

Исх. № 449/08

Организациям

27 августа 2013 г.

Особенности монтажа и проектирования:

PPR Труба PN25 D50 центр. арм. и PPR Труба PN25 D63 центр. арм.

- При расчете линейного удлинения труб и компенсаторов, следует принимать α – «коэффициент теплового линейного расширения материала трубы» равный 0.03

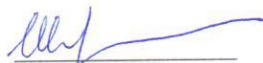
При гидравлических расчетах использовать следующие параметры труб:

Наименование	Наружный диаметр D, мм	Стенка трубы t, мм
PPR Труба PN25 D50 центр. арм.	50	6,5+1,0
PPR Труба PN25 D63 центр.	63	8,0+1,2

- Монтаж труб PPR Труба PN25 D50 центр. арм. и PPR Труба PN25 D63 центр. арм. осуществляется без установки защитных втулок.
- При монтаже труб следует руководствоваться требованиями нормативной документации и инструкциями по сварке полипропиленовых труб и фитингов.
- При монтаже труб ОБЯЗАТЕЛЬНО соблюдать параметры сварки:

Наружный диаметр трубы, мм	Глубина сваривания, мм	Время нагрева, с	Максимальное время на коррекцию шва, с	Время частичного охлаждения, мин
50	20	18	6	4
63	26	24	8	6

Начальник лаборатории



И.В. Школин