

УКРВЕНТСИСТЕМЫ™



©Чепель А.С

ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРЫ 19ЦС-63, 30ЦС-85

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



ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРЫ: 19ЦС-63, 30ЦС-85

Общие сведения

- Одностороннего всасывания
- Направление вращения – правое и левое
- Количество лопаток – 16

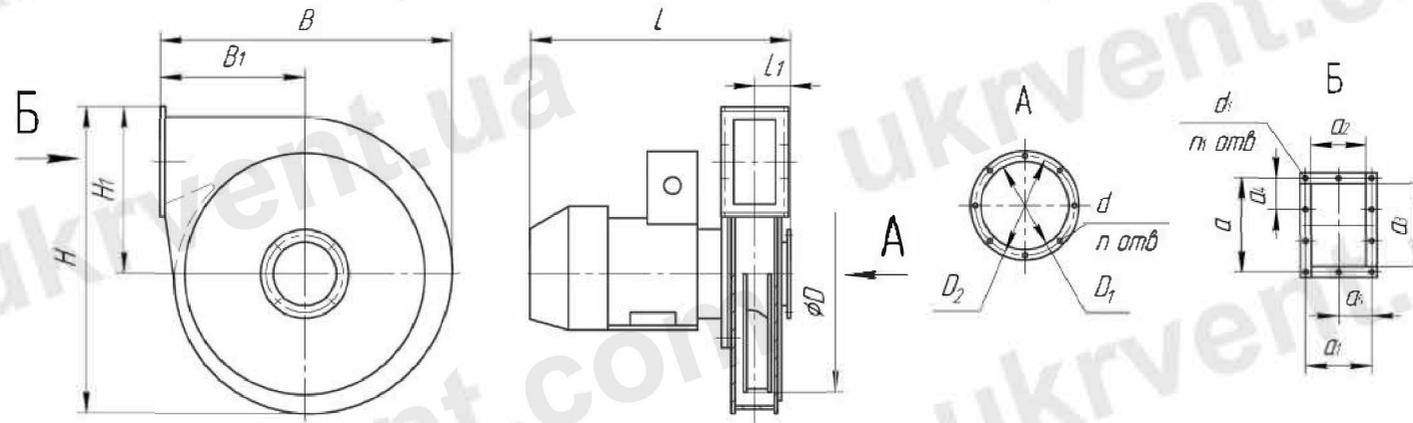
Назначение

- Для подачи воздуха в топку водогрейных котлов

Варианты изготовления

- Общего назначения из углеродистой стали
- Углы разворота улитки $\varphi=0^\circ, 90^\circ, 180^\circ$ и 270°

Габаритные и присоединительные размеры



Электровентилятор	H	H ₁	B	B ₁	L	L ₁	a	a ₁	a ₂	a ₃	a ₄	a ₅	D	D ₁	D ₂	d	d ₁	n	n ₁
19 ЦС-63	722	392	686	336	610	80	240	140	106	206	80	70	560	150	182	10	10	8	10
30 ЦС-85	802	435	772	378	770	88	312	156	120	280	104	78	630	250	284	10	10	8	10

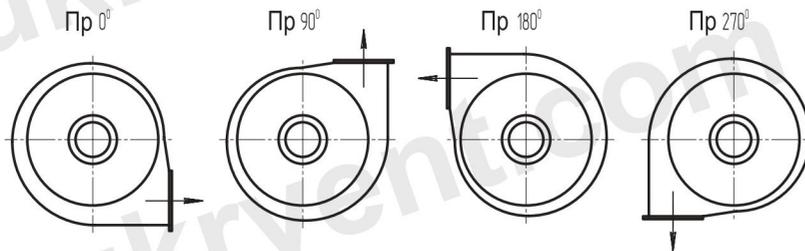
* Размеры уточняются при заказе

Технические характеристики

Электровентилятор	Диаметр рабочего колеса, мм	Двигатель			Параметры в рабочей зоне		Масса, кг
		Типоразмер	Мощность, кВт	Частота вращения об/мин	Производительность, тыс. м ³ /час	Полное давление, Па	
19 ЦС-63	560	А, АИРХМ 132М2	11	3000	2000	6350	133
30 ЦС-85	630	АИР160S2	15		3000	8650	188,5

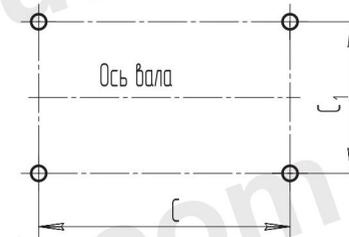
ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРЫ: 19ЦС-63, 30ЦС-85

Положение корпуса



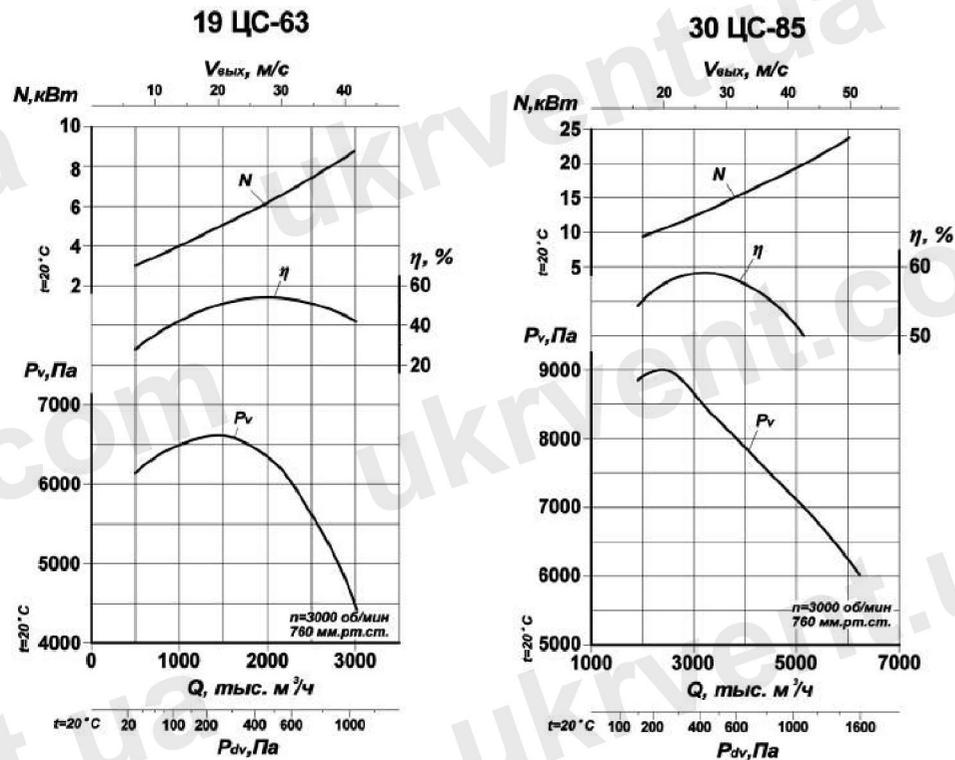
Установочные размеры

№ вент	C	C ₁
19ЦС-63	178	216
30ЦС-85		254



* Размеры уточняются при заказе

Аэродинамические характеристики



Акустические характеристики

Зона измерения	Значение Lw _i дБ в октавных полосах f _i , Гц								Суммарный уровень, LwA, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Нагнетание	116	123	125	116	111	110	109	102	128
Всасывание	107	98	110	112	113	112	109	97	118
Вокруг вентилятора	92	98	100	102	105	107	104	96	112

