02.1.4. Стандартная система каркаса 150-45 (стандартный каркас 50 мм для панели 45 мм)

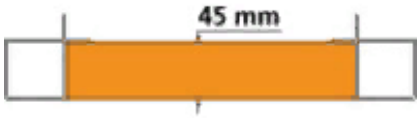
Стандартная система 150-45 сконструирована с целью сборки корпуса вентиляционной установки (каркаса) с требуемой номинальной толщиной стенки, равной 45 мм.

Данная система каркаса приточно-вытяжных установок отличается следующими особенностями:

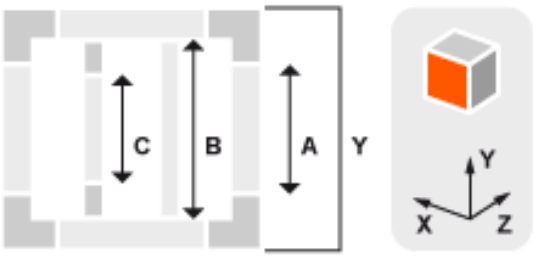
- *экономичность*
- *минимальный вес установки*
- *минимальные размеры*
- *простота обработки*

Компоненты системы (профиль 30 мм, панель 25 мм):

- *стандартный профиль рамы P150-45000,*
- *профиль перемычек (омега) с каналом (P250-45000) и без канала (P350-45000),*
- *уголок (нейлон AFG530-450, алюминий AC530-4500),*
- *соединитель омега-профиля (нейлон GFG250-450, алюминий GOP250-450),*
- *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:

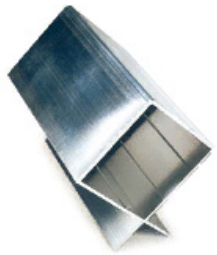
A = Y - 150 мм (пласт.уголок), 140 мм (AL)
B = Y - 100 мм
C = Y - 140 мм
Y - наружная ширина установки

Комплектующие стандартной системы 150-45

02.1.4

Каркасный профиль

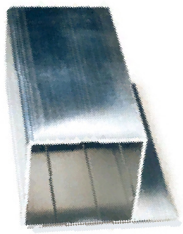
P 150-45000



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,1

Профиль присоединения

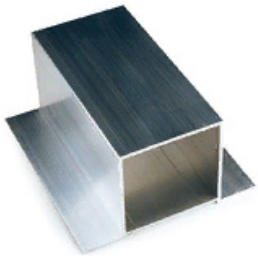
PG 150-45000



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,0

Омега-профиль без канала

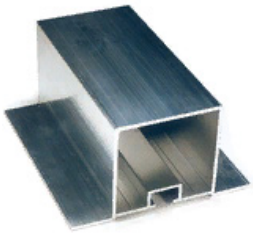
P 350-45000



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,1

Омега-профиль с каналом

P 250-45000



Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Длина хлыста, м.п.	6
Вес , кг/м.п.	1,2

Основной угол алюминиевый

AC530-4500

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Материал, цвет	алюминий
Вес, г	475
Кол-во в упаковке, шт	

Основной угол нейлоновый

AFG530-450

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Материал, цвет	черный полипропилен
Вес, г	193
Кол-во в упаковке, шт	60

Омега-соединитель алюминиевый

GOP250-450

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Материал, цвет	алюминий
Вес, г	120
Кол-во в упаковке, шт	

Омега-соединитель нейлоновый

GFG250-450

Толщина панели, мм	45
Наружный размер, мм	50
Материал, цвет	алюминий
Вес, г	48
Кол-во в упаковке, шт	100

* 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.