

Вентиляторы крышные осевые

ВКРО-Х

- Х - числовое значение в дециметрах, соответствующее номинальному диаметру рабочего колеса
- О – осевой
- КР – крышный
- В – вентилятор

Вентиляторы крышные осевые ВКРО



Общие сведения

- ТУ 28.25.20-044-54365100-2018
- низкого давления
- исполнение 2 (поток от электродвигателя)
- гравитационный клапан
- изготовлен из углеродистой стали с полимерным покрытием
- параметры питающей сети 380 В/50 Гц
- класс защиты электродвигателя IP54

Назначение

- системы вытяжной вентиляции
- устанавливаются на кровле
- предназначен, как правило, для работы без сети воздуховодов

Условия эксплуатации

Климатическое исполнение вентиляторов У1 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающей среды от -45 °С до +40 °С).

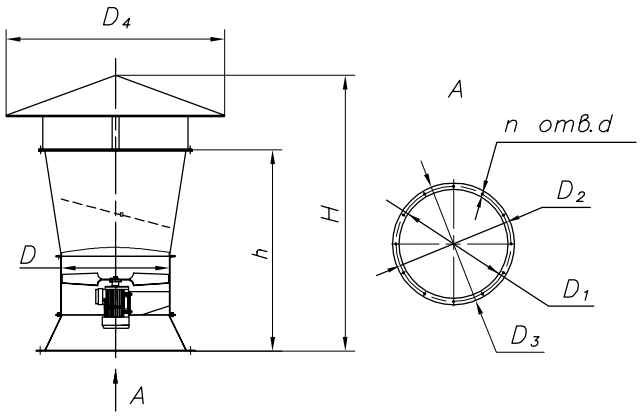
Декларация соответствия

Изготовлен и принят в соответствии с требованиями государственных стандартов и признан годным к эксплуатации. Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.НА 10. В. 01311 от 15.08.2018.

Технические характеристики

Модель вентилятора	Тип электродвигателя	Электродвигатель				Полное давление, Па	Производительность, тыс. м³/час	Звуковая мощность, не более, дБ(А)
		Частота вращения, об/мин	Номинальная мощность, кВт	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А			
ВКРО-4	АИР63В6	1000	0,25	0,42	1,04	24-50	1,6-2,8	65
ВКРО-5	АИР71А6	1000	0,37	0,57	1,4	35-105	3,0-4,5	72
ВКРО-6,3	АИР80В6	1000	1,1	1,47	3,1	65-100	6,5-10	80

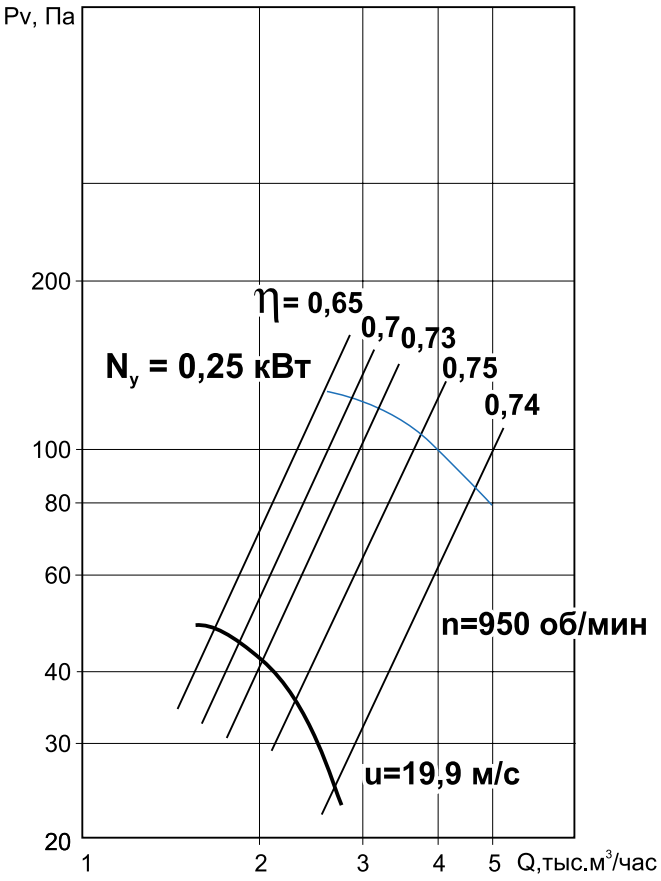
Габаритно-присоединительные размеры



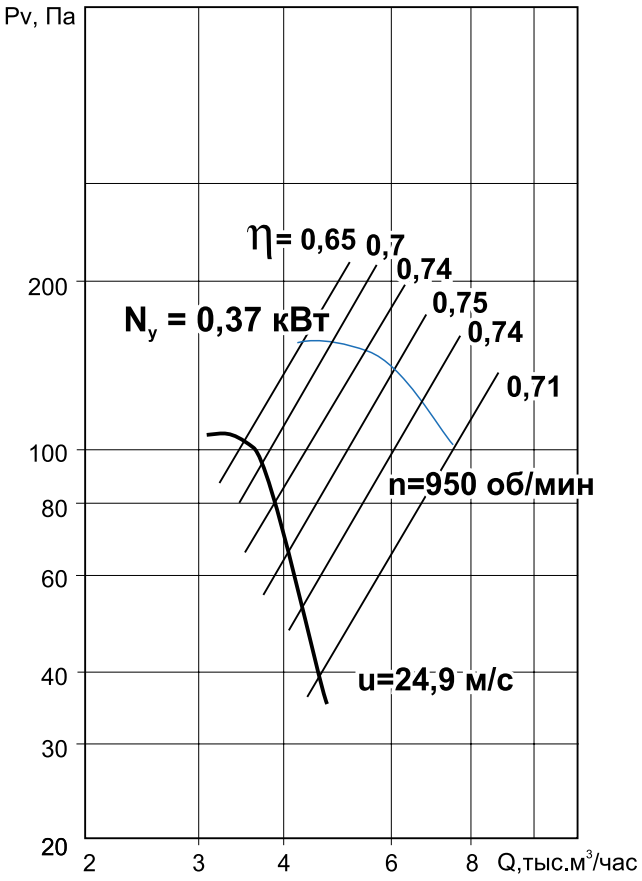
Модель вентилятора	Размеры, мм								n, шт.	Масса, кг
	D	D1	D2	D3	D4	H	h	d		
ВКРО-4	400	540	580	620	800	1120	850	8	8	35
ВКРО-5	500	600	625	650	1000	1400	1055	8	8	49
ВКРО-6,3	635	820	850	880	1300	1610	1170	10	12	87

Аэродинамические характеристики

ВКРО-4



ВКРО-5



ВКРО-6,3

