



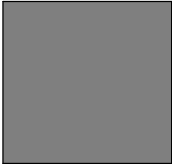
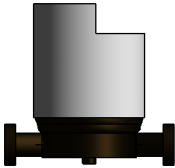
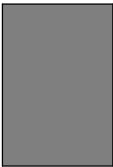


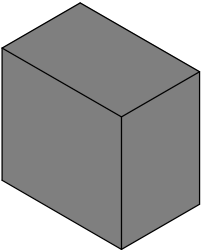
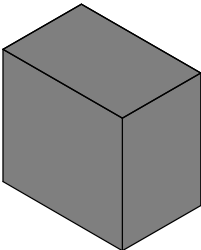
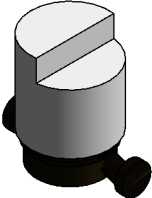


**Техническое описание семейства  
ВС\_Счетчик воды\_Болид\_СВК-15-3-2-Б**

**Уровень проработки, область применения**

Данное семейство относится к типу «продукт», разработано для LOD 400 и предназначено для использования на стадии проектной подготовки (ПД, РД).

**Таблица 1. Отображение элемента на разных уровнях детализации**

	Низкий уровень детализации / условное обозначение	Средний уровень детализации	Высокий уровень детализации
План			
Фасад			
Разрез (Вид сбоку)			
3D			

### Описание подкатегорий

Для символической графики на планах используется вложенное семейство категории "Типовые аннотации".

### Указания по работе с семейством

Размещать элемент в модели на виде плана этажа, или в 3D виде.

Отображение в средней и низкой степени детализации на плане этажа представляет из себя условное графическое отображение (УГО). Отображение семейства в 3D может производиться как в низкой, так и в средней и высокой степени детализации.

Таблица 2

ВС_Счетчик воды_Болид_СВК-15-3-2-Б		
Название параметра	Описание параметра	Значение параметра
ADSK_URL документации изделия	Ссылка на документацию по изделию	
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработно и протестировано семейство.	2019
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)	v1
ADSK_Диаметр условный	Условный диаметр трубопровода. Параметр применяется преимущественно для маркирования элементов	15
ADSK_Единица	Единица измерения (кг, м.п., м <sup>2</sup> , м <sup>3</sup> и т.д.)	шт.
ADSK_Завод-изготовитель	Завод изготовитель оборудования	АО АПЗ им. Пландина
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала	
ADSK_Количество	Количество изделий, конструкций и др. семейств, подлежащих подсчету	1
ADSK_Масса	Масса единицы изделия	0,75
ADSK_Масса_Текст	Параметр используется для ведомостей, в которых поле остаётся пустым если масса не задана. В случае использования числового параметра отображается ноль	0,65
ADSK_Материал	Материал, по которому можно отсортировать семейство в спецификации	Material
-----	-----	-----
ADSK_URL документации изделия	Ссылка на документацию по изделию	
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработно и протестировано семейство.	2019
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)	v1

ADSK_Диаметр условный	Условный диаметр трубопровода. Параметр применяется преимущественно для маркирования элементов	15
ADSK_Единица измерения	Единица измерения (кг, м.п., м <sup>2</sup> , м <sup>3</sup> и т.д.)	шт.
ADSK_Завод- изготовитель	Завод изготовитель оборудования	АО АПЗ им. Пландина
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала	
ADSK_Количество	Количество изделий, конструкций и др. семейств, подлежащих подсчету	1
ADSK_Масса	Масса единицы изделия	0,75
ADSK_Масса_Текст	Параметр используется для ведомостей, в которых поле остаётся пустым если масса не задана. В случае использования числового параметра отображается ноль	0,65
ADSK_Материал	Материал, по которому можно отсортировать семейство в спецификации	Material
-----	-----	-----
ADSK_Марка	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	CBK-15-3-2-Б
ADSK_Наименование	Параметр для спецификаций, в котором заполняется наименование оборудования элемента и основные технические характеристики	Счетчик воды CBK-15-3-2-Б
ADSK_Обозначение	0	CBK-15-3-2-Б
ADSK_Позиция	Позиция элемента модели, которая выносится в марку элемента на плане и отображается в спецификациях	
ADSK_Потеря давления	Потеря давления жидкости на элементе	100000
ADSK_Расход жидкости	Расход жидкости	0,416666667