



Новости Uronor

5.9.2017

45 лет трубы Uronor PE-Xa являются эталоном качества и визитной карточкой компании. С начала 1990-х г. производство труб стало одним из ключевых направлений деятельности компании, а аббревиатура PE-Xa -синонимом надежности и качества.

Трубы UronorPE-Xa, предназначенные для водоснабжения, радиаторного и напольного отопления и охлаждения, отличаются уникальной химической структурой, что позволяет их использовать при высоком давлении и температурах. Кроме того, они обладают повышенной гибкостью и прочностью, термической памятью, а также высокой устойчивостью к истиранию даже в сложных условиях эксплуатации.

История труб PEX началась в 1968-1969 годах, когда компания WirsboBruksAB из Швеции, стала сотрудничать с Томасом Энгелем, изобретателем технологии сшивания полиэтилена под высоким давлением. В 1972 году начался промышленный выпуск PEX-труб. В конце 1980-х Wirsbo вошла в состав компании Uronor, что позволило увеличить объем производства труб из поперечносшитого полиэтилена.

Все полимерные трубы имеют три основных рабочих параметра – давление, температуру и срок службы, которые сильно взаимосвязаны между собой. Для определения стойкости труб к долговременным нагрузкам были проведены специальные экспериментальные исследования зависимости данных трех параметров между собой.

