

Your representation:

etech
components

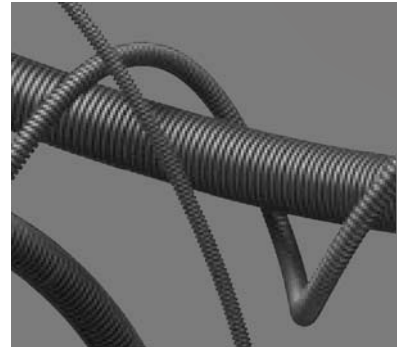
All Enquiries:
tel: +44 (0)1744 762 929
email: sales@etechcomponents.com
web: www.etechcomponents.com

FIPLOCK[®]

FPDF

Wellrohr, Standardausführung
Corrugated conduit, standard version

+110 °C
-50 °C



	min.				max.
Temperaturbereich Temperature range					
Flexibilität/Biegefestigkeit Flexibility/Ductility					
Dynamik Dynamic					
Mechanischer Schutz Mechanical protection					
Brandverhalten Fire precaution performance					
Chemische Beständigkeit Chemical resistance					
Witterungsbeständigkeit Resistance to weathering					

Material: PA12 MOD V0

Das Wellrohr FPDF aus hochwertigem, speziell formuliertem Polyamide 12, bietet beste Brandschutzigenschaften, erreicht eine hervorragende Wechselbiegefestigkeit und eignet sich besonders für dauerhaft bewegte Verbindungen. Hervorragende mechanische Eigenschaften auch bei tiefen Temperaturen oder extremer Trockenheit sowie exzellente UV-/Witterungs- und chemische Beständigkeit runden das Eigenschaftsprofil von FPDF ab.

Material: PA12 MOD V0

The FPDF type of conduit made of specially modified Polyamide 12, provides excellent self-extinguishing characteristics and achieves very high fatigue strength against continuous dynamic flexing movements. Especially suitable for continuously moving applications when highest fire precaution performances are required. FPDF also offers good mechanical strength regarding physical impacts also in cold or dry environments. Excellent UV/weather and chemical resistance accomplishes this product.



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 PU m
	NW	metr.		ID	AD / OD	stat. R.	dyn. R.	
FPDFF-07B.50	07	10	F	6,2	10,0	15	40	50
FPDFF-10B.50	10	12	F	9,6	12,8	20	45	50
FPDFF-12B.50	12	16	F	12,0	15,7	25	55	50
FPDFF-17B.50	17	20	F	16,6	21,1	30	65	50
FPDFF-23B.50	23	25	F	22,6	28,4	35	80	50
FPDFF-29B.50	29	32	F	29,0	34,5	45	100	50
FPDFF-36B.25	36	40	F	36,5	42,4	60	155	25
FPDFF-48B.25	48	50	F	47,5	54,4	70	170	25
FPDFC-17B.50	17	20	C	16,1	21,1	30	75	50
FPDFC-23B.50	23	25	C	22,0	28,5	40	90	50
FPDFC-29B.50	29	32	C	28,3	34,7	50	110	50
FPDFC-36B.25	36	40	C	36,6	42,3	55	170	25
FPDFC-48B.25	48	50	C	47,0	54,4	65	190	25
FPDFC-56B.25	56	68	C	56,3	67,2	100	250	25
FPDFC-70B.25	70	80	C	67,2	79,6	135	320	25
FPDFC-95B.10	95	106	C	91,3	106,0	150	420	10
FPDFC-125B.10	125	146	C	126,5	146,5	320	460	10
FPDFC-170B.A	170	193	C	172,0	193,0	440	620	A

Andere Farben, Ring- und Stücklängen auf Anfrage erhältlich. / Other colors, lengths of coils and lengths of pieces are available on request.

A = kundensteifisch
A = customized

