

**Многофункциональный блок-контейнер (Стандартное исполнение)**

**1. Габаритные размеры**

	10-футовый многофункциональный блок-контейнер		16-футовый многофункциональный блок-контейнер		20-и футовый многофункциональный блок-контейнер		4-футовый многофункциональный блок-контейнер		30-и футовый многофункциональный контейнер	
	Снаружи	Внутри	Снаружи	Внутри	Снаружи	Внутри	Снаружи	Внутри	Снаружи	Внутри
Длина	2.989 мм	2.795 мм	4.885 мм	4.690 мм	6.055 мм	5.860 мм	7.335 мм	7.140 мм	9.120 мм	8.925 мм
Ширина	2.435 мм	2.240 мм	2.435 мм	2.240 мм	2.435 мм	2.240 мм	2.435 мм	2.240 мм	2.435 мм	2.240 мм
Высота (собранный)	2.591 мм	2.340 мм	2.591 мм	2.340 мм	2.591 мм	2.340 мм	2.591 мм	2.340 мм	2.591 мм	2.340 мм
Масса (собранный)	от 1.200 кг		от 1.600 кг		от 1.850 кг		от 2.150 кг		от 2.500 кг	

**2. Конструкция БК (Стандартное исполнение)**

Конструкция рамы	
Рама пола	из сварного стального профиля холодного проката, 4 угла блок-контейнера сварные
Продольные балки рамы пола	Профиль пнутый оригинальной конструкции 3 мм
Торцевые балки рамы пола	Профиль пнутый оригинальной конструкции 3 мм
Поперечные балки пола	Из омега-профилей, s = 3 мм
Отверстия для вил погрузчика (опционально)	2 отверстия под вилы погрузчика по продольной стороне размеры отверстий для вилочного погрузчика: 352x85 мм расстояние между отверстиями для вилочного погрузчика посередине: 2.055 мм 1/2' возможны варианты: 1.660 мм / 950 мм
Угловые стойки	из стального сварного профиля, болтовое соединение с нижней и верхней рамой 4 мм
Верхняя рама	из сварного стального профиля, 4 угла блок-контейнера сварные
Продольные балки рамы крыши	3 мм
Торцевые балки рамы крыши	3 мм
Деревянные поперечные балки крыши	---
Кровля крыши	оцинкованный стальной лист толщиной 0,60 мм, двойной фальц
Днище	
Минеральная вата	Класс пожарной опасности материала КМ0
Оцинкованный металлический лист	0,60 мм
Пол	
Напольные плиты	Цементностружечная плита толщиной 20 мм класс пожарной опасности материала КМ1 группа горючести Г1 по ГОСТ 30244-94 группа воспламеняемости В1 по ГОСТ 30402-96 группа дымообразования Д1 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 группа токсичности Т1 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20
Напольное покрытие	Спаянное на стыках напольное покрытие ПВХ толщиной 2,0 мм Соответствие EN 685; Класс эксплуатации 34 – 43 Абсолютная остаточная деформация не менее 0,06 мм. класс пожарной опасности материала КМ2 Алюминиевый рифленый лист толщиной 2+1 мм
Изоляция	Минеральная вата Класс пожарной опасности материала КМ0 Полиизоцианурат Группа горючести Г1 по ГОСТ 30244-94 Группа воспламеняемости В1 по ГОСТ 30402-96 Группа дымообразования Д2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 Группа токсичности Т3 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20
Крыша	
Изоляция	Минеральная вата Класс пожарной опасности материала КМ0 Полиизоцианурат Группа горючести Г1 по ГОСТ 30244-94 Группа воспламеняемости В1 по ГОСТ 30402-96 Группа дымообразования Д2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 Группа токсичности Т3 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20
Обшивка потолка	Ламинированная ДСП 1 толщина 10 мм, цвет – белый группа горючести Г4 по ГОСТ 30244-94 группа воспламеняемости В2 по ГОСТ 30402-96 группа дымообразования Д2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 группа токсичности Т2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 класс эмиссии формальдегида Е1 по ГОСТ 32289-2013 класс пожарной опасности строительных конструкций – КЗ Сэндвич-панель с базальтовым утеплителем толщина 50 мм, цвет – белый группа горючести Г1 по ГОСТ 30244-94 группа воспламеняемости В1 по ГОСТ 30402-96 группа дымообразования Д1 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 группа токсичности Т1 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 класс пожарной опасности строительных конструкций – К0 Лист облицовочный из гипсоволокнистой влагостойкой плиты, покрытый оцинкованным окрашенным листом 2 / 3 толщина 10 мм, цвет белый (аналогичен RAL 9010) класс пожарной опасности материала КМ1 класс пожарной опасности строительных конструкций – КЗ Лист облицовочный из гипсоволокнистой влагостойкой плиты толщиной 10 мм, покрытый оцинкованным окрашенным листом с 20 мм подложкой базальтового утеплителя толщина 30 мм, цвет белый (аналогичен RAL 9010) класс пожарной опасности материала КМ1 класс пожарной опасности строительных конструкций – К1
Стеновые элементы	
Стены модуля ограждающие	Сэндвич панели МВ 100 мм (не менее 110 кг/м³)
Светопрозрачные конструкции	рама ПВХ со стеклопакетом, цвет белый, фурнитура наклонно-поворотная
Рольставни (Опционально)	интегрированные рольставни, короб для рольставень с ленточным приводом и вентиляционными отверстиями, высота короба 145 мм, цвет – светло серый
Двери	право- или левосторонние (Опционально - двустворчатые) открытие вовнутрь или наружу стальная дверная коробка с уплотнителем по периметру двери двустворчатая обшивка оцинкованным, покрашенным стальным листом
Внутренняя отделка	ламинированная ДСП 1 толщина 10 мм, внутренняя отделка: светлый дуб / белая группа горючести Г4 по ГОСТ 30244-94 группа воспламеняемости В2 по ГОСТ 30402-96 группа дымообразования Д2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 группа токсичности Т2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 класс эмиссии формальдегида Е1 по ГОСТ 32289-2013 класс пожарной опасности строительных конструкций – КЗ

	лист облицовочный из гипсоволокнистой влагостойкой плиты, покрытый оцинкованным окрашенным листом толщина 10 мм, Цвет белый (аналогичен RAL 9010) класс пожарной опасности материала KM1 класс пожарной опасности строительных конструкций – К1
Перегородки	ламинированная ДСП 1 толщиной 10 мм, внутренняя отделка: светлый дуб / белая группа горючести Г4 по ГОСТ 30244-94 группа воспламеняемости В2 по ГОСТ 30402-96 группа дымообразования Д2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 группа токсичности Т2 по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 класс эмиссии формальдегида Е1 по ГОСТ 32289-2013 класс пожарной опасности строительных конструкций – К3
	лист облицовочный из гипсоволокнистой влагостойкой плиты, покрытый оцинкованным окрашенным листом толщина 10 мм, Цвет белый (аналогичен RAL 9010) класс пожарной опасности материала KM1 класс пожарной опасности строительных конструкций – К1

## 2. Инженерное обеспечение БК (Стандартное исполнение)

Электроснабжение	
Штекер СЕЕ	Утопленный в раму крыши по торцевой стороне
ЩС Щит индивидуального изгот. со степенью защиты IP54	бокс ЩРН-118 модули навесн. пластик IP41 РКММЕ Авт. выкл. ВА47-29 3Р 40А 4,5кА х-ка С ИЭК Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Авт. выкл. ВА47-29 1Р 16А 4,5кА х-ка С ИЭК АВДТ32М С16 30мА - Автоматический Выключатель Диф. Тока ИЭК Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) ШНН 2х7 L+PEN ИЭК
Розеточная сеть	Кабель ВВГнг-LS 3х2,5mm <sup>2</sup> PC12-3-ВБ Розетка 2местн. с з/к без заштор. 16А ВЕГА (белый) ИЭК IP54 Подрозетник установочный сб. КУ1101 D=68 H=42
Прочие компоненты	Коробка распаянная
	Труба ПВХ гибкая гофрированная 16мм с протяжкой 55.01.002.0001 Держатель труб с защелкой Д.16мм Полистирол серый 02716
Заземление	Провод ПуВ 1*4 белый (ПВ1)
Электроосвещение	
Осветительные приборы	Светильник IP54
	Лампа светодиодная REV E27 20Вт 4000К дневной свет
Кабельная продукция	Кабель ВВГнг-LS 3х1,5mm <sup>2</sup>
Выключатели	Выключатель 1кл/2кл IP54
Отопление	
Отопительные приборы	Електро ВЕС/EZMR-2000
Система общеобменной вентиляции	
Вентилятор	RV SILEO
Воздуховоды и фасонные элементы	Оцинкованные, толщиной 0,5мм
Воздухораспределители	APH, АГС
Система кондиционирования воздуха (Опционально)	
Сплит-система	Hisense AS-07UR45YDD815