

TECHNICKÝ LIST

1) KATALOGOVÝ NÁZEV: FV PP-RCT UNI

2) ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ A PROVOZNÍ PARAMETRY

- Pro aplikace do 20°C/1,6 MPa – 60°C/0,8 MPa
- Materiálové složení PP-RCT (polypropylene)
- Použitelné pro rozvody vody a vzduchu
- Označení trubky: 1. zelený proužek
- Spojování pomocí polyfúzního svařování, svařování natupo nebo elektrotvarovkami

3) VÝROBNÍ PARAMETRY

Typ Trubky	UNI													
Vnější průměr (mm)	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
Síla stěny (mm)	2,2	2,3	2,8	2,9	3,7	4,6	5,8	6,8	8,2	10	11,4	14,6	18,2	22,7
Vnitřní rozměr (mm)	11,6	15,4	19,4	26,2	32,6	40,8	51,4	61,4	73,6	90	102,2	130,8	163,6	204,6
Hmotnost potrubí (kg/m)	0,095	0,127	0,191	0,261	0,412	0,638	1,01	1,41	2,03	3,01	3,91	6,38	9,95	15,5
Materiál	PP-RCT													
Složení trubky	polypropylene random copolymer se speciální krystalizací s vyšší tlakovou odolností při vysokých teplotách													
Tvar trubky	v tyčích													
Požární klasifikace	E dle DIN EN 13501 - 1													
Koeficient tepelné vodivosti	0,24 W/m.K													
Koeficient délkové roztažnosti	0,15 mm/m.K													
Barva	Šedá, zelená													
Minimální teplota pro instalaci	> 5 °C													