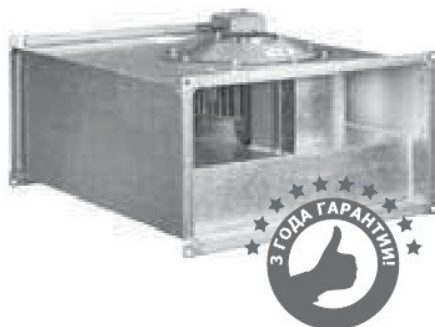


ВКП 70-40



КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

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 лопатки 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	70-40	-	4	D
1	2	3	4	

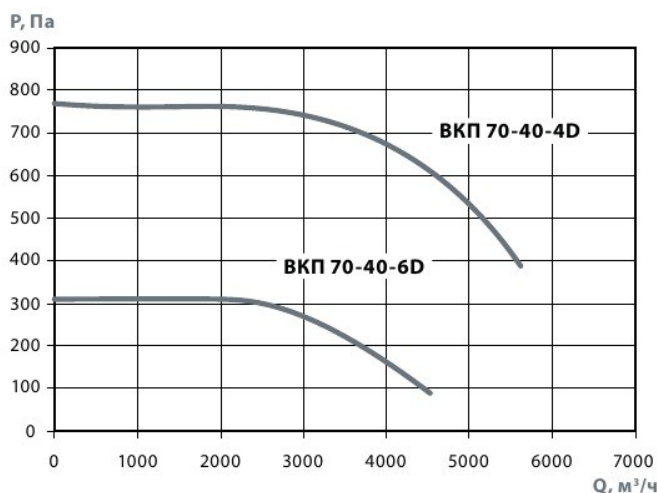
- ВКП** - вентилятор канальный прямоугольного сечения с вперед загнутыми лопатками
- 1 **70-40** - типоразмер (700x400 мм)
 - 2 **4/6** - количество полюсов
 - 3 **D** - трехфазное подключение (380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВКП 70-40-4D	ВКП 70-40-6D
Напряжение/частота, В/Гц	~400/50	~400/50
Фазность	3	3
Потребляемая мощность, Вт	3500	1150
Ток, А	5,9	2,3
Максимальный расход воздуха, м³/ч	5600	4500
Частота вращения, об/мин	1340	810
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С	40	40
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	65	56
Класс защиты двигателя	IP44	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	-	-
Тип термозащиты	Термоконттакты (биметалл)	Термоконттакты (биметалл)
Масса, кг	50	50
Регулятор скорости	ATV212HU40N4	ATV212HU15N4
Вставки гибкие	ВГ 70-40	ВГ 70-40
Электрическая схема подключения (на стр. 39)	В	В

АКСЕССУАРЫ

Рекуператор	Реле защиты	Частотный регулятор скорости	Щит управления	Гибкие вставки	Электрический нагреватель	Водяной нагреватель	Фильтр ФВП	Трубчатый глушитель ГТП
Стр. 308	Стр. 396	Стр. 391	Стр. 450	Стр. 374	Стр. 276	Стр. 278	Стр. 263	Стр. 285

**ВКП 70-40-4D**

		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{wa} канал	дБ(А)	84	79	78	70	70	75	74	71	68
L _{wa} к выходу	дБ(А)	86	73	76	75	79	81	79	77	72
L _{wa} к окружению	дБ(А)	73	56	65	67	65	68	63	63	59

ВКП 70-40-6D

		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{wa} канал	дБ(А)	73	67	66	60	63	65	63	61	55
L _{wa} к выходу	дБ(А)	77	64	67	65	70	70	68	67	60
L _{wa} к окружению	дБ(А)	63	49	57	57	59	55	50	46	41

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. таблицу 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).

