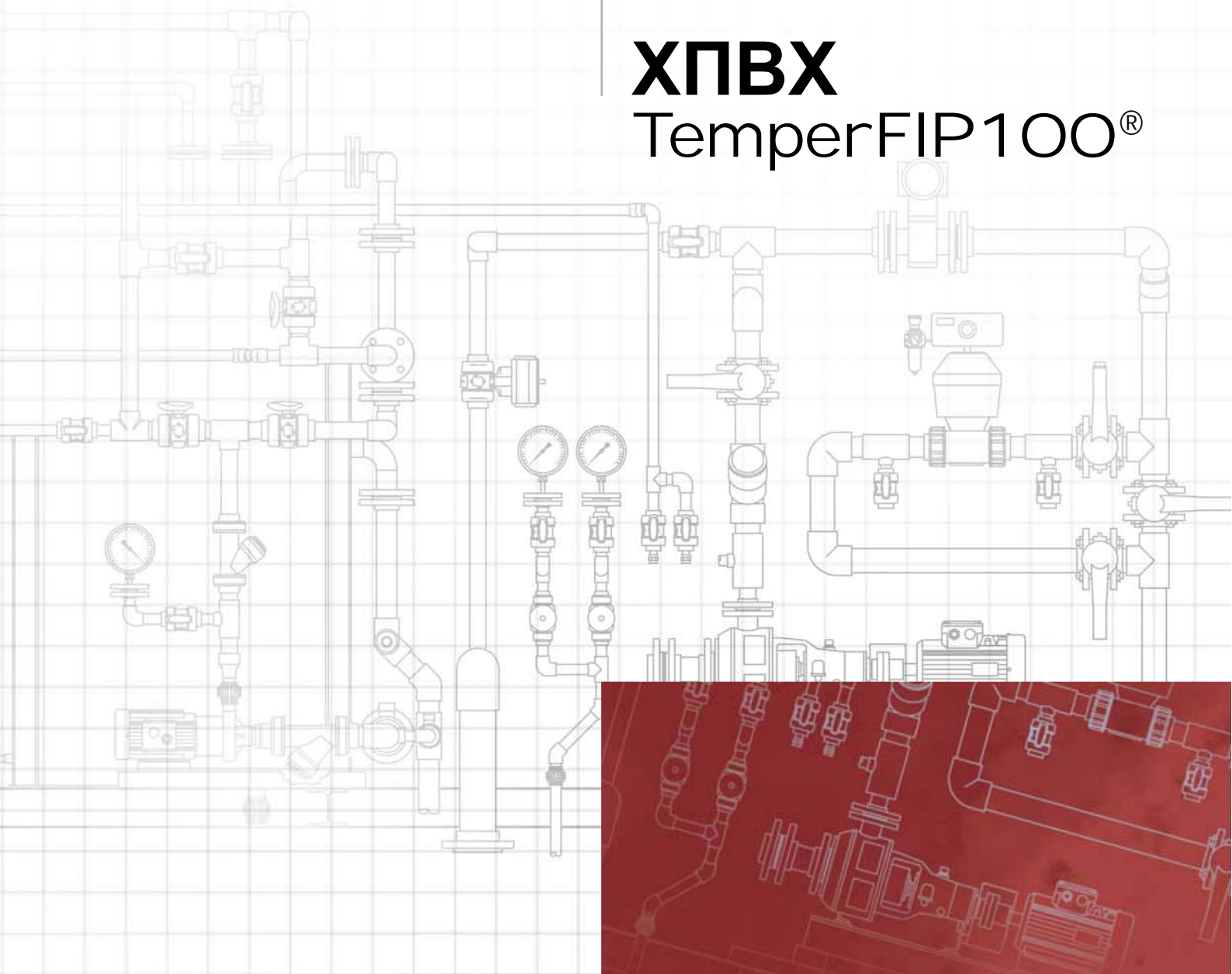




Трубы и арматура из ХПВХ TemperFIP100  
для клеевого соединения

# ХПВХ TemperFIP100®



Все данные настоящей публикации носят справочный характер. Гарантии предоставляются в соответствии с международными нормами и правилами. Компания FIP оставляет за собой право на внесение изменений в номенклатуру продукции, приведенную в данном каталоге.

**Трубы из ХПВХ**

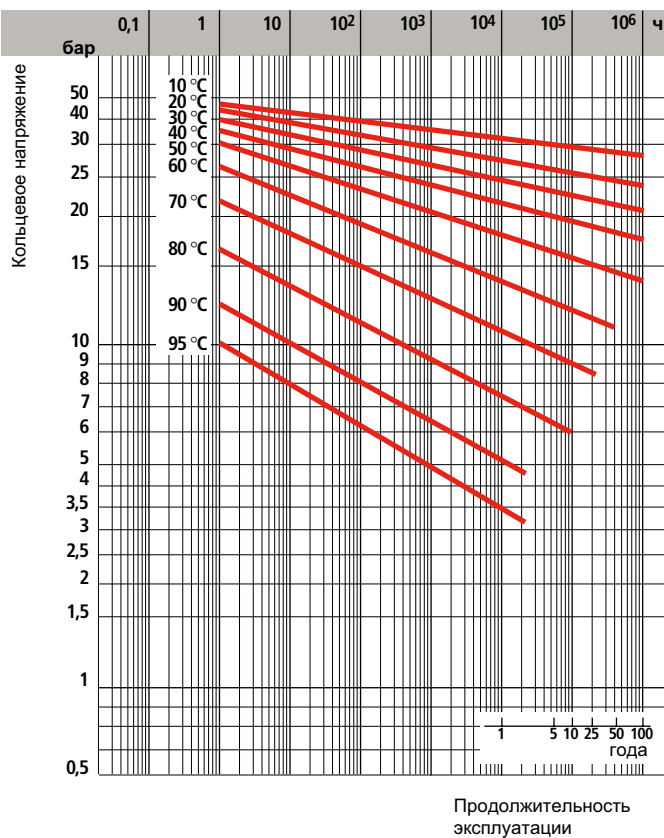
- Диаметры: d 16 мм – 160 мм  
Рабочее давление: PN 16 бар (d 16 мм – 110 мм); PN 10 бар (d 160 мм) при 20°C
- Макс. рабочая температура: 100°C
- Материал: хлорированный поливинилхлорид ХПВХ марки **CORZAN™**
- Способ соединения: холодная химическая сварка (клеевое соединение) с использованием клеящего вещества/адгезива (TemperGLUE).

**Условные обозначения**

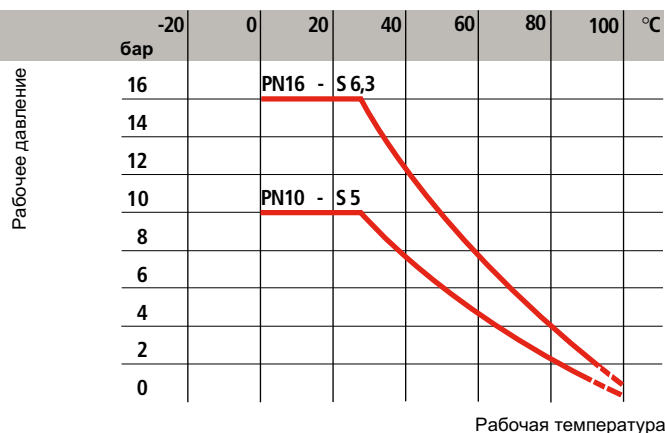
<b>d</b>	Внешний диаметр трубы, мм
<b>DN</b>	Номинальный внутренний диаметр, мм
<b>PN</b>	Номинальное давление, бар (максимальное рабочее давление при температуре воды 20°C на протяжении 25 лет)
<b>SDR</b>	Стандартное отношение размеров = d/s
<b>S</b>	Ряд труб = (SDR-1)/2
<b>s</b>	Толщина стенок трубы, мм
<b>MRS</b>	Минимальное значение предела прочности на разрыв при температуре воды 20°C на протяжении 25 лет работы
<b>ХПВХ</b>	Хлорированный поливинилхлорид (MRS-25)
<b>L</b>	Длина, м

Технические характеристики

1



2

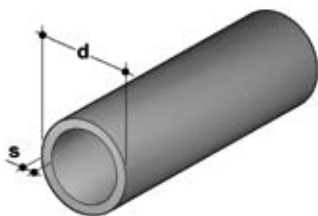


1 Коэффициент износостойкости в соответствии с EN ISO 15493 для значений MRS (мин.) = 25 Н/мм<sup>2</sup> (МПа).

2 График потери давления в зависимости от температуры для воды и жидкостей, в отношении которых ХПВХ классифицируется как ХИМИЧЕСКИ СТОЙКИЙ (см. «Справочник химической стойкости»).  
Во всех других случаях требуется соответствующее снижение рабочего давления.  
25 лет SF ≥ 2

**Размеры**

Напорная труба из ХПВХ  
согласно DIN 8079/8080 и EN ISO 15493  
Цвет: светло-серый (RAL 215)



d	DN	s	SDR 13,6 - S 6,3 - PN 16	
			Кг/м	L(м)
16	10	1,4	0,13	5
20	15	1,5	0,21	5
25	20	1,9	0,32	5
32	25	2,4	0,38	5
40	32	3	0,58	5
50	40	3,7	0,89	5
63	50	4,7	1,43	5
75	65	5,6	2,2	5
90	80	6,7	2,88	5
110	100	8,2	4,31	5
*160	150	7,7	6,06	5

\*PN 10

d	Арт.
16	PIPEC13016
20	PIPEC13020
25	PIPEC13025
32	PIPEC13032
40	PIPEC13040
50	PIPEC13050
63	PIPEC13063
75	PIPEC13075
90	PIPEC13090
110	PIPEC13110
160	PIPEC13160