

©Чепель А.С

АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ
ДВУСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ

ВЦ4-70x2

ТУ У 29.2-25185354-001:2002
ТУ У 29.2-25185354-003:2003



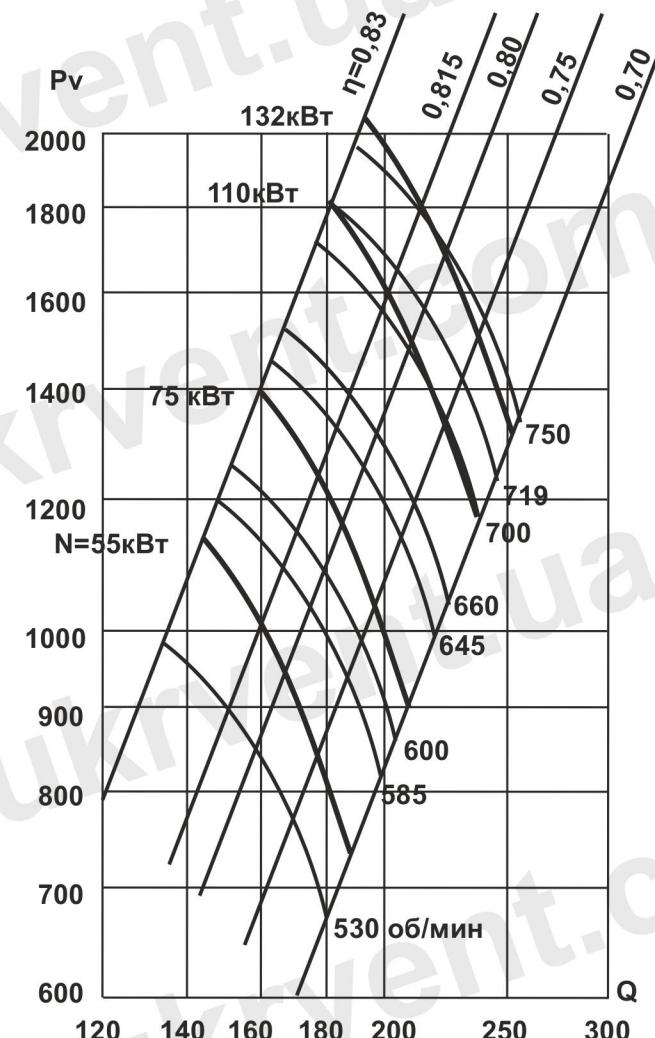
ВЕНТИЛЯЦИОННОГО АГРЕГАТА ВЦ4-70-16/2

Вентилятор радиальный ВЦ4-70-16/2 низкого давления двустороннего всасывания применяется в системах кондиционирования воздуха, вентиляции производственных, общественных зданий, а также для других санитарно-технических целей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ ВР89-70-16/2 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

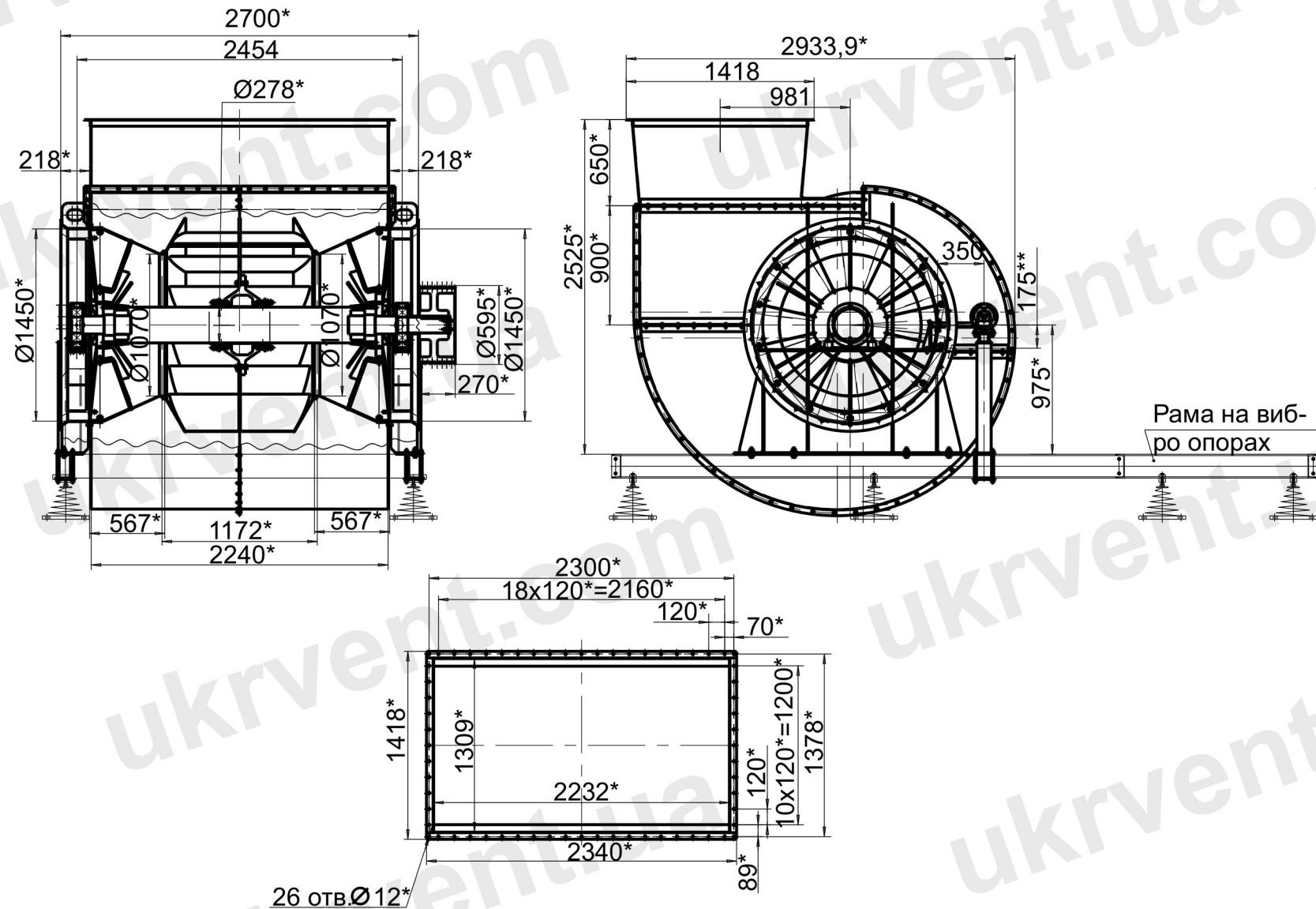
Обозначение вентилятора	$N_{дв}$, кВт	$n_{дв}$, об/мин	$n_{р.к.}$, об/мин	Производительность, $10^3 \text{ м}^3/\text{час}$		Полное давление, Па		Масса вентилятора, кг
				η_{max}	в рабочей зоне	η_{max}	в рабочей зоне	
ВЦ4-70-16/2	132	1000	719	181	245-181	1815	1815-1240,8	3100

P_v — полное давление, Па;
Q — производительность, тыс $\text{м}^3/\text{час}$;
N_у — мощность электродвигателя 132 кВт;
n — частота вращения рабочего колеса 719 об/мин;
η — КПД.



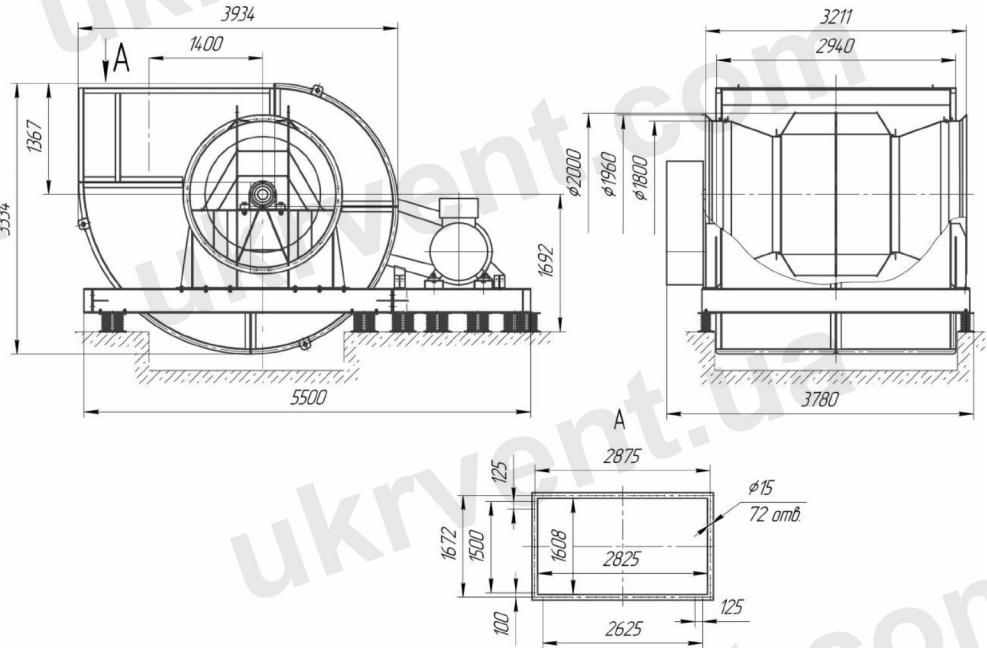
Аэродинамическая характеристика вентилятора ВЦ4-70-16/2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ ВЦ4-70-16/2



* Размеры уточняются при заказе

АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ДВУСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ ВЦ4-70-20/2



* Размеры уточняются при заказе

Общие сведения:

- Низкого давления.
- Двустороннего всасывания.
- Корпус спиральный поворотный.
- Направление вращения - правое и левое.

Условия эксплуатации:

- Температура окружающей среды от минус 40°C до плюс 40°C.
- Умеренный и тропический климат, 2-й категории размещения.
- При защите двигателя от атмосферных воздействий допускается использование вентилятора по 1-й категории размещения.

Назначение:

- Системы кондиционирования.
- Системы вентиляции производственных, общественных зданий.
- Другие производственные и санитарно-технические цели.

Варианты изготовления

- Общего назначения из углеродистой стали.
- Коррозионностойкие (изготавливается по специальному заказу).

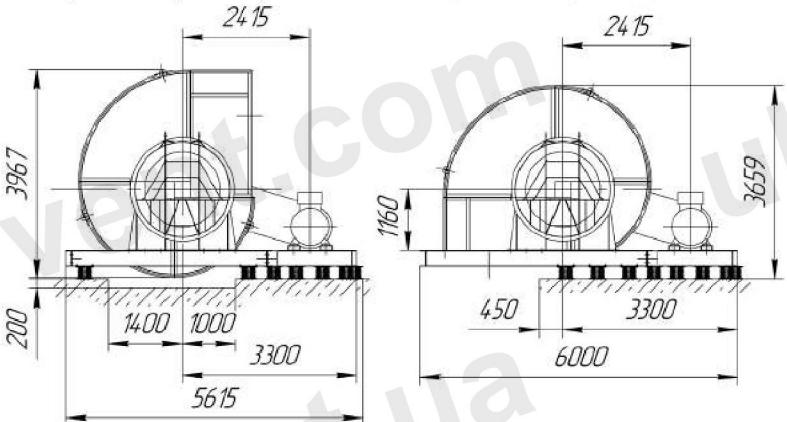
Технические характеристики

Типоразмер вентилятора	Двигатель		Частота вращения рабочего колеса, об/мин	Параметры в рабочей зоне		Масса вентилятора, кг
	Типоразмер	Мощность, кВт		Производительность, тыс. м ³ /час	Полное давление, Па	
ВЦ4-70-20/2	АО3-400-М10	160	525	260	1500	8160,0

АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ДВУСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ ВЦ4-70-20/2

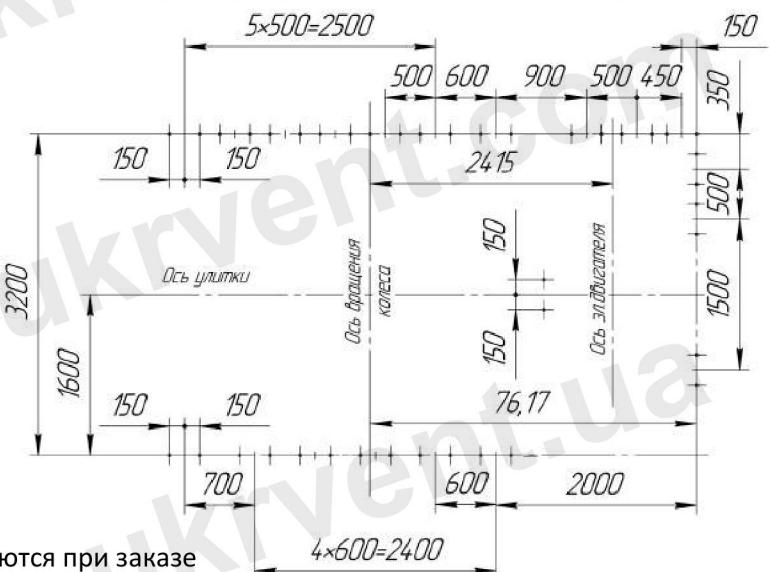
Положение корпуса

Пр90° (190° – зеркальное отражение)



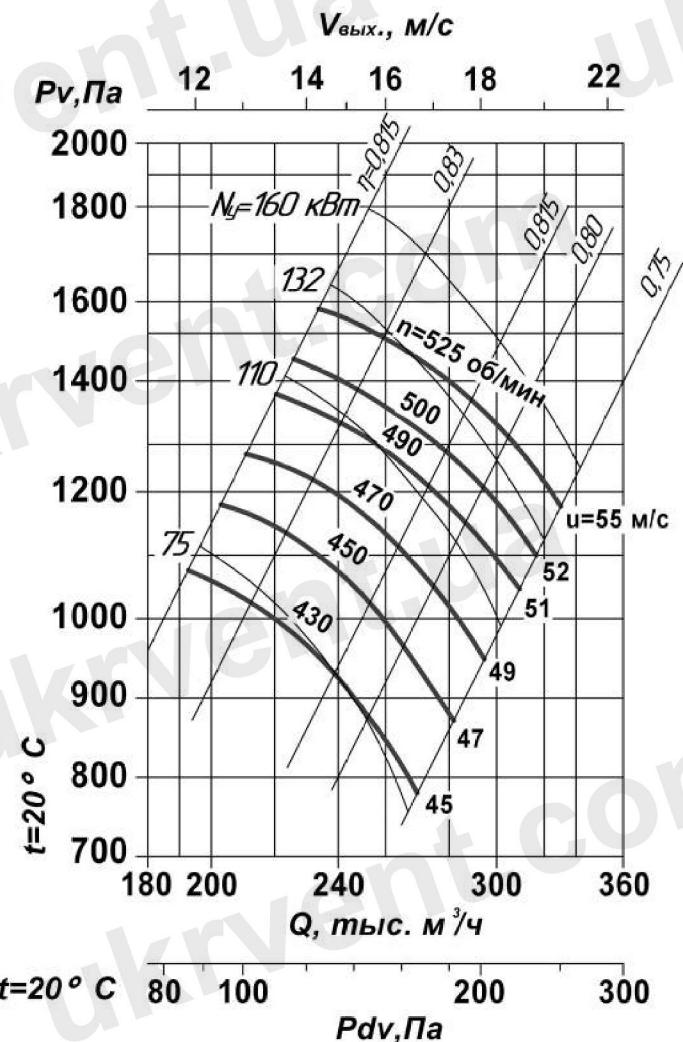
Установочные размеры

Привод спереди (Привод слева - зеркальное отражение)



* Размеры уточняются при заказе

Аэродинамические характеристики





Адрес Україна, 61044, г.Харків, пр. Московський, 257

тел./факс: +38(094) 943-00-71, 943-00-72, 943-00-73, 943-00-74, 943-00-75
+38(099) 199-69-06, +38(097) 699-14-81

e-mail: zavod@ukrvent.com
zavod@ukrvent.ua

сайт: ukrvent.com
ukrvent.ua

Вентиляторним заводом Ukrventсистеми постійно проводяться роботи по усуненню конструкції обладнання.
Последню версію каталога можна знайти на сайті заводу.