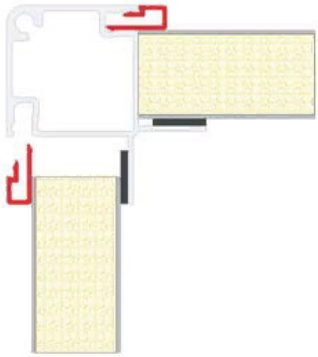
02.2.2. Стоппер система каркаса 150-45 (стоппер профиль 56 мм для панели 45 мм)

Стоппер система отличается от стандартного профиля и имеет существенные преимущества. Защёлка позволяет легко крепить ППУ панели к каркасу вентустановки без использования крепёжных элементов. С помощью системы “Stopper” сокращается время сборки и увеличивается прочность рамы: достаточно вставить профиль в соответствующие уголки и затянуть его винтами. При этом, структура конструкции остается неизменной даже при частом демонтаже панелей, что позволяет избежать утечек из-за повторного затягивания винтов. Система Stopper позволяет быстрее и практичнее соединять и разъединять панели. Нейлоновый угол и его крышка обеспечивают идеальное закрытие угла, тем самым дополняя структуру модуля. По прочности рамы (для корпусов больших размеров) стоппер система более эффективна.



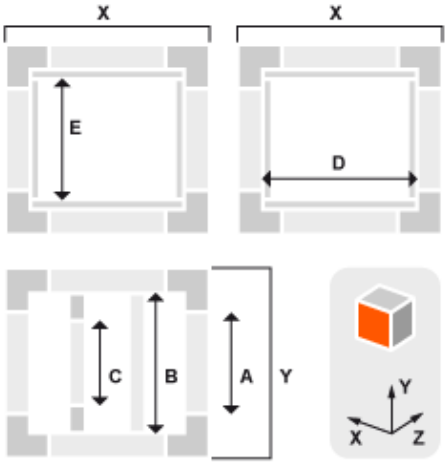
Данная система каркаса приточно-вытяжных установок отличается следующими особенностями:

- *крепкое сцепление элементов,*
- *повышенная прочность конструкции,*
- *удобный монтаж без винтов при помощи защёлки,*
- *быстрый демонтаж,*
- *неизменность повторного крепления винтов.*

Компоненты системы (профиль 38 мм, панель 25 мм):

- *стоппер профиль рамы PBP150-450,*
- *профиль перемычек (омега) с каналом (PBP351-450) и без канала (PBP350-450),*
- *уголок (нейлон ABP530-450),*
- *соединитель омега-профиля (нейлон GBP250-450),*
- *плита ППУ толщиной 45 мм,*
- *ручки, петли, прижимы, смотровые окна и прочая фурнитура.*

Марка сплава алюминиевого профиля:
АД 31 Т1, EN 6060, EN 6063



Расчет заготовок для распила:

A = Y - 151,4 мм
B = Y - 111,4 мм
C = Y - 151,4 мм
D = X - 111,4 мм
E = X - 141,4 мм
Y, X - наружная ширина установки

02.2.2

Комплектующие стоппер системы PBP150-45

Каркасный профиль

PBP150-450

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	56
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,53

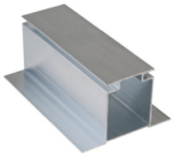
Профиль защёлки

PBP-000001

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	7
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	0,18

Омега-профиль без паза

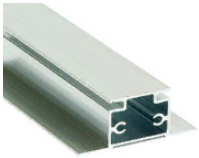
PBP350-450



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	40
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,1

Омега-профиль с пазом

PBP351-450



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	40
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,4

Основной угол нейлоновый

ABP530-450

Толщина панели, мм	25
Наружный размер, мм	56
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	160
Кол-во в упаковке, шт	

Омега-соединитель нейлоновый

GBP250-450

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	40
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	36
Кол-во в упаковке, шт	

Прижим/фиксатор панели стоппер

B50FGC.003

Толщина панели, мм	25
Длина и кромка, мм	45 мм, 10 мм
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	20
Кол-во в упаковке, шт	150

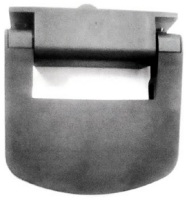
Петля алюминий под стоппер

CBP-65-030

Толщина панели, мм	25
Наружный размер, мм	
Материал, цвет	черный алюминий
Вес, г	100
Кол-во в упаковке, шт	

Петля нейлон

CFG150



Толщина панели, мм	25
Наружный размер, мм	
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	20
Кол-во в упаковке, шт	130

Проставка для петли под стоппер

CFG150 SPE1

Толщина панели, мм	25
Наружный размер, мм	
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	20
Кол-во в упаковке, шт	130

* Полный перечень аксессуаров и фурнитуры расположен на нашем сайте по адресу: https://obvent.ru/catalog/furnitura/

* Чертежи доступны по запросу через форму обратной связи на сайте.