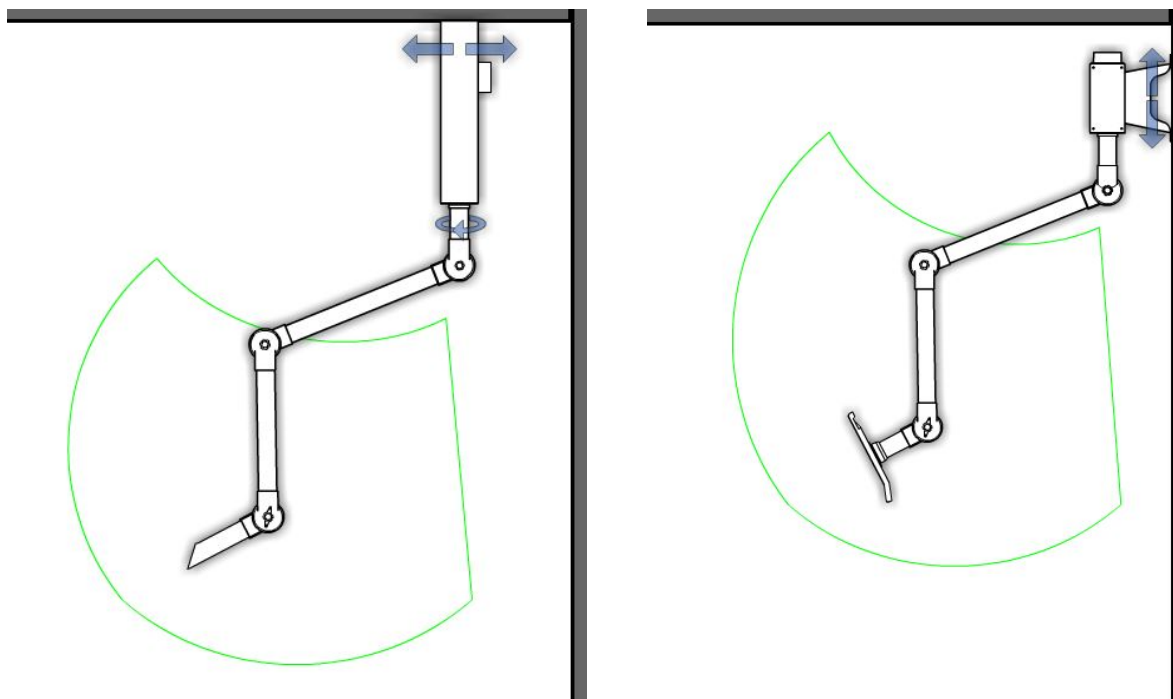


## Вытяжки

## ПЛЕЧИ С ВЫТЯЖКОЙ



Плечи с вытяжкой применяются в областях, где есть потребность в местном отводе нежелательных веществ, таких как лаборатории, больницы, химическая промышленность, фармацевтическая промышленность.

Линейка размеров с размерностью Ø100 мм предназначена для объёмов воздуха от 140 до 400 м<sup>3</sup>/ч.

В исполнении из материала "CR" (химически стойкий), шарнир и трубопровод изготовлены из высокопрочного полипропилена (PP). Подходит для использования в агрессивных средах с применением агрессивных химикатов.

Шафы в исполнении "AS" одобрены для применения во взрывоопасных зонах (ATEX) и ESD зонах.

Ex среда (ATEX зоны) в соответствии с EN 13463-1:2001 пункт 13.3.4.7 и IEC 61340-4-1:2003, поэтому они имеют обозначение EX II GD.

В ESD зонах, как датского DELTA и немецкого BAM, в соответствии с IEC 61340-5-1 и IEC 61340-4-1.

Антистатические плечи с вытяжкой поставляются с проводом заземления для взрывоопасных зон. Для ESD зон провод заземления 1M Ω сопротивлением поставляется отдельно.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ



## TECHNICAL DATA

### Типовое обозначение

типовое обозначение плеч с вытяжкой

### Способ применения

горючие вещества

кислоты и щелочи

### Выбор материала исполнения

Алюминий

антистатический полипропилен

химически стойкий полипропилен

### Способ крепления плеча

к потолку (подвесной потолок)

к стене

### Общая длина плеча

максимальная длина 1185 мм

максимальная длина 1370 мм

максимальная длина 1710 мм

максимальная длина 2130 мм

В данной категории проводится выбор общей длины плеча.  
Максимальная длина 1710 мм включает в себя одну газовую пружину.  
Максимальная длина 2130 мм включает в себя две газовые пружины.  
Плечо включает в себя 3 шарнира.

### Выбор вытяжного зонта

прямоугольная форма с размерами 420 x 280 мм, PETG, прозрачного цвета

прямоугольная форма с размерами 420 x 280 мм, антистатический PP, чёрного цвета

прямоугольная форма с размерами 420 x 280 мм, химически стойкий PP, белого цвета

не будет использоваться

### Выбор сигнализации потока

Нет

Да

### Выбор кабины (рабочего шкафа)

кабина размером 1000 x 600 x 960 мм, изготовлена из прозрачного пластика

кабина размером 1000 x 600 x 710 мм, изготовлена из прозрачного пластика

не будет использоваться