

Регулируемый панельный воздухораспределитель 595×595

AIRS-ПВ-595

Назначение

Панельный воздухораспределитель предназначен для приточных систем помещений с подвесным потолком. Регулируемые элементы позволяют настроить направление и форму струи под конкретную планировку.

Технические характеристики

Маркировка	AIRS-ПВ-595
Назначение	приточная раздача воздуха
Тип	Панельные
Монтаж	в подвесной потолок / приточную камеру
Материал	сталь / оцинкованная сталь, порошковое покрытие
Цвет по умолчанию	RAL 9016 (белый)
Исполнение по заказу	другой цвет по RAL, нестандартные размеры
Комплектация	воздухораспределитель, крепёж, паспорт
Гарантия	12 месяцев с даты отгрузки
Изготовление	серийное и под размеры проекта

Материалы и покрытие

Панель для AIRS-ПВ, AIRS-ПВП изготавливается из стали и окрашивается методом порошкового напыления в белый цвет (RAL 9016), КСД - неокрашенная оцинкованная сталь. Круглые воздухораспределители AIRS-КВ, AIRS-КВП изготавливаются из стали и полностью окрашиваются методом порошкового напыления в белый цвет (RAL 9016). Ячейки выполнены из пластика. Возможные цвета ячеек: белый (по умолчанию), черный, серый. Габаритно-посадочные размеры прямоугольных воздухораспределителей с регулятором расхода и без с боковым подводом AIRS-ПВ, AIRS-ПВП, с торцевым подводом AIRS-ПВ-С, AIRS-ПВП-С Габаритно-посадочные размеры круглых воздухораспределителей с регулятором расхода и без с боковым подводом AIRS-КВ, AIRS-КВП, с торцевым подводом AIRS-КВ-С, AIRS-КВП-С Монтаж панельных воздухораспределителей к ГКЛ Монтаж панельных воздухораспределителей к потолку типа "Армстронг" Монтаж панельных воздухораспределителей в свободном пространстве Данные для подбора воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-ПВП, 1AIRS-КВ, 1AIRS-КВП * - При отсутствии настилающей поверхности дальность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПВП, 2AIRS-КВП значения ΔР П (из таблицы и графика) корректируются: ΔР П = К х ΔР П

Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение горизонтальными потоками (схемы 1, 3, 4) Аэродинамические и

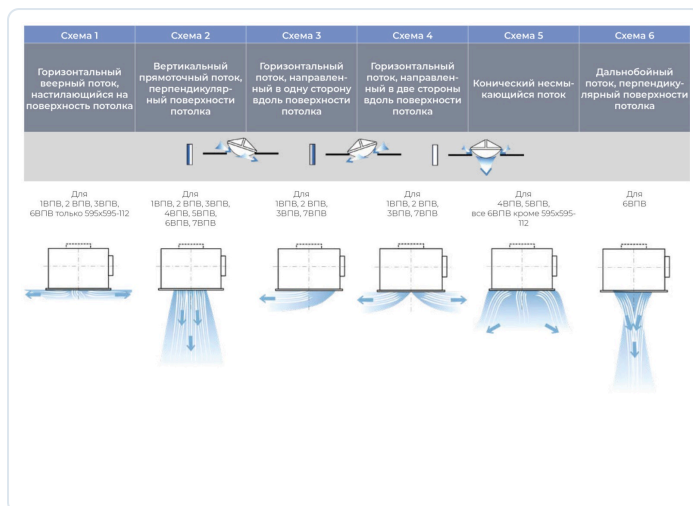
акустические характеристики воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение вертикальными потоками (схема 2) Данные для подбора воздухораспределителей 2AIRS-ПВ, 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КВ, 2AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 2AIRS-ПВ, 2AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение Данные для подбора воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-ПБП, 3AIRS-КВ, 3AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение горизонтальными потоками (схемы 1, 3, 4) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение вертикальными потоками (схема 2) Данные для подбора воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-ПБП, 4AIRS-КВ, 4AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Данные для подбора воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-ПБП, 5AIRS-КВ, 5AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Данные для подбора воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-ПБП, 6AIRS-КВ, 6AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамическое и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение веерным потоком (схема 1) и коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение дальнобойным потоком (схема 6) Данные для подбора воздухораспределителей 7AIRS-ПВ, 7AIRS-ПБП, 7AIRS-КВ, 7AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7.

Монтаж

панельных воздухораспределителей к ГКЛ Монтаж панельных воздухораспределителей к потолку типа "Армстронг" Монтаж панельных воздухораспределителей в свободном пространстве Данные для подбора воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-ПБП, 1AIRS-КВ, 1AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения $\Delta P_{\text{П}}$ (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P_{\text{П}} = K \times \Delta P_{\text{П}}$ Аэродинамические и акустические характеристики

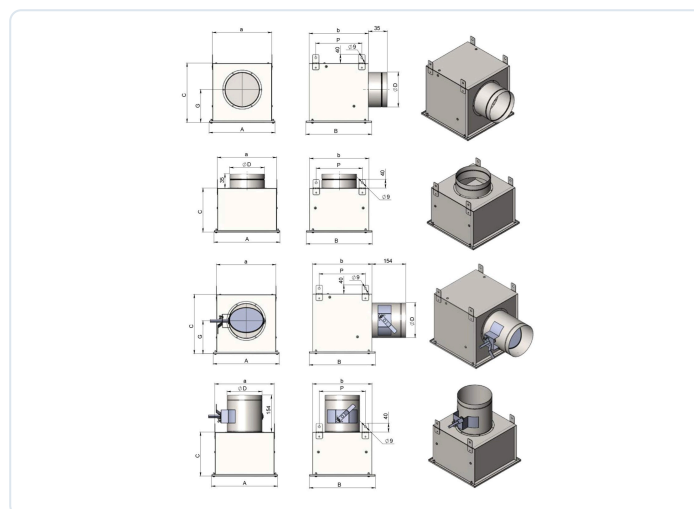
воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение горизонтальными потоками (схемы 1, 3, 4) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 1AIRS-ПВ, 1AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение вертикальными потоками (схема 2) Данные для подбора воздухораспределителей 2AIRS-ПВ, 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КВ, 2AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения ΔP П (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P \text{ П} = K \times \Delta P \text{ П}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 2AIRS-ПВ, 2AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение Данные для подбора воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-ПБП, 3AIRS-КВ, 3AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения ΔP П (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P \text{ П} = K \times \Delta P \text{ П}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение горизонтальными потоками (схемы 1, 3, 4) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 3AIRS-ПВ, 3AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение вертикальными потоками (схема 2) Данные для подбора воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-ПБП, 4AIRS-КВ, 4AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения ΔP П (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P \text{ П} = K \times \Delta P \text{ П}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 4AIRS-ПВ, 4AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Данные для подбора воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-ПБП, 5AIRS-КВ, 5AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения ΔP П (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P \text{ П} = K \times \Delta P \text{ П}$ Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 5AIRS-ПВ, 5AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Данные для подбора воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-ПБП, 6AIRS-КВ, 6AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7. В воздухораспределителях с регулятором расхода 2AIRS-ПБП, 2AIRS-КБП значения ΔP П (из таблицы и графика) корректируются: $\Delta P \text{ П} = K \times \Delta P \text{ П}$ Аэродинамическое и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение веерным потоком (схема 1) и коническим несмыкающимся потоком (схема 5) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение прямоточным потоком (схема 2) Аэродинамические и акустические характеристики воздухораспределителей 6AIRS-ПВ, 6AIRS-КВ при подаче воздуха в помещение дальнобойным потоком (схема 6) Данные для подбора воздухораспределителей 7AIRS-ПВ, 7AIRS-ПБП, 7AIRS-КВ, 7AIRS-КБП * - При отсутствии настилающей поверхности дальнобойность струи уменьшается в соответствии с коэффициентом 0,7.

Чертежи и схемы



Расположение ячеек	Типоразмер АБВ					
	18ПБ	2ПБ	38ПБ	48ПБ	58ПБ	68ПБ
18ПБ						
28ПБ						
38ПБ						
48ПБ						
58ПБ						
68ПБ						
78ПБ						

Типоразмер ДА	Расположение ячеек						
	1БКВ	2БКВ	3БКВ	4БКВ	5БКВ	6БКВ	7БКВ
315							
450							
595							



Пример записи при заказе

AIRS-ПВ-595 – 600×600 мм, RAL 9016

маркировка · типоразмер · цвет. Нестандартные размеры и окраска по RAL — под проект.

Гарантия и поставка

- Гарантия — 12 месяцев с даты отгрузки.
- Изготовление серийное и под размеры проекта, окраска по каталогу RAL.
- Доставка по всей России; отгрузка и сроки — по согласованию с менеджером.