

# Трубы и соединительные детали

- Моделировать стандартным инструментом **Труба**.
- На этапе **3D-концепции** необходимо выполнить вертикальную трассировку магистральных трубопроводов (допускается без установки фасонных частей), на **стадии П** необходимо выполнить трассировку всех магистральных трубопроводов, а также:
  - разводку до приборов отопления;
  - разводку труб водоснабжения до ввода в квартиру;
  - точки выпусков/вводов на наружных стенах;
  - отводы для подключения в квартирах;
  - фановые стояки канализации.
- В свойствах трубопроводов задать **Тип системы**, в соответствии с которым автоматически заполняется параметр **Классификация систем**, характеризующий принадлежность инженерной системы.
- На стадии Р и стадии П трубы моделировать с изоляцией (если требуется).
- Трубы систем канализации и дренажа моделировать с требуемым уклоном.
- Описание уровня информационного наполнения LOI приведены в таблице 6.3.1.

Таблица 6.3.1 – Уровень проработки трубопроводов и соединительных деталей

	Параметры	Концепция	Стадия П	Стадия Р	Пример заполнения
LOI	Код по классификатору		+	+	ИС.ТС.1
	Классификация систем		+	+	Обратная жидкость
	Материал		+	+	
	Тип системы		+	+	Отопление_Обратка
	Имя системы		+	+	T21
	Диаметр		+	+	40 мм
	Длина		+	+	12000 мм
	ADSK_Наименование			+	
	ADSK_Марка			+	

	ADSK_Код оборудования			+	
--	--------------------------	--	--	---	--

Версия #1  
Создано 20 апреля 2024 11:36:37  
Обновлено 11 октября 2024 11:56:26