



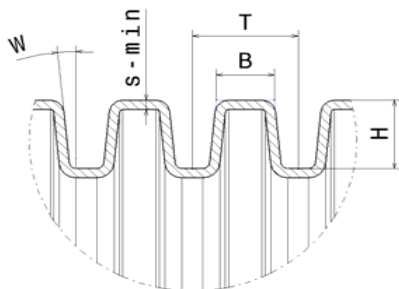
Kabelschutzsysteme / cable protection systems

Wellrohre Profil Standard FFPYL-MOD-BS - T3 / corrugated tube profile standard FFPYL-MOD-BS - T3

Wellrohreigenschaften / characteristics:

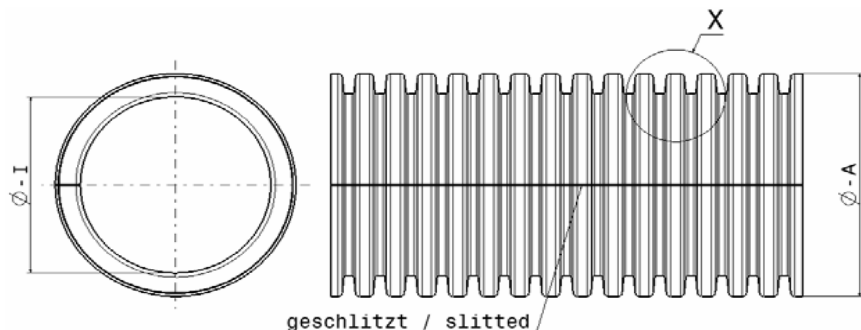
Temperaturklasse temperature class	T 3		Abriebfestigkeit abrasion resistance	
obere Gebrauchstemperatur: upper service temperature:	3000 h	135°C	Markierung: marking:	keine none
untere Gebrauchstemperatur: lower service temperature:	500 h	150°C	Dichte density	0,99 g/cm ³
		-40°C	E- Modul: tensile- modulus:	1300 N/mm ²
Entflammbarkeit / flammability:	FMVSS 302 TYP B selbstverlöschend / self extinguishing		Reißdehnung: elongation of break:	> 500 %
halogenfrei: halogenous-free:	nein no		Schmelzpunkt: melting point:	170 °C
Deklarationspflichtige Stoffe: declaration-requiring materials	keine none			
Füllgrad / filling degree:	80%			

Einzelheit / detail X:



Toleranzen / tolerances:

NW/type	3 - 16	17 - 29	> 29
Ø A	± 0,3	± 0,4	± 0,5
Ø I	± 0,3	± 0,4	± 0,5
T / B / H	± 0,1	± 0,15	± 0,2
W	± 2°		
Stück- längen:	1 % der Gesamtlänge + 1 Teilung (T), aufgerundet auf die nächste ganze Zahl		
pieces:	1 % of length overall + 1 wave (T), rounded of the next whole number		
Schrägschnitt: diagonal cut:	± 5°		
Abschnitt: cut	Wellenberg / Tal top / bottom of wave		



geschlitzt / slitted

NW	Ø- A (mm)	Ø- I (mm)	T (mm)	B (mm)	H (mm)	S min. (mm)	Winkel W	Gewicht g/m	Biegeradius (mm)	min. Auszugskraft Zubehör (N)	Scheiteldruck - 20 % Verformung (N)	passend zu Zubehör	Ring		Container	
													Art.Nr. ungeschl. geschl.	Lieferinheit Ringware	Art.Nr. ungeschl. geschl.	Lieferinheit Container
3	5,1	3,0	2,0	1,1	0,8	0,1	20	6	8				366 003 00 / 10	100	366 003 05 / 15	18000
4,5	7,1	4,8	2,0	1,0	0,95	0,1	12	6	8	20		4,5	366 004 00 / 10	100	366 004 05 / 15	10000
5	7,1	5,0	2,2	1,2	0,65	0,15	20	8	8	20		4,5	366 005 00 / 10	100	366 005 05 / 15	10000
6	8,6	6,0	2,7	1,9	1,0	0,15	5,5	9	8				366 006 00 / 10	50	366 006 05 / 15	5000
7,5	9,9	6,9	2,6	1,8	1,3	0,15	5,5	11	10	50		7,5	366 007 00 / 10	50	366 007 05 / 15	5000
8,5	11,4	8,5	2,2	1,4	1,1	0,15	10	13	15	50		8,5	366 008 00 / 10	50	366 008 05 / 15	4000
10	12,6	10,1	2,7	1,8	1,15	0,15	10	15	15	75		10	366 010 00 / 10	50	366 010 05 / 15	3300
11	13,6	10,8	3,1	1,9	1,1	0,15	12	16	18				366 011 00 / 10	50	366 011 05 / 15	2700
12	15,6	12,0	3,1	2,2	1,5	0,15	5,5	23	20	100		13	366 012 00 / 10	50	366 012 05 / 15	2200
13	15,8	12,9	2,7	1,8	1,25	0,15	5,5	25	20	100		13	366 013 00 / 10	50	366 013 05 / 15	2200
14	18,4	14,5	3,2	2,2	1,7	0,15	5,5	28	25				366 014 00 / 10	50	366 014 05 / 15	1700
16	18,7	15,2	2,5	1,5	1,5	0,2	10	25	25				366 016 00 / 10	50	366 016 05 / 15	1500
17	21,0	16,8	3,2	2,2	1,8	0,2	5,5	37	30			17	366 017 00 / 10	50	366 017 05 / 15	1300
19	24,0	19,4	3,1	2,2	2,0	0,2	5,5	40	35	200		22	366 019 00 / 10	50	366 019 05 / 15	1000
22	25,5	21,8	3,1	2,2	1,7	0,2	5,5	42	40	200		22	366 022 00 / 10	50	366 022 05 / 15	900
23	28,0	23,7	3,4	2,2	2,0	0,2	5,5	43	45			23	366 023 00 / 10	50	366 023 05 / 15	700
26	31,0	26,1	3,5	2,4	2,2	0,2	5,5	64	50	200		26	366 026 00 / 10	50	366 026 05 / 15	500
29	33,9	29,3	3,4	2,3	2,0	0,3	5,5	66	55	200		29	366 029 00 / 10	25	366 029 05 / 15	500
33	38,2	33,1	3,5	2,4	2,2	0,3	5,5	90	60				366 033 00 / 10	25	366 033 05 / 15	400
37	41,6	35,8	3,9	2,8	2,2	0,3	6	125	65				366 037 00 / 10	25	366 037 05 / 15	300
50	53,2	45,2	4,7	3,0	3,5	0,3	4,5	132	120				366 050 00 / 10	25	366 050 05 / 15	200
75	84,8	76,7	3,6	2,0	3,6	0,3	6	310	150				366 075 00 / 10	25	366 075 05 / 15	

Nur zur Information / only informatory!

Katalog / catalogue: Profil Standard / profile standard

Fränkische Rohrwerke Königsberg in Bayern www.fraenkische.com		Material (material): PP-MOD-BS	
Datum/date:	erstellt/created:	Titel (local): Wellrohre Profil Standard FFPYL-MOD-BS - T3	
16.06.2005	Dorsch B.	Title (english): corrugated tube profile standard FFPYL-MOD-BS - T3	
Datum/date:	Freigabe/approved:	Zeichnungs Nr. / drawing nr.	Version:
01.07.2005	Krauß M.	K - D - KS - 1003	00