend self-extinguishing		UL 1696	
Entflammbarkeit Flammability	selbstverlöschend self-extinguishing		FMVSS 302	
Brandausbreitung Spread of fire	nicht brandausbreitend non flame propagating		IEC EN 61386	
Witterungseigenschaften / Weathering performances				
UV- und Witterungsbeständigkeit UV and weathering performance	mittel bis gut average to good		IS FIP	3 bis 8 Jahre 3 to 8 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: 11.04.2017

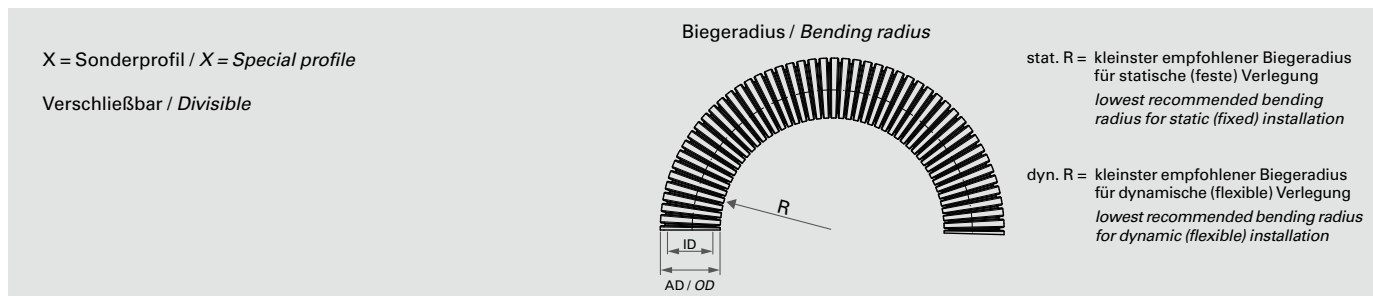
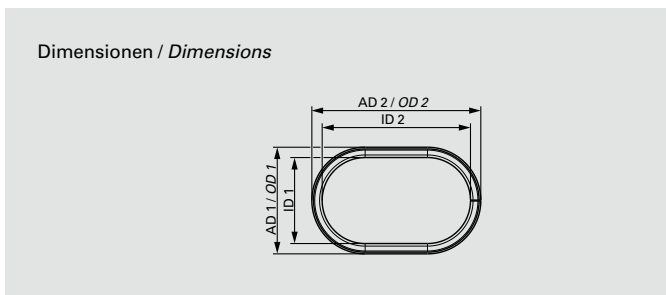
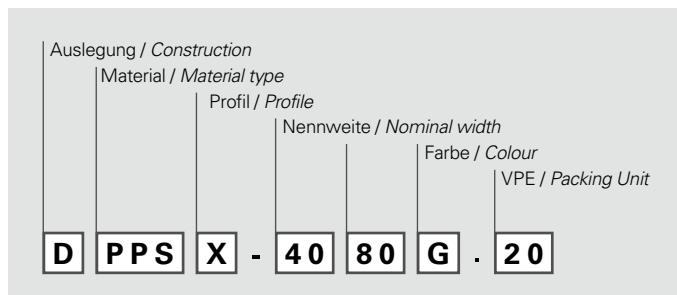


Version: V1.0

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
				ID		AD / OD			
weiß / white	grau / grey	NW		1	2	1	2	stat. R	m
DPPSX-4080W1.20	DPPSX-4080G1.20	40 x 80	X	40,0	80,0	51,5	95,0	100	20

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.