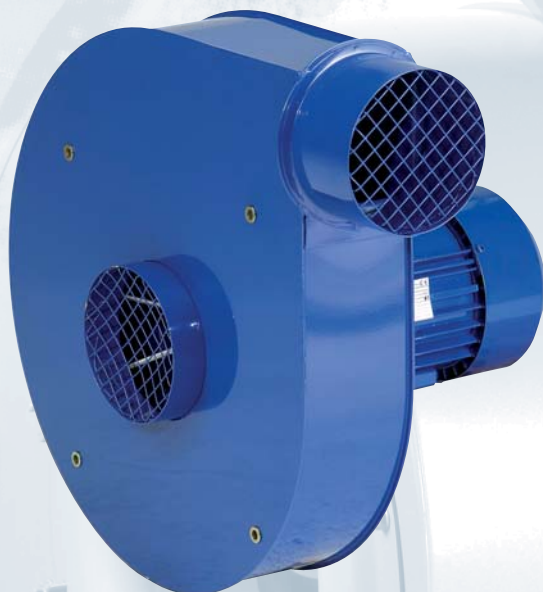


ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С РАДИАЛЬНО НАПРАВЛЕННЫМИ ЛОПАТКАМИ CKRB / CKRT



Продолжительная
работа



Центробежные вентиляторы одностороннего всасывания с прямым приводом серии CKRB/CKRT предназначены для продолжительной работы при температуре перемещаемого воздуха до +80°C.

Корпуса и опоры электродвигателей вентиляторов сварные, изготавливаются из листовой стали и защищены от коррозии эпоксидно-полиэфирной краской.

Вентиляторы комплектуются алюминиевыми центробежными рабочими колесами с радиально направленными лопатками.

В зависимости от модели, вентиляторы комплектуются 2 полюсными однофазными или трехфазными электродвигателями.

Электродвигатели

Класс защиты IP55, класс изоляции F.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

3ф - 400 В - 50 Гц

Дополнительная информация

Стандартное положение корпуса: RD (для типоразмеров от 60 до 130), LG (для типоразмеров 500 и 700).

По запросу

- Корпус из листовой стали, оцинкованный методом горячего погружения.
- Двухскоростной электродвигатель.
- Электродвигатель с терморезисторами (PTC), для подключения к внешнему устройству защиты.
- Высокоэффективный электродвигатель (EFF1).

П Р И М Е Н Е Н И Е



Промышленное
пылеудаление



Типографское
оборудование



Текстильное
оборудование



Транспортировка
материалов



Поверхностная
обработка



Продолжительная
работа

■ Технические характеристики

Модель	Частота вращения (об/мин)	Потребляемая мощность (кВт)	Ток (А)		Макс. расх. воздуха (м³/ч)	Вес (кг)
			1ф - 230 В	3ф - 400 В		
CKRB/2-60	2800	0,37	3,00	-	840	13,5
CKRT/2-60	2800	0,37	-	1,00	840	13,5
CKRB/2-80	2800	0,37	3,00	-	970	15,5
CKRT/2-80	2800	0,37	-	1,00	970	13,5
CKRB/2-100	2800	0,55	4,00	-	1135	14,5
CKRT/2-100	2800	0,55	-	1,35	1135	14,0
CKRB/2-130	2820	0,75	5,10	-	1500	20,0
CKRT/2-130	2820	0,75	-	1,90	1500	17,5
CKRB/2-200	2820	1,1	7,90	-	2200	25,0
CKRT/2-200	2820	1,1	-	2,50	2200	22,0
CKRT/2-300	2860	2,2	-	4,60	3220	35,5
CKRT/2-500	2900	4	-	7,80	5530	56,0
CKRT/2-700	2900	7,5	-	14,00	7300	82,5

■ Акустические характеристики

Уровень звуковой мощности (дБ(А)) в соответствии стандартным октавам средних частот (Гц).

CKRB/CKRT-60 0,37kW 230/400V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	53	67	80	78	80	76	72	69	86
	М	54	68	76	73	75	72	68	65	81
	Н	50	65	71	70	71	69	66	65	78
К выходу	В	56	64	75	84	86	80	74	70	90
	М	55	66	72	82	81	76	69	63	86
	Н	54	61	69	80	77	72	65	60	83

CKRB/CKRT-80 0,37kW 230V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	53	67	80	78	80	76	72	69	86
	М	54	68	76	73	75	72	68	65	81
	Н	50	65	71	70	71	69	66	65	78
К выходу	В	56	64	75	84	86	80	74	70	90
	М	55	66	72	82	81	76	69	63	86
	Н	54	61	69	80	77	72	65	60	83

CKRB/CKRT-100 0,55kW 230V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	58	72	85	83	85	81	77	74	91
	М	59	73	81	78	80	77	73	70	86
	Н	55	70	76	75	76	74	71	70	83
К выходу	В	61	69	80	89	91	85	79	75	95
	М	60	71	77	87	86	81	74	68	91
	Н	59	66	74	85	82	77	70	65	88

CKRT/2-130 0,75kW 230/400V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	60	74	87	85	87	83	79	76	92
	М	61	75	83	80	82	79	75	72	88
	Н	57	72	78	77	78	76	73	72	84
К выходу	В	63	71	82	91	93	87	81	77	96
	М	62	73	79	89	88	83	76	70	92
	Н	61	68	76	87	84	79	72	67	90

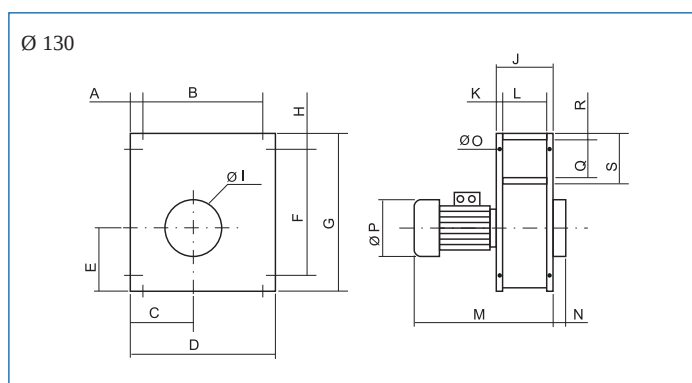
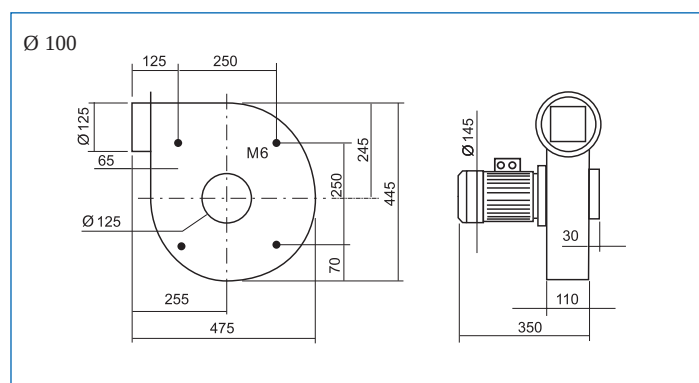
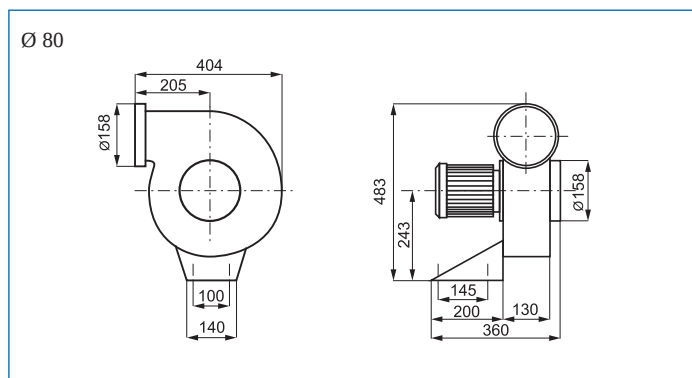
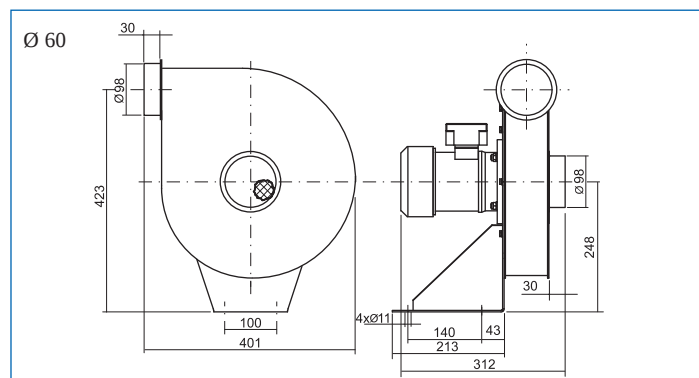
CKRB/CKRT-200 1,1kW 230V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	60	74	87	85	87	83	79	76	92
	М	61	75	83	80	82	79	75	72	88
	Н	57	72	78	77	78	76	73	72	84
К выходу	В	63	71	82	91	93	87	81	77	96
	М	62	73	79	89	88	83	76	70	92
	Н	61	68	76	87	84	79	72	67	90

CKRB/CKRT-300 2,2kW 230/400V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	62	76	89	87	89	85	81	78	95
	М	63	77	85	82	84	81	77	74	90
	Н	59	74	80	79	80	78	75	74	87
К выходу	В	65	73	84	93	95	89	83	79	98
	М	64	75	81	91	90	85	78	72	95
	Н	63	70	78	89	86	81	74	69	92

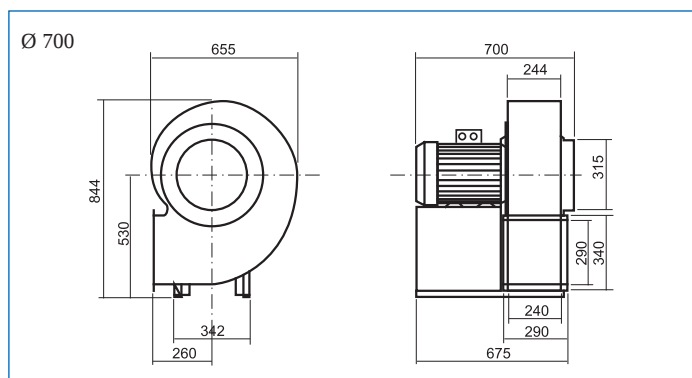
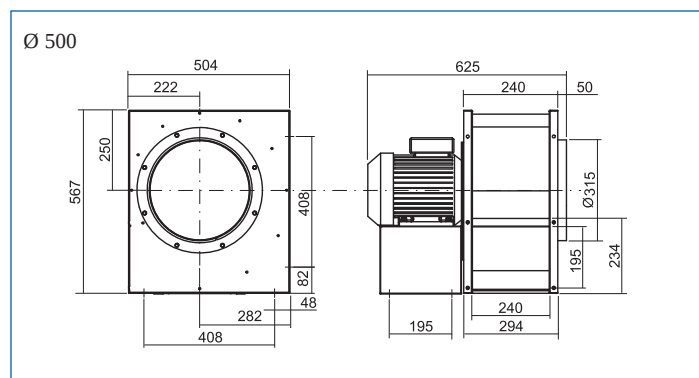
CKRB/CKRT-500 4kW 230V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	62	76	89	87	89	85	81	78	95
	М	63	77	85	82	84	81	77	74	90
	Н	9	74	80	79	80	78	75	74	87
К выходу	В	65	73	84	93	95	89	83	79	98
	М	64	75	81	91	90	85	78	72	95
	Н	63	70	78	89	86	81	74	69	92

CKRB/CKRT-700 7,5kW 230V50		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Общий
К входу	В	67	81	94	92	94	90	86	83	100
	М	68	82	90	87	89	86	82	79	95
	Н	64	79	85	84	85	83	80	79	92
К выходу	В	70	78	89	98	100	94	88	84	103
	М	69	80	86	96	95	90	83	77	100
	Н	68	75	83	94	91	86	79	74	97

Размеры (мм)



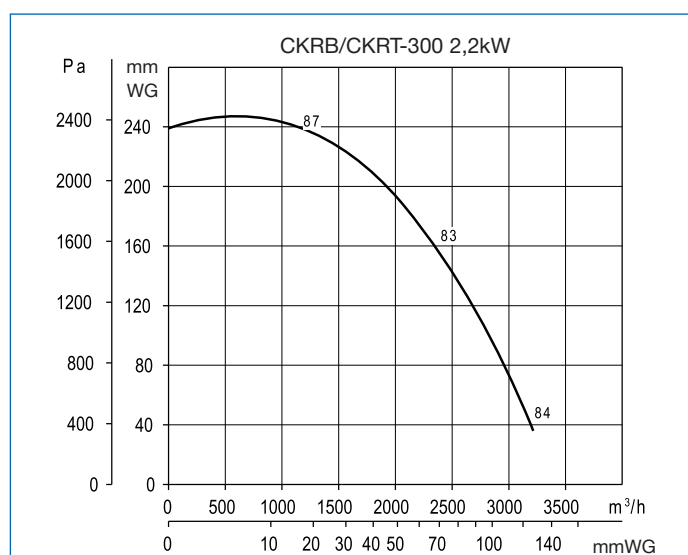
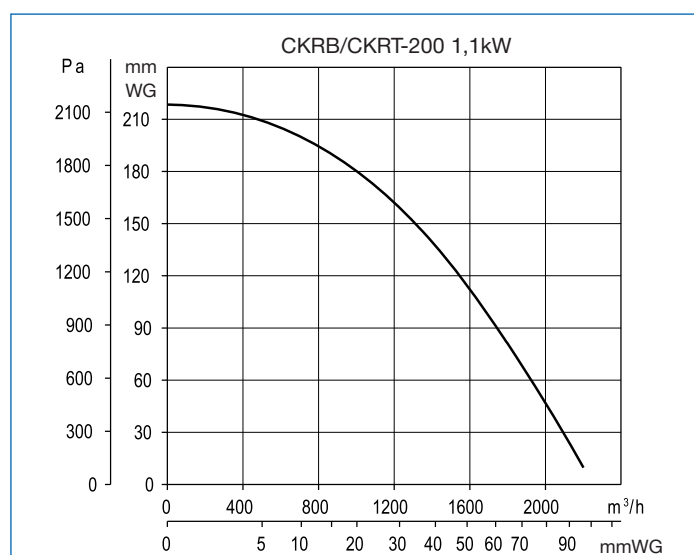
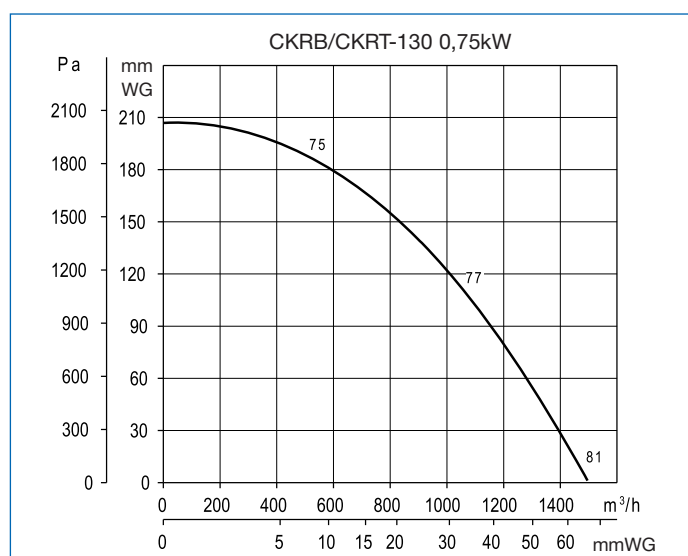
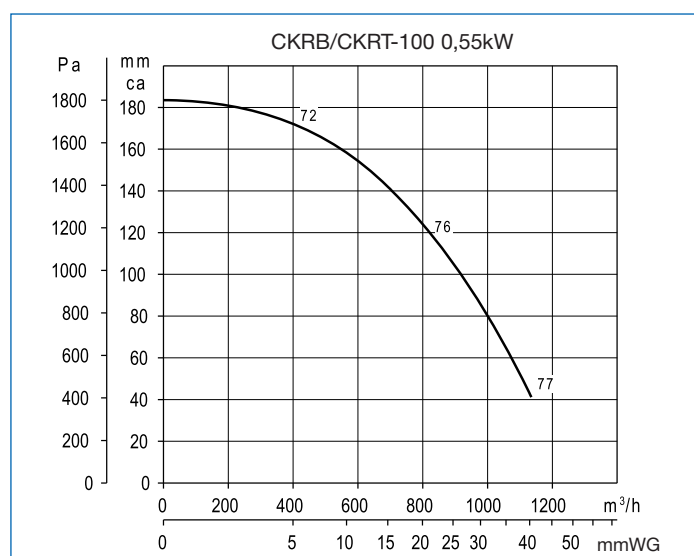
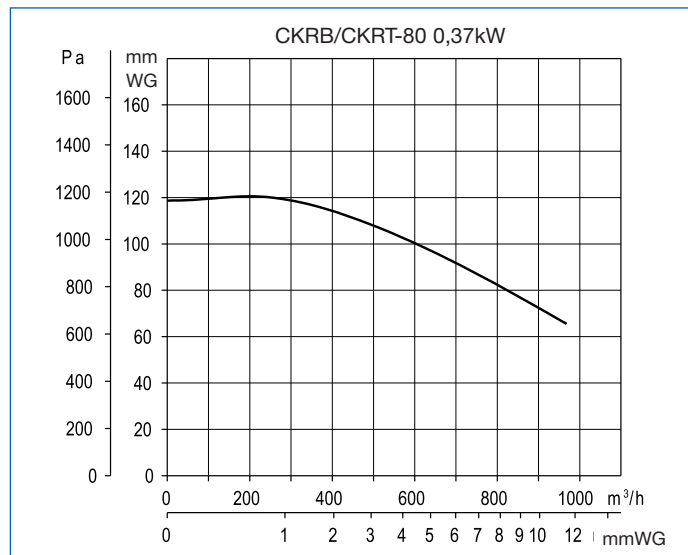
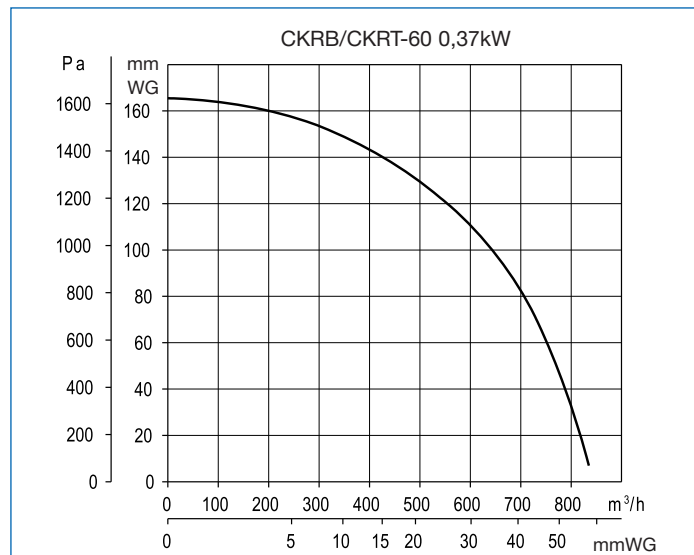
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
CKRB/CKRT2-130	50	310	190	410	215	45	462	45	125	160	25	110	350	30	9	160	100	20	145
CKRB/CKRT2-200	49	408	225	505	250	408	574	83	158	160	25	110	340	50	9	160	140	15	180
CKRT/2-300	49	408	225	505	250	408	574	83	200	190	25	140	490	50	9	180	140	15	180



■ Рабочие характеристики

- Расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$.
- Статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Потребляемая мощность на валу электродвигателя.
- Динамическое давление в мм вод. ст., на стороне выхода воздуха.

На графиках приведены значения уровня звуковой мощности к окружению. Вентилятор с подсоединенными воздуховодами.



■ Рабочие характеристики

- Расход воздуха в м³/ч.
- Статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Потребляемая мощность на валу электродвигателя.
- Динамическое давление в мм вод. ст., на стороне выхода воздуха.

На графиках приведены значения уровня звуковой мощности к окружению. Вентилятор с подсоединенными воздуховодами.

