



## Konika

### Потолочный диффузор

#### Описание

Круглый потолочный диффузор Systemair Konika с камерой статического давления в качестве дополнительного приспособления.

#### Назначение

Konika-это приточно-вытяжной диффузор для потолочной установки. Konika может использоваться в офисах, магазинах и подобных помещениях.

Konika может быть соединена напрямую с круглым воздуховодом или подсоединена к камере статического давления. Konika может использоваться как для охлажденного, так и для нагретого воздуха. Konika имеет очень высокую эжекцию, что делает возможной максимальную разницу температур для охлажденного воздуха  $\Delta T$  12 °C.

#### Конструкция

Konika изготовлен из стали и покрашен белой порошковой краской(RAL 9010-80).Поставляется в следующих диаметрах: 160, 200, 250 и 315.

#### Монтаж

Правильная установка требует, чтобы до камеры статического давления длина прямого воздуховода составляла 4 диаметра воздуховода. Между камерой статического давления и диффузором Konika необходимо выдержать расстояние прямого воздуховода, равное одному его диаметру. Данный диффузор может использоваться для вытяжного воздуха.

#### Код заказа

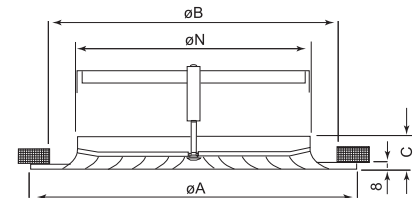
Konika-160  
 Konika  
 Диаметр присоединения

#### Принадлежности



Камера статического давления THOR

#### Размеры



|            | ØA  | ØB  | C  | ØN  |
|------------|-----|-----|----|-----|
| Konika-160 | 248 | 190 | 36 | 158 |
| Konika-200 | 298 | 230 | 36 | 198 |
| Konika-250 | 363 | 280 | 36 | 248 |
| Konika-315 | 448 | 350 | 36 | 313 |

#### На графиках:

Объем воздуха (л/сек и м³/час), общее давление (Па) и уровень звукового давления (дБ(A)).

## Технические параметры на приток

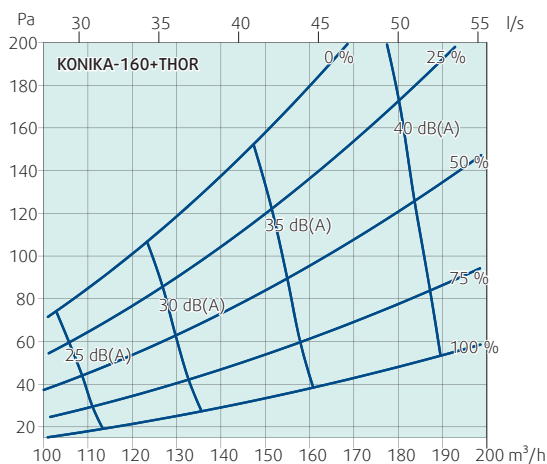


Диаграмма 1. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

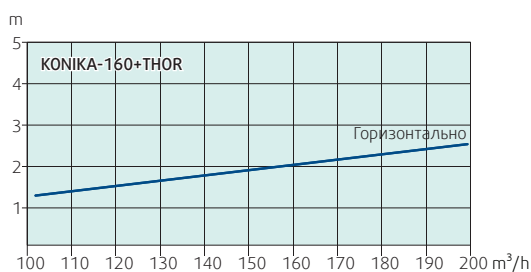


Диаграмма 3. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

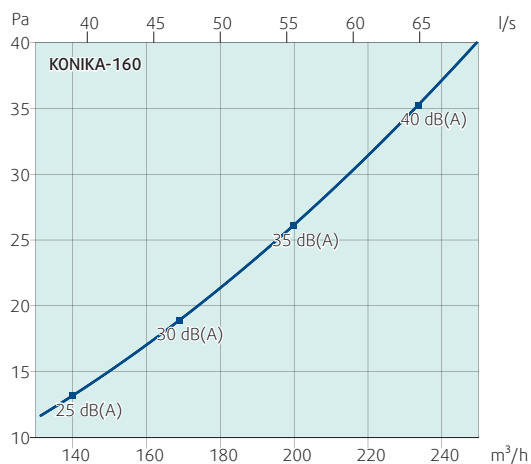


Диаграмма 2. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

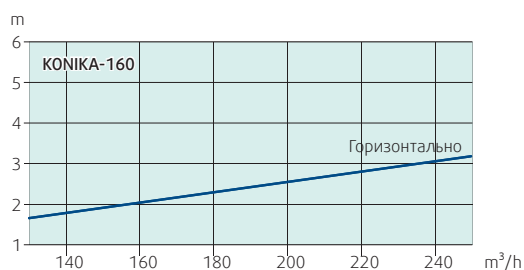


Диаграмма 4. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

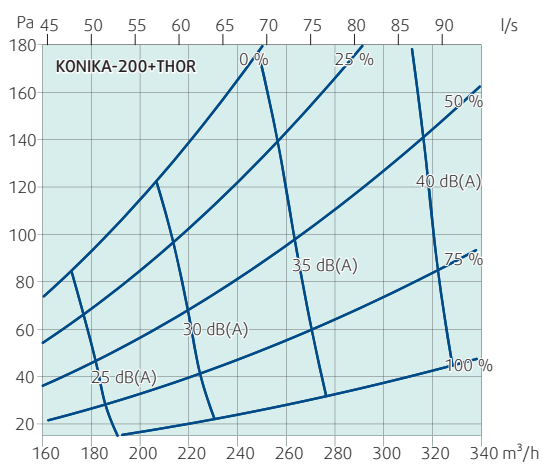


Диаграмма 1. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

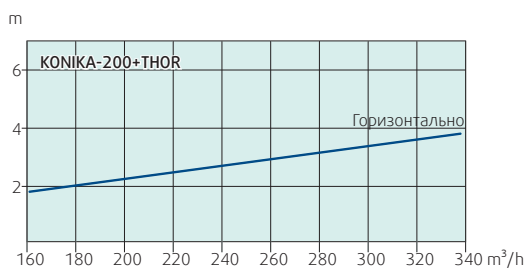


Диаграмма 3. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

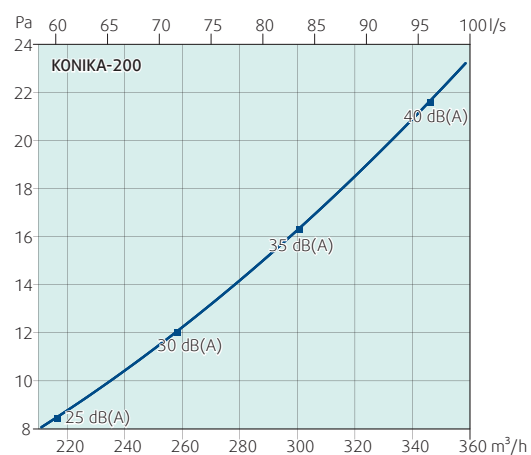


Диаграмма 2. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

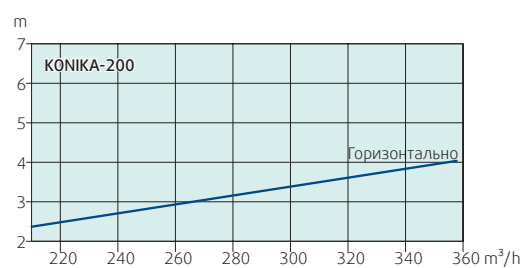


Диаграмма 4. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

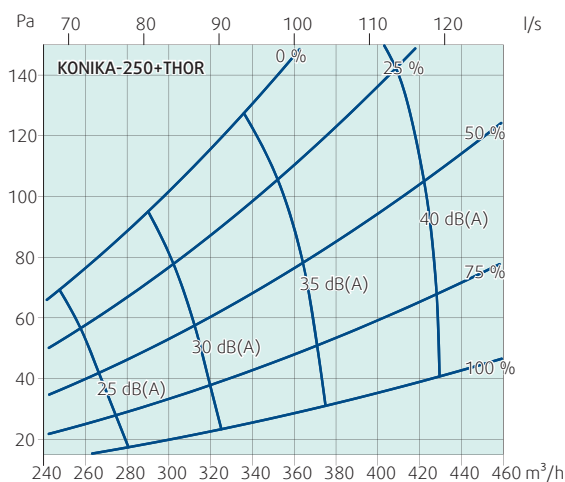


Диаграмма 1. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

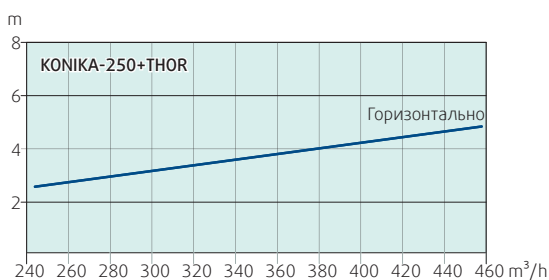


Диаграмма 3. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

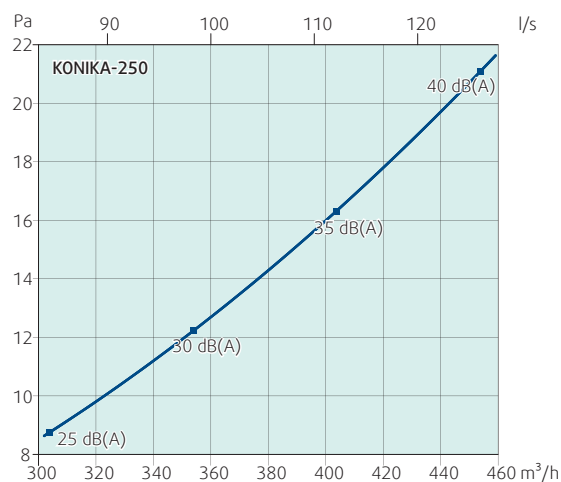


Диаграмма 2. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

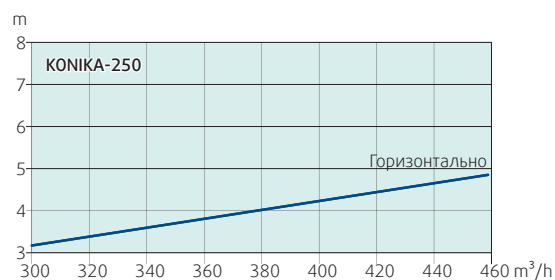


Диаграмма 4. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

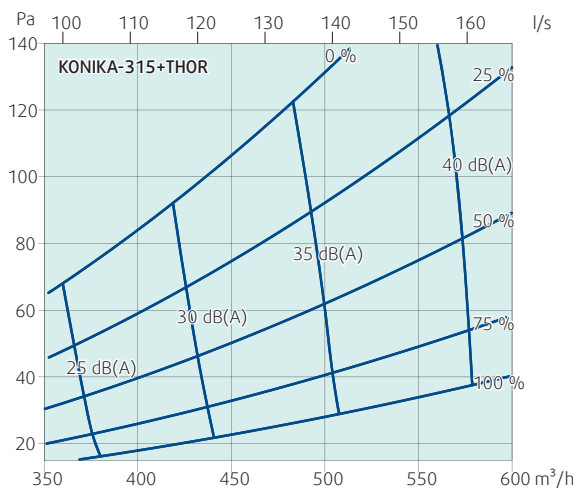


Диаграмма 1. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

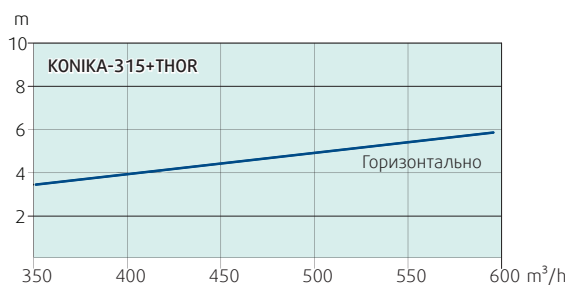


Диаграмма 3. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, установка с камерой статического давления

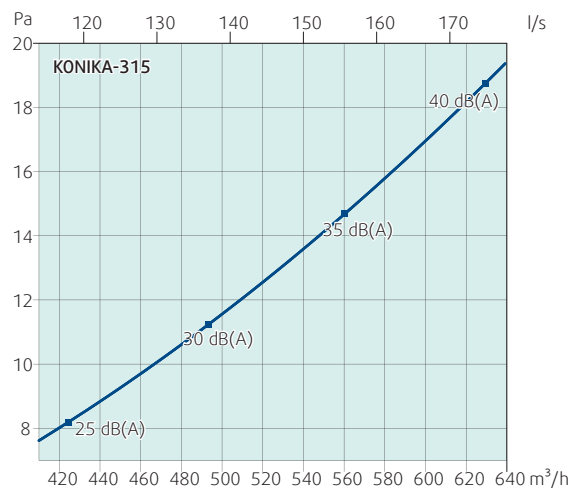


Диаграмма 2. Перепады давления и уровень звуковой мощности (А-фильтр), в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления

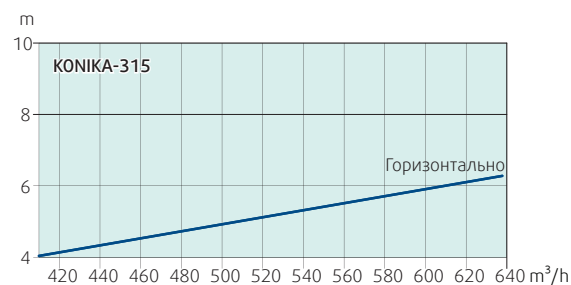


Диаграмма 4. Изотермическая дальность горизонтальной воздушной струи с конечной скоростью 0,2 м/с, в зависимости от расхода воздуха, без камеры статического давления