


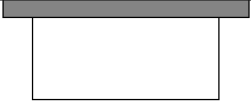
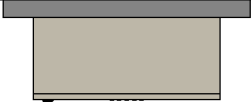
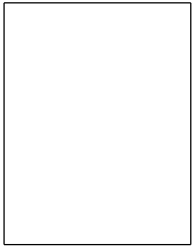
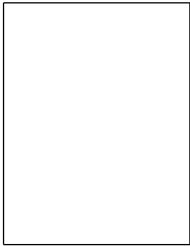
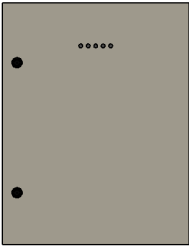
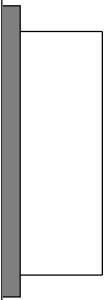
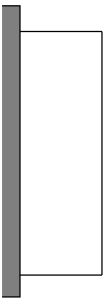
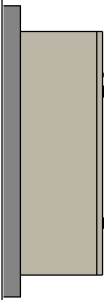
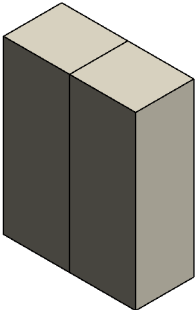
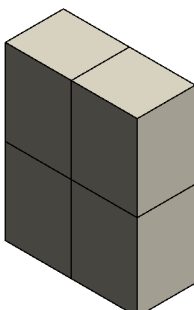
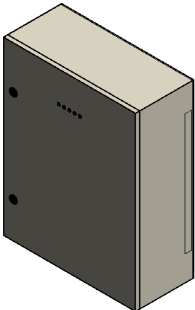
### Техническое описание семейства

BC\_Шкаф\_Болид\_ШПС-12(Исп.02)

### 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

В семействе используются подкатегория ВС\_Зона обслуживания.

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.

Отметка семейства от уровня задается параметром «Смещение по высоте».

Таблица 2

ВС_Шкаф_Болид_ШПС-12( _Исп.02)		
Название параметра	Описание параметра	Значение параметра
ADSK_URL документации изделия	Ссылка на документацию по изделию	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_URL страницы изделия	Ссылка на web-страницу изделия	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработано и протестировано семейство.	Revit 17
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)	Версия 1
ADSK_Дата изменения	0	20.11.18
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	ЗАО НВП «Болид»
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала	АЦДР.436534.011
ADSK_Марка	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	ШПС-12
ADSK_Масса	Масса единицы изделия	30
ADSK_Наименование	Параметр для спецификаций, в котором заполняется наименование оборудования элемента и основные технические характеристики	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики, 12В - 3А, RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17 Ач. Защита оболочки IP40
ADSK_Наименование краткое	Наименование в краткой форме, для размещения на графических документах	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики
ADSK_Позиция	Позиция элемента модели, которая выносится в марку элемента на плане и отображается в спецификациях	RFA
ADSK_Примечание	0	Масса с АБ
ADSK_Размер_Высота	Габаритный размер (высота элемента)	650

ADSK_Размер_Глубина	Глубина проема, отверстия, приемка	220
ADSK_Размер_Ширина	Габаритный размер (ширина элемента)	500
BC_Примечание к материалу	Примечание к материалу	Цвет материалов семейства может незначительно отличаться от реального.
-----	-----	-----
ADSK_URL документации изделия	Ссылка на документацию по изделию	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_URL страницы изделия	Ссылка на web-страницу изделия	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработано и протестировано семейство.	Revit 17
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)	Версия 1
ADSK_Дата изменения	0	20.11.18
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	ЗАО НВП «Болид»
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала	АЦДР.436534.011-02
ADSK_Марка	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	ШПС-12 исп.02
ADSK_Масса	Масса единицы изделия	30
ADSK_Наименование	Параметр для спецификаций, в котором заполняется наименование оборудования элемента и основные технические характеристики	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики, 12В - 3А, RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17 Ач. Защита оболочки IP54
ADSK_Наименование краткое	Наименование в краткой форме, для размещения на графических документах	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики
ADSK_Позиция	Позиция элемента модели, которая выносится в марку элемента на плане и отображается в спецификациях	RFA
ADSK_Примечание	0	Масса с АБ
ADSK_Размер_Высота	Габаритный размер (высота элемента)	650
ADSK_Размер_Глубина	Глубина проема, отверстия, приемка	220
ADSK_Размер_Ширина	Габаритный размер (ширина элемента)	500
BC_Примечание к материалу	Примечание к материалу	Цвет материалов семейства может незначительно отличаться от реального.
-----	-----	-----
BC_DIN-рейка №1	Отображение DIN-рейки №1	1
BC_DIN-рейка №2	Отображение DIN-рейки №2	1
BC_DIN-рейка №3	Отображение DIN-рейки №3	1
BC_DIN-рейка №4	Отображение DIN-рейки №4	1

BC_DIN-рейка №5	Отображение DIN-рейки №5 монтажного комплекта	1
BC_DIN-рейка №6	Отображение DIN-рейки №6 монтажного комплекта	1
BC_30 Вверх	Расстояние от центра до верхней границы зоны обслуживания	200
BC_30 Влево	Расстояние от центра до левой границы зоны обслуживания	200
BC_30 Вниз	Расстояние от центра до нижней границы зоны обслуживания	200
BC_30 Вправо	Расстояние от центра до правой границы зоны обслуживания	200
BC_30 Глубина	Глубина зоны обслуживания	500
BC_Зона обслуживания	Зона необходимая для проведения монтажа оборудования и возможности проведения его дальнейшего обслуживания.	0
BC_Монтажный комплект	Отображение монтажного комплекта на дверце	1
BC_Смещение DIN-рейки №1	Смещение DIN-рейки №1 по вертикали	0
BC_Смещение DIN-рейки №2	Смещение DIN-рейки №2 по вертикали	135
BC_Смещение DIN-рейки №3	Смещение DIN-рейки №3 по вертикали	235
BC_Смещение DIN-рейки №4	Смещение DIN-рейки №4 по вертикали	416
BC_Смещение DIN-рейки №5	Смещение DIN-рейки №5 монтажного комплекта по вертикали	70
BC_Смещение DIN-рейки №6	Смещение DIN-рейки №6 монтажного комплекта по вертикали	250
BC_Смещение_УГО_X	Смещение условно-графического обозначения по оси X влево, вправо.	1
BC_Угол открытия двери	Угол открытия двери	0


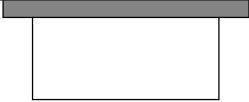
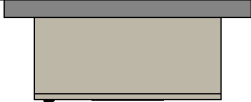
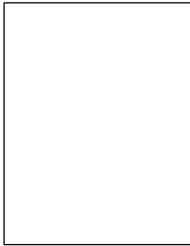
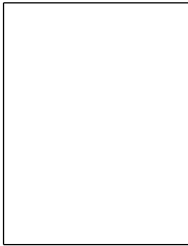
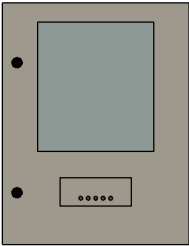
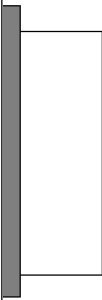


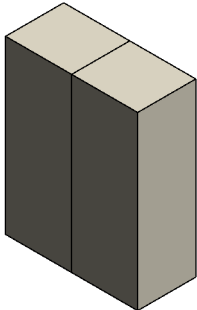
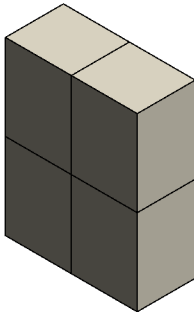
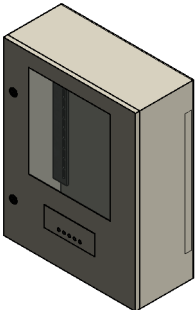
### Техническое описание семейства

BC\_Шкаф\_Болид\_ШПС-12\_Исп.01

### 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

В семействе используются подкатегория ВС\_Зона обслуживания.

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.

Отметка семейства от уровня задается параметром «Смещение по высоте».

Таблица 2

ВС_Шкаф_Болид_ШПС-12_Исп.01		
Название параметра	Описание параметра	Значение параметра
ADSK_URL документации изделия	Ссылка на документацию по изделию	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_URL страницы изделия	Ссылка на web-страницу изделия	<a href="https://bolid.ru/id=367">https://bolid.ru/id=367</a>
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработано и протестировано семейство.	Revit 17
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)	Версия 1
ADSK_Дата изменения	0	20.11.18
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	ЗАО НВП «Болид»
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала	АЦДР.436534.011-01
ADSK_Марка	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	ШПС-12 исп.01
ADSK_Масса	Масса единицы изделия	30
ADSK_Наименование	Параметр для спецификаций, в котором заполняется наименование оборудования элемента и основные технические характеристики	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики, 12В - 3А, RS-485. Место для установки двух батарей 12В-17 Ач. Прозрачное окно на двери. Защита оболочки IP40
ADSK_Наименование краткое	Наименование в краткой форме, для размещения на графических документах	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики
ADSK_Позиция	Позиция элемента модели, которая выносится в марку элемента на плане и отображается в спецификациях	RFA
ADSK_Примечание	0	Масса с АБ
ADSK_Размер_Высота	Габаритный размер (высота элемента)	650
ADSK_Размер_Глубина	Глубина проема, отверстия, приемка	220

ADSK_Размер_Ширина	Габаритный размер (ширина элемента)	500
BC_Примечание к материалу	Примечание к материалу	Цвет материалов семейства может незначительно отличаться от реального.
-----	-----	-----
BC_DIN-рейка №1	Отображение DIN-рейки №1	1
BC_DIN-рейка №2	Отображение DIN-рейки №2	1
BC_DIN-рейка №3	Отображение DIN-рейки №3	1
BC_DIN-рейка №4	Отображение DIN-рейки №4	1
BC_DIN-рейка №5	Отображение DIN-рейки №5 монтажного комплекта	0
BC_DIN-рейка №6	Отображение DIN-рейки №6 монтажного комплекта	0
BC_30 Вверх	Расстояние от центра до верхней границы зоны обслуживания	200
BC_30 Влево	Расстояние от центра до левой границы зоны обслуживания	200
BC_30 Вниз	Расстояние от центра до нижней границы зоны обслуживания	200
BC_30 Вправо	Расстояние от центра до правой границы зоны обслуживания	200
BC_30 Глубина	Глубина зоны обслуживания	500
BC_Зона обслуживания	Зона необходимая для проведения монтажа оборудования и возможности проведения его дальнейшего обслуживания.	0
BC_Монтажный комплект	Отображение монтажного комплекта на дверце	0
BC_Смещение DIN-рейки №1	Смещение DIN-рейки №1 по вертикали	0
BC_Смещение DIN-рейки №2	Смещение DIN-рейки №2 по вертикали	135
BC_Смещение DIN-рейки №3	Смещение DIN-рейки №3 по вертикали	235
BC_Смещение DIN-рейки №4	Смещение DIN-рейки №4 по вертикали	400
BC_Смещение DIN-рейки №5	Смещение DIN-рейки №5 монтажного комплекта по вертикали	0
BC_Смещение DIN-рейки №6	Смещение DIN-рейки №6 монтажного комплекта по вертикали	0
BC_Смещение_УГО_X	Смещение условно-графического обозначения по оси X влево, вправо.	1
BC_Угол открытия двери	Угол открытия двери	0