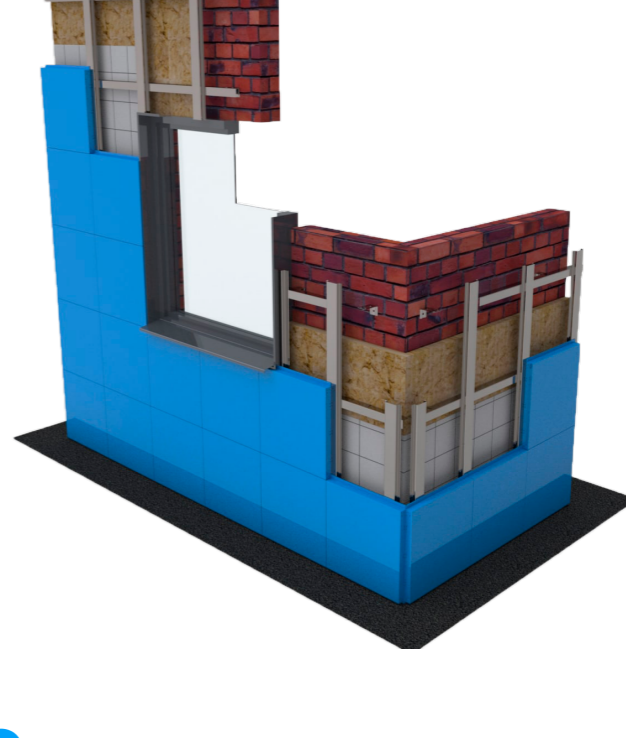
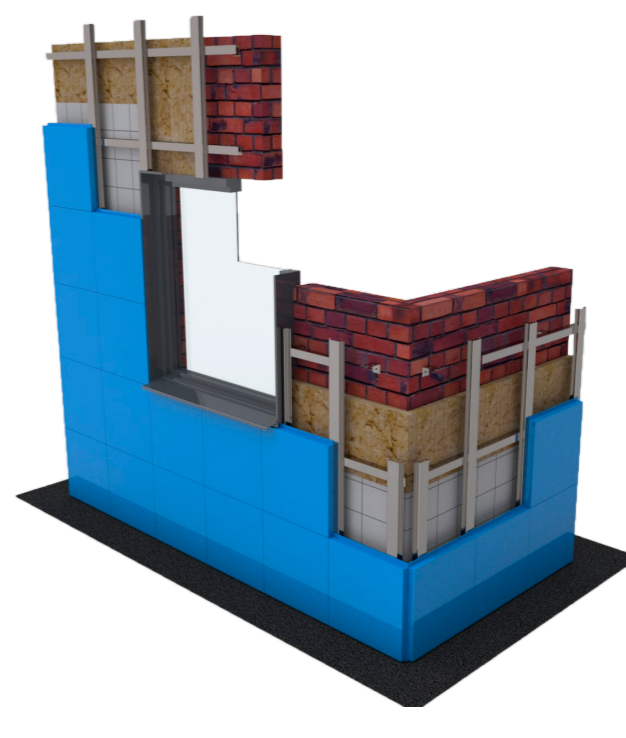


МЕТАЛЛОКАССЕТЫ ОТКРЫТОГО ТИПА ПФ-1

ОТ 45 BYN

МЕТАЛЛОКАССЕТЫ ЗАКРЫТОГО ТИПА ПФ-2

ОТ 45 BYN



г. Минск, ул. Минина, 28

Пн-пт: 08:30 - 17:00 Сб-вс: выходной



Преимущества

- Заказ деталей по индивидуальным размерам
- Легкость и быстрота монтажа
- Невысокая стоимость
- Долгий срок службы
- Абсолютная негорючесть покрытия
- Надежная защита от факторов окружающей среды

Металлокассеты

Легки в монтаже благодаря тому, что оснащены специальными замками-зашелками. Металлокассеты изготавливаются двух видов: **открытого типа и закрытого типа.**

Металлокассеты **открытого типа** - покрытие, которое часто используется для создания вентилируемых фасадов. При установке соединительные швы остаются открытыми, а крепежные элементы окрашиваются в цвет кассеты. Одно из преимуществ технологии состоит в том, что детали легко снимаются и заменяются новыми. Также стоимость панелей открытого типа значительно ниже других видов облицовки.

Металлокассеты **со скрытым креплением** - надежное решение для отделки фасада, так как полностью исключает протекание. Стоят отделочные материалы дороже, чем аналоги открытого типа, поскольку имеют более сложной формы профиль. Но результат полностью оправдывает ожидания - монолитные фасады выглядят внушительно и надежно защищают строение от природных факторов.

Особенности и технология монтажа



Металлические кассеты для фасада производятся из **листовой стали** (нержавеющей, оцинкованной, алюминия), соответствующей ГОСТам 52246-2004, 30246-94. Для изготовления используется сталь толщиной от 0,5 мм до 1,2 мм.

Установка производится с помощью вертикальных направляющих и кронштейнов. Между кассетой и стеной укладывается слой паро- и звукоизоляции, утеплителя.

Монтаж панелей закрытого типа производится снизу вверх, чтобы верхний край стартовой детали прикрывался нижним краем следующей металлической кассеты для фасада. Металлокассеты фиксируются саморезами по верхнему краю на вертикальных профилях.

Покрyтия

Здесь представлены основные цвета по палитре RAL. Покрyтие Полиэстер может быть глянцевым либо матовым

RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007
RAL 1011	RAL 1012	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018
RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021	RAL 1023	RAL 1024	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032
RAL 1033	RAL 1034	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2003	RAL 2004	RAL 2008
RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011	RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003
RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014
RAL 3016	RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022	RAL 3027	RAL 3031
RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008
RAL 4009	RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007
RAL 5008	RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015
RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019	RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024
RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004	RAL 6005	RAL 6006	RAL 6007
RAL 6008	RAL 6009	RAL 6010	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6015
RAL 6016	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024
RAL 6025	RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032	RAL 6033	RAL 6038
RAL 7000	RAL 7001	RAL 7001	RAL 7002	RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006
RAL 7008	RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016
RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024	RAL 7025	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032
RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040
RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044	RAL 8000	RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004
RAL 8007	RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016	RAL 8017
RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001	RAL 9002
RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9010	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018

Расчет стоимости панелей открытого типа ПФ-1 на 100 кв.м.

Облицовка	Количество	Цена с НДС	Итого
Панели ПРОФСТАЛЬ-ПАНЕЛЬ-Б 1,2 мм RAL ПФ-1 стандарт - 82,87 М2	83,14	118,98	9891,9972
За комплект облицовки			9891,9972
Элементы подсистемы			
Крепежный профиль Г-образный 60x44*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 47 шт.	47	21,528	1011,816
Крепежный профиль шляпный 90x20*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 38 шт.	38	32,304	1227,552
Крепежный профиль Z-образный 29x20*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 8 шт.	8	19,512	156,096
Кронштейн ККУ-180 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2) 232 шт.	232	3,264	757,248
Нестандартный элемент отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Аквилон L=2000 4,8 м2.	4,8	44,34	212,832
Нестандартный элемент сложной отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Отк 1. (откос L=1500) 3,87 м2.	3,87	57,324	221,84388
Нестандартный элемент сложной отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Отк 2. (откос L=2000) 12 м2.	12	57,324	687,888
Нестандартный элемент отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Кп 1. (капельник L=1250) 1 м2.	1	44,34	44,34
			0
За комплект подсистемы			4319,61588
Элементы крепежа			
Защелка вытяжная ф4,0x10, алюминий/сталь RAL - 220 шт.	220	0,039984	8,79648
Дюбель рамный распорный с шурупом 10x140K KPR-FAST 232 шт.	232	1,93512	448,94784
Кровельный саморез 5,5x19 цинк, в металл 928 шт.	928	0,113328	105,168384
Саморез с прессшайбой 4,2x19, со сверлом оцинкованный 160 шт.	160	0,030336	4,85376
Саморез с прессшайбой 4,2x19, со сверлом оцинкованный RAL 470 шт.	930	0,030336	28,21248
За комплект крепежа			595,97894
ИТОГО			14807,59202
Ориентировочная стоимость - 100м2 всей системы с облицовкой			

Если вам нужны металлокассеты открытого типа, мы поможем рассчитать количество материалов и смету

Расчет стоимости панелей закрытого типа ПФ-2 на 100 кв.м.

Облицовка	Количество	Цена с НДС	Итого
Панели ПРОФСТАЛЬ-ПАНЕЛЬ-Б 1,2 мм RAL ПФ-2 стандарт - 82,87 М2	82,87	26,352	2198,28384
За комплект облицовки			2198,28384
Элементы подсистемы			
Крепежный профиль Г-образный 60x44*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 47 шт.	47	21,528	1011,816
Крепежный профиль шляпный 90x20*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 38 шт.	38	32,304	1227,552
Крепежный профиль Z-образный 29x20*3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2) 8 шт.	8	19,512	156,096
Кронштейн ККУ-180 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2) 232 шт.	232	3,264	757,248
Нестандартный элемент отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Аквилон L=2000 4,8 м2.	4,8	44,34	212,832
Нестандартный элемент сложной отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Отк 1. (откос L=1500) 3,87 м2.	3,87	57,324	221,8439
Нестандартный элемент сложной отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Отк 2. (откос L=2000) 12 м2.	12	57,324	687,888
Нестандартный элемент отделки *0,5-ЛКПЦ-Пэ RAL Кп 1. (капельник L=1250) 1 м2.	1	44,34	44,34
Нестандартный элемент отделки *0,7-Оц. Стартовая планка 0,5 м2.	0,5	56,376	28,188
За комплект подсистемы			4347,804
Элементы крепежа			
Защелка вытяжная ф4,0x10, алюминий/сталь RAL - 220 шт.	220	0,039984	8,79648
Дюбель рамный распорный с шурупом 10x140K KPR-FAST 232 шт.	232	1,93512	448,9478
Кровельный саморез 5,5x19 цинк, в металл 928 шт.	928	0,113328	105,168384
Саморез с прессшайбой 4,2x19, со сверлом оцинкованный 160 шт.	160	0,030336	4,85376
Саморез с прессшайбой 4,2x19, со сверлом оцинкованный RAL 470 шт.	930	0,030336	28,21248
За комплект крепежа			595,9789
ИТОГО			15759,31
Ориентировочная стоимость - 100м2 всей системы с облицовкой			

Если вам нужны металлокассеты закрытого типа, мы поможем рассчитать количество материалов и смету

ЗВОНИТЕ И ПОЛУЧИТЕ РАСЧЁТ БЕСПЛАТНО!

8 (029) 392-44-22



г. Минск, ул. Минина, 28

Пн-пт: 08:30 - 17:00 Сб-вс: выходной

profstalpanel@gmail.com