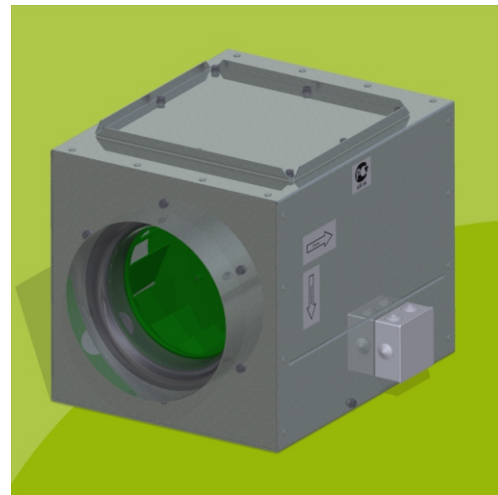


Вентилятор канальный радиальный квадратный КАНАЛ-ВРКК

ПРИМЕНЕНИЕ

- для компактных стационарных систем приточной и вытяжной вентиляции, а также для систем кондиционирования воздуха производственных, общественных и жилых зданий.
- позволяют значительно уменьшить габариты системы, при одновременном сохранении рабочих параметров воздуха.
- конструкция обеспечивает удобство обслуживания монтажа в условиях ограниченного пространства.
- для воздушных сред с допустимым содержанием пыли и других твердых примесей не более $0,1 \text{ г/м}^3$
- не допускается наличие липких, волокнистых и абразивных компонентов, взрывоопасных примесей
- температурный диапазон перемещаемой среды от -30°C до $+40^\circ\text{C}$
- класс защиты IP54



ИНФОРМАЦИЯ

КАНАЛ-ВРКК-45-45-2-380

вентилятор канальный радиальный квадратный
типоразмер (по круглому присоединительному сечению ВхН)
число полюсов электродвигателя
напряжение питания электродвигателя, 220В или 380В

КАНАЛ-ВРКК-В-45-45-2-380

исполнение (В-взрывозащищенный)

ПРИМЕЧАНИЕ:

исполнение «В» только для указанной группы вентиляторов с напряжением электродвигателя 380В. Для двигателей 220В - исполнение «В» не существует.

КОНСТРУКЦИЯ

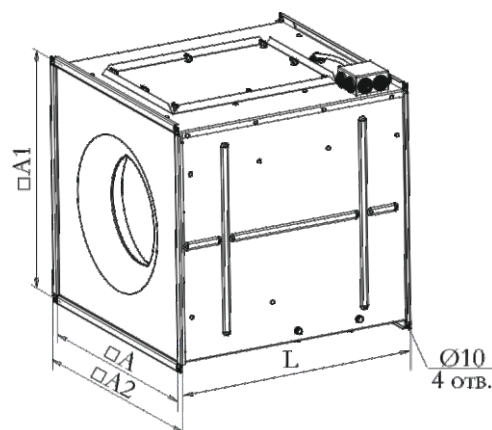
КВАДРАТНЫЙ КОРПУС вентилятора Канал-ВРКК выполнен из оцинкованной стали, что обеспечивает надежную защиту от коррозии.

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО установленное внутри корпуса с назад загнутыми лопатками, прошедшее тщательную статическую и динамическую балансировку.

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ. Вентиляторы комплектуются асинхронными одно- или трехфазными электродвигателями, позволяющими регулировать частоту вращения рабочего колеса с помощью частотных преобразователей.

По **ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ЗАПРОСУ** вентилятор может комплектоваться однофазными электродвигателями мощностью свыше 1,5кВт.

Монтаж вентиляторов может осуществляться в любом пространственном положении с сохранением работоспособностью.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Размеры, мм				Масса, кг не более
	A	A1	A2	L	
Канал-БРКК-35-35-4	350	370	390	430	17,0
Канал-БРКК-35-35-2	350	370	390	430	19,0
Канал-БРКК-40-40-4	400	420	440	450	18,7
Канал-БРКК-40-40-2	400	420	440	450	22,8
Канал-БРКК-45-45-4	450	470	490	530	30,8
Канал-БРКК-45-45-2	450	470	490	530	38,8
Канал-БРКК-50-50-4	500	520	540	570	36,4
Канал-БРКК-50-50-2	500	520	540	570	49,5
Канал-БРКК-56-56-4	560	580	600	600	41,2
Канал-БРКК-56-56-2	560	580	600	600	64,2
Канал-БРКК-63-63-4	630	650	670	650	46,8
Канал-БРКК-63-63-2	630	650	670	650	74,4
Канал-БРКК-71-71-4	710	730	750	720	51,2
Канал-БРКК-71-71-6	710	730	750	720	54,5
Канал-БРКК-80-80-4	800	830	860	830	71,7
Канал-БРКК-80-80-6	800	830	860	830	78,7

С ОДНОФАЗНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Сечение канала А, мм	Частота вращения двигателя, мин ⁻¹	Установочная мощность двигателя, кВт	Номинальный ток, А	Корректированный уровень звукового давления LpA, дБ(А)		
					на входе	на выходе	к окружению
Канал-ВРКК-35-35-4-220	350	1500	0,12	1,3	55	57	46
Канал-ВРКК-35-35-2-220	350	3000	0,37	3	60	62	52
Канал-ВРКК-40-40-4-220	400	1500	0,12	1,3	58	60	47
Канал-ВРКК-40-40-2-220	400	3000	0,75	5,7	63	65	54
Канал-ВРКК-45-45-4-220	450	1500	0,18	1,7	66	69	46
Канал-ВРКК-45-45-2-220	450	3000	1,5	9,44	74	76	55
Канал-ВРКК-50-50-4-220	500	1500	0,37	3	69	71	52
Канал-ВРКК-56-56-4-220	560	1500	0,55	4	73	75	57
Канал-ВРКК-63-63-4-220	630	1500	1,1	6,3	76	79	66
Канал-ВРКК-71-71-4-220	710	1500	1,5	10,1	79	82	67

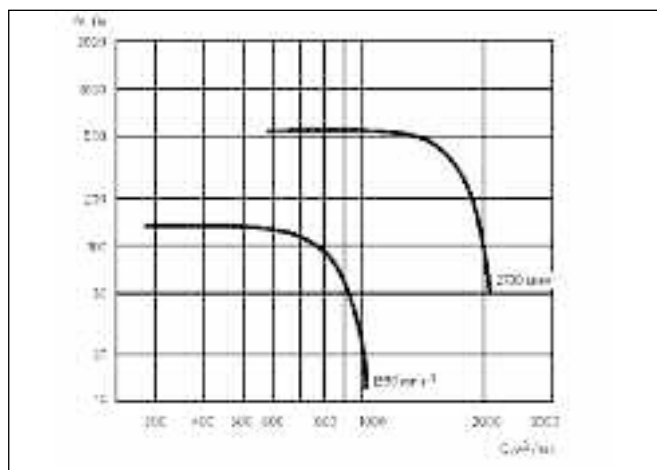
С ТРЕХФАЗНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Сечение канала А, мм	Частота вращения двигателя, мин ⁻¹	Установочная мощность двигателя, кВт	Номинальный ток, А	Корректированный уровень звукового давления LpA, дБ(А)		
					на входе	на выходе	к окружению
Канал-ВРКК-35-35-4-380	350	1350	0,12	0,39	55	57	46
Канал-ВРКК-(В)35-35-2-380*	350	2730	0,37	1	60	62	52
Канал-ВРКК-40-40-4-380	400	1350	0,12	0,39	58	60	47
Канал-ВРКК-(В)40-40-0-380*	400	2800	0,75	1,9	63	65	54
Канал-ВРКК-45-45-4-380	450	1350	0,18	0,6	66	69	46
Канал-ВРКК-(В)45-45-2-380*	450	2835	1,5	3,2	74	76	55
Канал-ВРКК-(В)50-50-4-380*	500	1320	0,37	1,2	69	71	52
Канал-ВРКК-(В)50-50-2-380*	500	2835	3	6,5	77	79	60
Канал-ВРКК-(В)56-56-4-380*	560	1400	0,55	1,4	73	75	57
Канал-ВРКК-(В)56-56-2-380*	560	2860	5,5	11	81	83	70
Канал-ВРКК-(В)63-63-4-380*	630	1420	1,1	2,7	76	79	66
Канал-ВРКК-(В)63-63-2-380*	630	2865	7,5	15	84	87	71
Канал-ВРКК-(В)71-71-4-380*	710	1390	1,5	3,6	79	82	67
Канал-ВРКК-(В)71-71-6-380*	710	915	0,55	1,8	67	70	55
Канал-ВРКК-(В)80-80-4-380*	800	1395	2,2	5,2	83	86	70
Канал-ВРКК-(В)80-80-6-380*	800	930	0,75	2,3	70	73	57

ПРИМЕЧАНИЕ: * возможен заказ данного вентилятора в исполнении исполнения "В" – взрывозащищенное, только для двигателей 380 В.

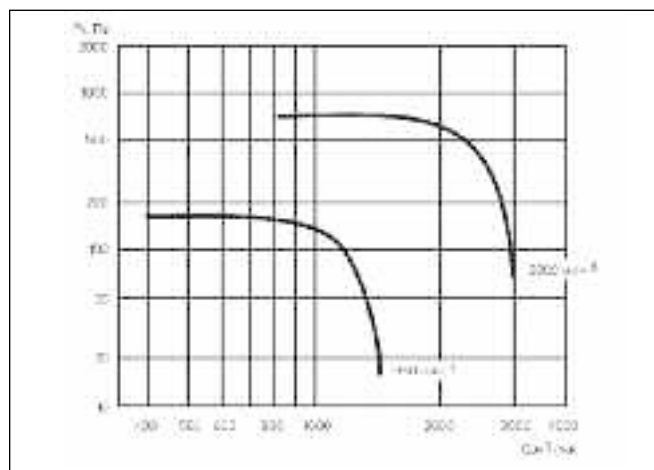
Канал-ВРКК -35-35-4

Канал-ВРКК -35-35-2



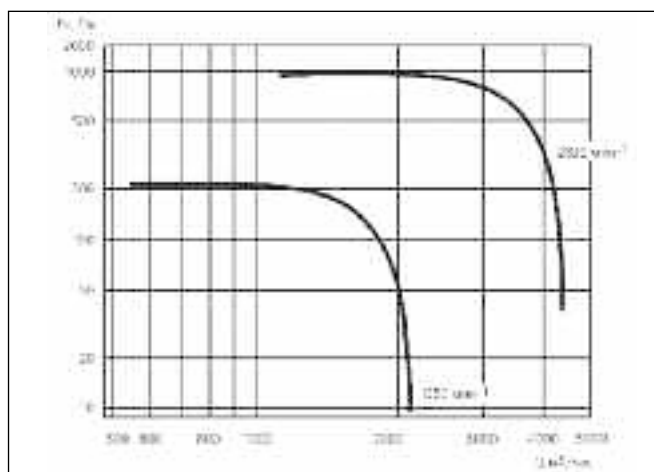
Канал-ВРКК -40-40-4

Канал-ВРКК -40-40-2



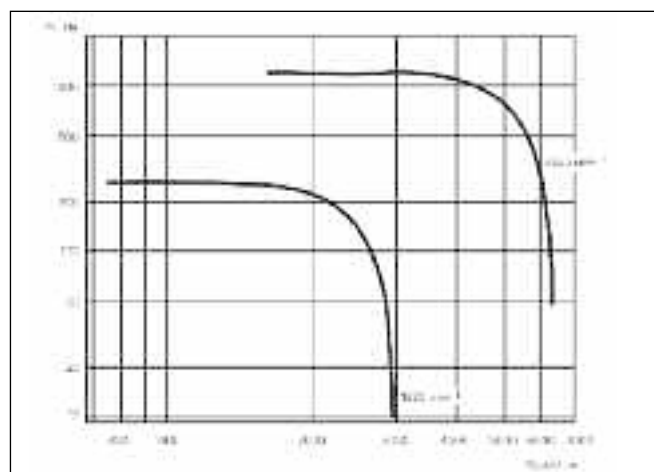
Канал-ВРКК -45-45-4

Канал-ВРКК -45-45-2



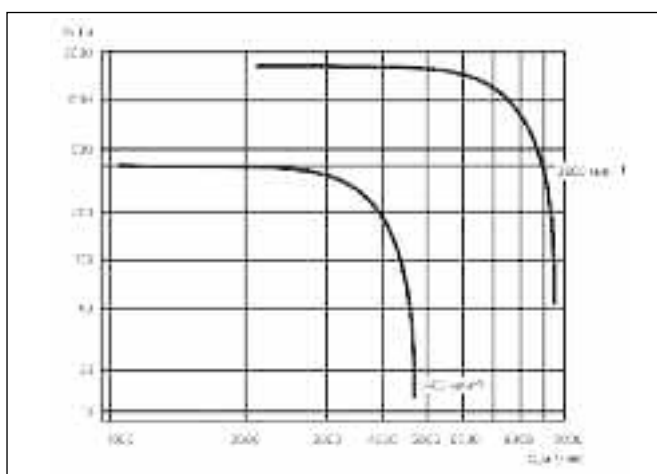
Канал-ВРКК -50-50-4

Канал-ВРКК -50-50-2



Канал-ВРКК -56-56-4

Канал-ВРКК -56-56-2

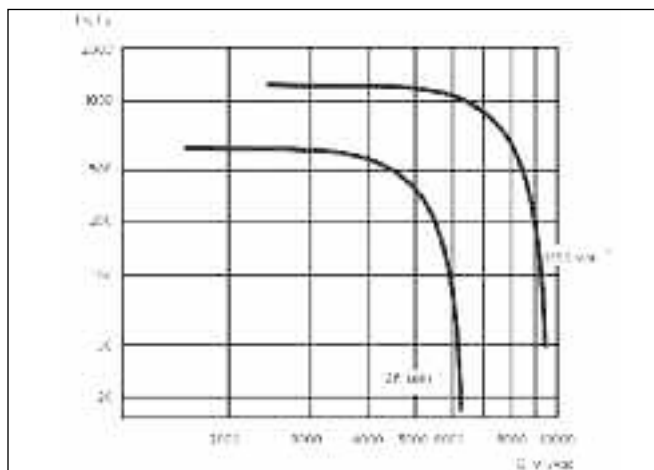


Канал-ВРКК -63-63-4

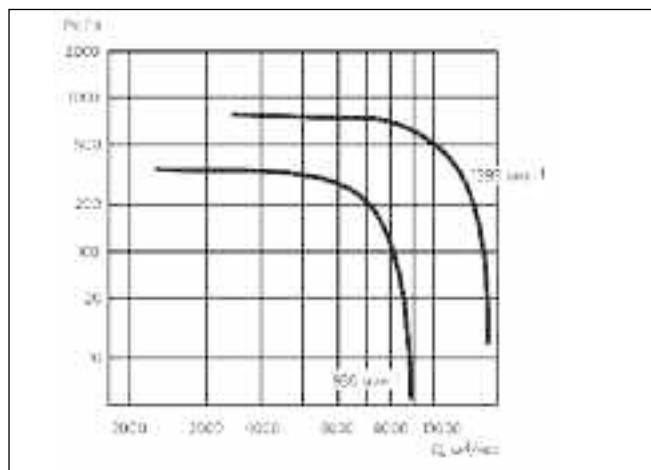
Канал-ВРКК -63-63-2



Канал- ВРКК -71-71-4
Канал- ВРКК -71-71-6



Канал- ВРКК -80-80-4
Канал- ВРКК -80-80-6



Дополнительно

Канал-П – переходы типа П-квадрат/прямоугольник, позволяет устанавливать вентиляторы Канал- ВРКК в прямоугольной сети воздуховодов.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Сечение канала А, мм	Переход на сечение канала b*h, мм								
		40*20	50*25	50*30	60*30	60*35	70*40	80*50	90*50	100*50
Канал-ВРКК-35-35	350	+	+	+						
Канал-ВРКК-40-40	400			+	+	+				
Канал-ВРКК-45-45	450					+	+			
Канал-ВРКК-50-50	500							+	+	
Канал-ВРКК-56-56	560							+	+	
Канал-ВРКК-63-63	630								+	+
Канал-ВРКК-71-71	710									+
Канал-ВРКК-80-80	800									+

Информация

- Канал-ВКПП- 35-35/ 40-20
- переходник
 - размер квадратного канала (по прямоугольному присоединительному сечению В×Н)
 - размер прямоугольного канала (по прямоугольному присоединительному сечению В×Н)