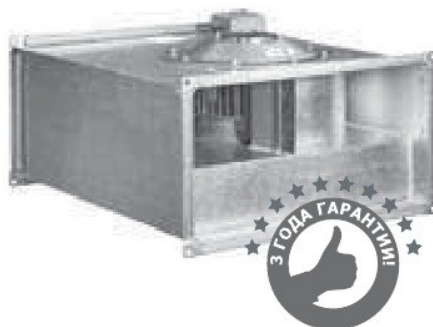


ВКП 40-20



ПРЕИМУЩЕСТВА

Компактная конструкция.
Встроенные термokonтакты.
Установка в любом положении.
Возможность регулирования скорости.
Не требуют обслуживания и надежны в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы канальные прямоугольные (ВКП) применяются в системах приточно-вытяжной вентиляции промышленных и общественных зданий. Они компактны и легко монтируются в любом положении. Подсоединяются с помощью гибких соединений с фланцами на шинорейке.

КОНСТРУКЦИЯ

Рабочие лопасти вентиляторов загнуты вперед. Используются асинхронные электродвигатели с внешним ротором. Корпус изготовлен из оцинкованной стали.

Для защиты от перегрева вентиляторы оснащены встроенными термokonтактами с выводами для подключения к устройству защиты двигателя.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ - 36 МЕСЯЦЕВ

ВКП	40-20	-	4	E/D
1	2	3	4	

ВКП - вентилятор канальный прямоугольного сечения с вперед загнутыми лопатками

1 **40-20** - типоразмер (400x200 мм)

2 **4** - количество полюсов

3 **E** - однофазное подключение (220В)

4 **D** - трехфазное подключение (380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВКП 40-20-4E	ВКП 40-20-4D
Напряжение/частота, В/Гц	~230/50	~380/50
Фазность	1	3
Потребляемая мощность, Вт	330	330
Ток, А	1,52	0,63
Максимальный расход воздуха, м³/ч	1200	1200
Частота вращения, об/мин	1280	1270
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °C	50	60
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	54	52
Класс защиты двигателя	IP44	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	6	-
Тип термозащиты	Термokonтакты (биметалл)	
Масса, кг	16	16
Регулятор скорости	СРМ-2А	АТV212Н075N4
Вставки гибкие	ВГ 40-20	ВГ 40-20
Электрическая схема подключения (на стр. 39)	А	В

АКСЕССУАРЫ



Рекуператор

Стр. 308



Реле защиты

Стр. 396



Частотный регулятор скорости

Стр. 391



Щит управления

Стр. 450



Гибкие вставки

Стр. 374



Электрический нагреватель

Стр. 276



Водяной нагреватель

Стр. 278



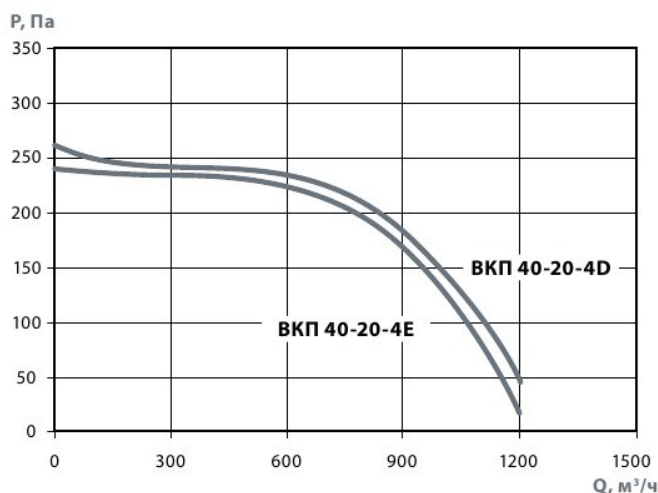
Фильтр ФВП

Стр. 263



Трубчатый глушитель ГТП

Стр. 285



ВКП 40-20-4Е

		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} канал	дБ(А)	70	54	66	64	62	56	56	55	49
L _{WA} к выходу	дБ(А)	72	55	63	67	65	65	63	61	54
L _{WA} к окружению	дБ(А)	62	38	45	59	55	56	49	46	41

ВКП 40-20-4D

		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} канал	дБ(А)	70	55	68	65	60	56	55	53	46
L _{WA} к выходу	дБ(А)	72	54	64	69	64	65	62	59	52
L _{WA} к окружению	дБ(А)	60	33	41	58	51	49	44	40	33

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Вентиляторы ВКП изготавливаются по ТУ 4861-019-15185548-04.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вентиляторы канальные ВКП предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не менее -20°C и не более максимальной температуры индивидуальной для каждого типоразмера (см. таблицы технические характеристики), содержащих твердые примеси не более 10 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-ой категории размещения по ГОСТ 15150-69 с температурой окружающей среды до плюс 40°C (защищенных от воздействия атмосферных осадков).

