



... больше, чем трубы

WWW.FV-PLAST.CZ



37% ВЫШЕ ОБЪЁМ ПОТОКА

ПОВЫШЕННАЯ ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

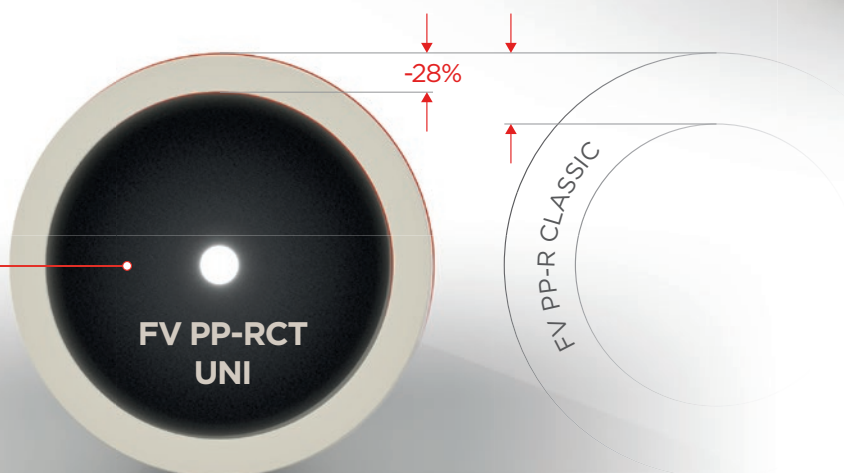
БОЛЕЕ ВЫСОКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ

ПОЛИПРОПИЛЕН НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ PP-RCT

FV PP-RCT UNI

Универсальная труба
из полипропилена нового поколения PP-RCT

+ 37% пропускной способности



FV AQUA



FV PP-RCT UNI

Принцип

Современный материал PP-RCT придаёт испытанным PP-R трубам новые свойства. Основой является специальный процесс „β-нуклеация“ значительно улучшающий кристаллическую структуру статистического сополимера ПП, что позволяет трубам, сделанным из него, работать при более высоком давлении при повышенных температурах с той же или ещё меньшей толщиной стенки.

Преимуществом PP-RCT также является благоприятный изотермические кривые прочности, которые всегда линейны в полном диапазоне, тогда как у материалов PP-R при температуре выше 70°C доходит к резкому снижению сопротивления давления и срока эксплуатации.

Основные выгоды новых универсальных труб FV PP-RCT UNI

- Одна труба для горячей и холодной воды
- На 37% выше пропускная способность в сравнении с трубами из PP-R
- Полная свариваемость с фитингами и трубами PP-R CLASSIC
- Минимальный срок эксплуатации 50 лет

Области использования

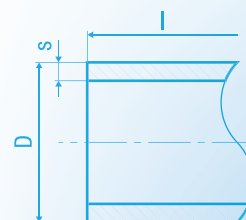
- Трубопроводы холодного и горячего водоснабжения, в том числе питьевой воды во всех типах построек
- Трубопроводы сжатого воздуха
- Трубопроводы охлаждающей воды в промышленности

Технические характеристики

Цвет:	серый RAL 7032, зеленая полоса	Тепловое расширение:	0,15 [мм/мм°C]
Структура стенки:	PP-RCT	Сопротивление давления при 20°C:	1,6 MPa
Серия „S“:	S 3,2 (Ø 16 мм), S 4 (Ø 20-25 мм) S 5 (Ø 32-250 мм)	Сопротивление давления при 60°C:	0,8 MPa
SDR:	7,4 (Ø 16 мм), 9 (Ø 20-25 мм) 11 (Ø 32-250 мм)		

Размер	Единица	Количество в большой упаковке	Вес [кг/ шт]	Объём [дм³/ шт]	#	#	D [mm]	s [mm]	SDR	l [m]
16 × 2,2	m	160	0,095	0,28	AA110016004	BA110016004	16	2,2	7,4	4
20 × 2,3	m	100	0,127	0,44	AA110020004	BA110020004	20	2,3	9	4
25 × 2,8	m	60	0,191	0,73	AA110025004	BA110025004	25	2,8	9	4
32 × 2,9	m	40	0,261	1,10	AA110032004	BA110032004	32	2,9	11	4
40 × 3,7	m	24	0,412	1,83	AA110040004	BA110040004	40	3,7	11	4
50 × 4,6	m	16	0,638	2,75	AA110050004	BA110050004	50	4,6	11	4
63 × 5,8	m	12	1,010	4,07	AA110063004	BA110063004	63	5,8	11	4
75 × 6,8	m	8	1,410	5,50	AA110075004	BA110075004	75	6,8	11	4
90 × 8,2	m	4	2,030	9,17	AA110090004	BA110090004	90	8,2	11	4
110 × 10	m	4	3,010	10,31	AA110110004	BA110110004	110	10,0	11	4
125 × 11,4	m	4	3,910	12,27		BA110125004	125	11,4	11	4
160 × 14,6	m	4	6,380	20,10		BA110160004	160	14,6	11	4
200 × 18,2	m	4	9,950	31,40		BA110200004	200	18,2	11	4
250 × 22,7	m	4	15,500	49,06		BA110250004	250	22,7	11	4

Размер Единица Количество в большой упаковке Вес [кг/ шт] Объём [дм³/ шт]



FV - Plast a.s.

@: fv-plast@fv-plast.cz
Kozovazská 1049/3 | 250 88 Čelákovice | Česká Republika

T: +420 326 706 711
F: +420 326 706 721