

Канал-ВЕНТ

Вентиляторы имеют круглый корпус выполненный из оцинкованной стали, что обеспечивает надежную защиту от коррозии.

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО с назад загнутыми лопатками установлено внутри корпуса.

Колесо перед сборкой и вентилятор после сборки проходят тщательную статическую и динамическую балансировку.

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ применяется однофазный с внешним ротором, позволяющий регулировать частоту вращения рабочего колеса с помощью регуляторов оборотов. Тепловая защита двигателей выполнена с помощью термоконтактов.

Защита от перегрева реализована с применением термоконтакта, который разрывает силовую цепь питания двигателя вентилятора.

Конструкция вентиляторов обеспечивает прямолинейность воздушного потока, проходящего через него.

Низкий уровень шума при эксплуатации позволяет применять вентиляторы в помещениях с жестко регламентированными требованиями по шумовым характеристикам.

Применение вентиляторов данного типа позволяет создавать вентиляционные сети в условиях ограниченного пространства с использованием быстромонтируемых гибких или полужестких воздуховодов, а также пластиковых или оцинкованных воздуховодов стандартного диаметра.

Вентиляторы обеспечивают простоту монтажа, сохраняя работоспособность в любом пространственном положении.

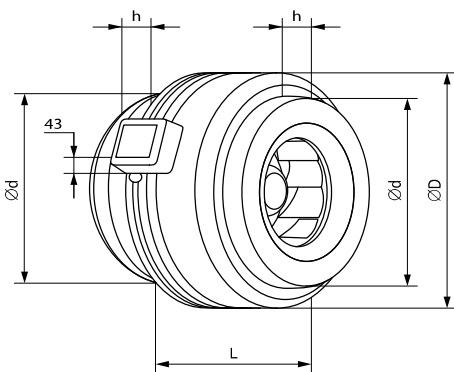
Присоединение осуществляется непосредственно к стационарным воздуховодам круглого сечения, не требуя дополнительных переходников, а также с помощью гибких воздуховодов.

- для работы в круглых системах канальной приточно-вытяжной вентиляции и кондиционирования воздуха;
- для производственных, общественных и жилых зданий;
- для помещений с высокими требованиями к шумовым характеристикам;
- для эксплуатации в условиях ограниченного пространства;
- допустимое содержание пыли и других твердых примесей в воздушной среде не более 0,1 г/м³;
- не допускается наличие липких, волокнистых, абразивных компонентов, а также взрывоопасных примесей в перемещаемых средах;
- температурный диапазон перемещаемой среды от -30° С до +50° С
- Класс защиты IP55.



Канал-ВЕНТ-100

- канальный вентилятор для круглых каналов
- размер (по круглому присоединительному сечению)



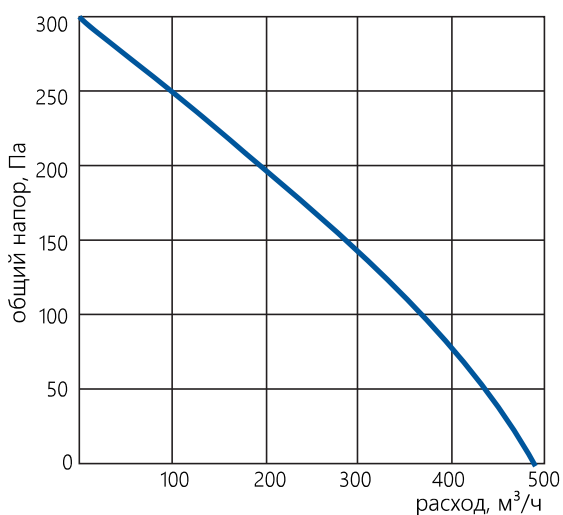
ШУМО-ГЛУШЕНИЕ	ОЧИСТКА	РЕГУЛИРОВАНИЕ	ДОП. ЭЛЕМЕНТЫ	ТЕПЛО-ОБМЕН	ЭНЕРГО-СБЕРЕЖЕНИЕ	УПРАВЛЕНИЕ
Канал-ГКК	Канал-ФКК	Канал-ДКК	Канал-МК	Канал-КВН-К	Канал-ПКТ-К	Канал-САУ
		Канал-КВ		Канал-ЭКВ-К		ВЕКТОР
		Канал-КОЛ-К				

ТИПОРАЗМЕР	Размеры, мм				Количество фаз/ напряж. питан. двигателя, В	Масса кг, не более
	Ød	ØD	L	h		
Канал-ВЕНТ-100	99	243	186	23	1/230	3,2
Канал-ВЕНТ-125	124	243	187	27		3,3
Канал-ВЕНТ-160	159	332	238	28		4,5
Канал-ВЕНТ-200	199	332	243	25		5,3
Канал-ВЕНТ-250	249	332	248	27		5,3
Канал-ВЕНТ-315	314	400	225	30		6,9

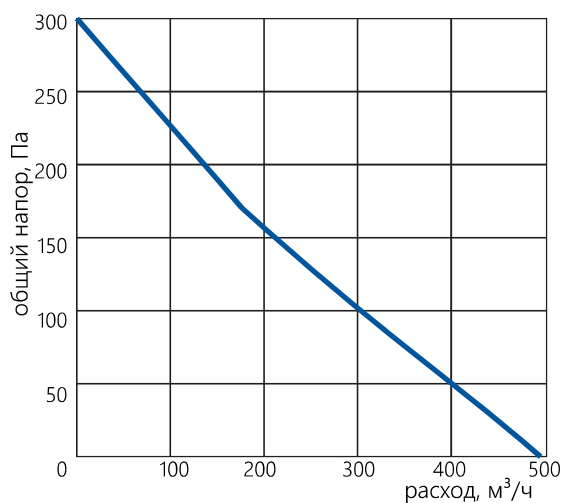
Канал-ВЕНТ

ТИПОРАЗМЕР	Воздухо-производительность, м ³ /ч	Частота вращения двигателя, мин ⁻¹	Потребляемая мощность двигателя, Вт	Уровень звукового давления LpA, дБ (А)	Потребляемый ток, А
Канал-ВЕНТ-100	560	2400	65	66	0,29
Канал-ВЕНТ-125	560	2400	65	66	0,29
Канал-ВЕНТ-160	860	2500	100	72	0,44
Канал-ВЕНТ-200	1200	2180	120	64	0,52
Канал-ВЕНТ-250	1700	2450	210	71	0,94
Канал-ВЕНТ-315	2000	2250	290	71	1,25

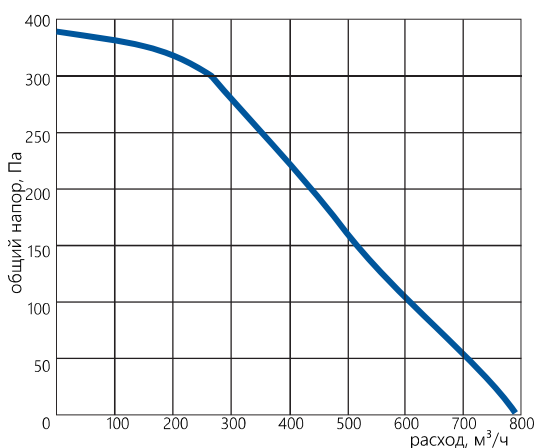
Канал-ВЕНТ-100



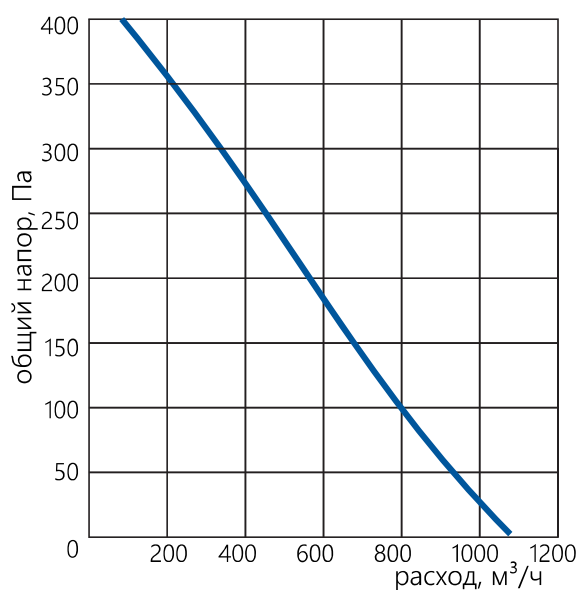
Канал-ВЕНТ-125



Канал-ВЕНТ-160

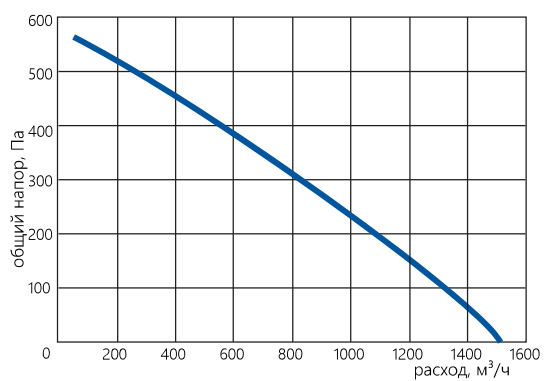


Канал-ВЕНТ-200



Канал-ВЕНТ

Канал-ВЕНТ-250



Канал-ВЕНТ-315

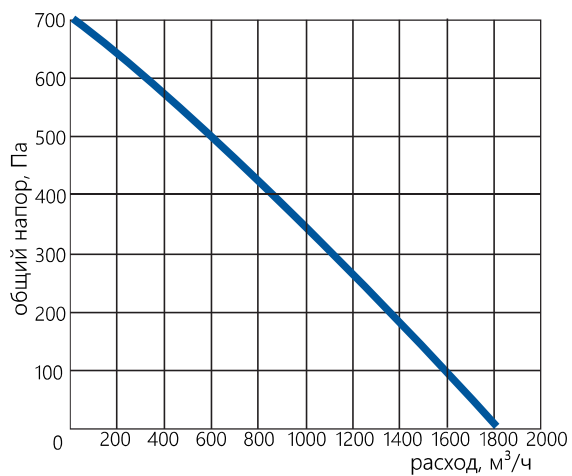


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

