



... больше, чем трубы

WWW.FV-PLAST.CZ



# FV EVOLUCE

CLASSIC PN16	▶	FV PP-RCT UNI
CLASSIC PN20	▶	FV PP-RCT HOT
FASER PN16	▶	FV PP-RCT FASER COOL
FASER PN20	▶	FV PP-RCT FASER HOT

FV AQUA



# FV PP-RCT

## НОВАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ

Новое поколение труб FV PP-RCT использует лучшие свойства PP-RCT пластиковых и многослойных труб.

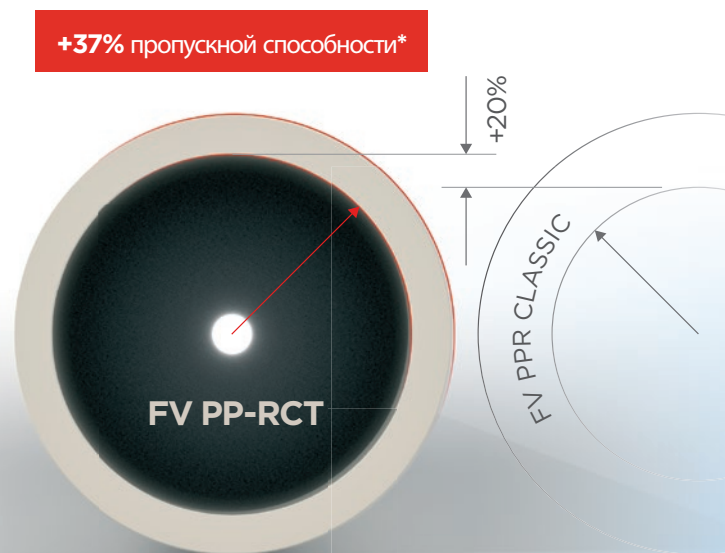
Материал PP-RCT при меньшей толщине стенки позволяет достичь такие же или повышенные термостойкость и сопротивление давлению как у труб из PPR\*\*.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Увеличение пропускной способности на 37% в сравнении с трубами PPR
- Проверенный способ соединения с помощью полифузионной сварки как у PPR
- Более высокий диапазон рабочих температур для «HOT» или «COOL»
- В 3 раза ниже тепловое расширение, чем у труб PPR (FV PP-RCT FASER и FV PP-RCT STABIOXY)
- Более 50 лет долговечности

Трубы FV PP-RCT предлагаются в 5 модификациях в соответствии с назначением:

- **FV PP-RCT HOT**  
Подходит для трубопроводов горячей воды  
Применение: до 20°C/2,0МПа - 70°C/1,0МПа
- **FV PP-RCT FASER HOT** со стекловолокном  
Подходит для трубопроводов горячей воды и отопления  
Применение: 20°C/2,0МПа - 70°C/1,0МПа до D=125 и 20°C/1,6МПа - 70°C/0,8МПа для диаметров D=160 и выше  
Коэффициент линейного теплового расширения  $\alpha_t = 0,05\text{мм/м.}^\circ\text{C}$
- **FV PP-RCT STABIOXY** с перфорированным Al слоем, кислородным барьером  
Подходит для высокотемпературных систем отопления  
Применение: до 70°C/1,0МПа - 90°C/0,8МПа  
Коэффициент линейного теплового расширения  $\alpha_t = 0,05\text{мм/м.}^\circ\text{C}$
- **FV PP-RCT UNI**  
Универсальная труба для трубопроводов воды и воздуха  
Применение: до 20°C/1,6МПа - 60°C/0,8МПа
- **FV PP-RCT FASER COOL** со стекловолокном  
Подходит для систем кондиционирования воздуха и промышленного охлаждения  
Применение: 20°C/1,6МПа - 70°C/0,8МПа до D=125 и 20°C/1,0МПа - 70°C/0,5МПа для диаметров D=160 и выше  
Коэффициент линейного теплового расширения  $\alpha_t = 0,05\text{мм/м.}^\circ\text{C}$



\* в сравнении с PPR трубами PN20

\*\* расчётная величина для PP-RCT HOT PN26

### 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