

# СВ



**Центробежные вентиляторы одностороннего всасывания с многолопастной крыльчаткой.**



**Вентилятор:**

- Корпус из листовой стали.
- Крыльчатка с загнутыми вперед лопатками, изготовленная из оцинкованной листовой стали.

**Двигатель:**

- Двигатели с классом энергоэффективности IE3 для мощности не менее 0,75 кВт, за исключением однофазных, 2-скоростных и 8-полюсных.
- Двигатели класса F с шариковыми подшипниками, классом защиты IP55, за исключением однофазных моделей с классом защиты IP54.
- Однофазные 230 В, 50 Гц и трехфазные 230/400 В, 50 Гц.
- Максимальная температура удаляемого воздуха: от -20 до +120 °С.

**Покрытие:**

- Антикоррозионное покрытие из полиэфирной смолы, полимеризующееся при 190 °С, предварительно обезжиренное нанотехнологической обработкой без фосфатов.

**Под заказ:**

- Специальные обмотки для различных напряжений.



Модель СВ-2240

## Артикул

**СВ — 1733 — 4Т — 1,5**

СВ: Центробежные вентиляторы одностороннего всасывания с многолопастной крыльчаткой

Размер крыльчатки

Количество полюсов электродвигателя  
4 — 1400 об/мин, 50 Гц  
6 — 900 об/мин, 50 Гц

T = трехфазный  
M = однофазный

Мощность двигателя (л. с.)

## Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)		Установленная мощность (кВт)	Максимальная величина расхода м³/ч	Уровень звукового давления дБ(А)	Прибл. масса (кг)	Соответствие требованиям Директивы ЕС по экодизайну (Erp)
		230 В	400 В					
СВ-820-4Т	1350	1,66	0,96	0,25	1875	64	12	2015
СВ-820-4М	1370	2,00		0,25	1875	64	12	2015
СВ-1428-4Т IE3	1420	2,82	1,62	0,75	2800	69	19	2015
СВ-1428-4М	1410	5,05		0,75	2800	69	18	*
СВ-1428-6Т	900	1,51	0,87	0,25	2000	65	16	2015
СВ-1428-6М	900	2,07		0,25	2000	65	16	*
СВ-1733-4Т-1.5 IE3	1455	4,07	2,34	1,10	3200	74	29	2015
СВ-1733-4Т-2 IE3	1440	5,41	3,11	1,50	4000	75	33	2015
СВ-1733-6Т IE3	940	3,36	1,93	0,75	3400	68	26	2015
СВ-1733-6М	900	4,97		0,75	3400	68	23	*
СВ-2240-6Т IE3	950	9,08	5,22	2,20	7000	74	72	2015

\* Оборудование, на которое не распространяется директива 2009/125/ЕС



**Erp (Energy Related Products - Директива ЕС о требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением)**

Информацию о Директиве 2009/125/ЕС можно загрузить на веб-сайте SODECA или с помощью программы QuickFan Selector.

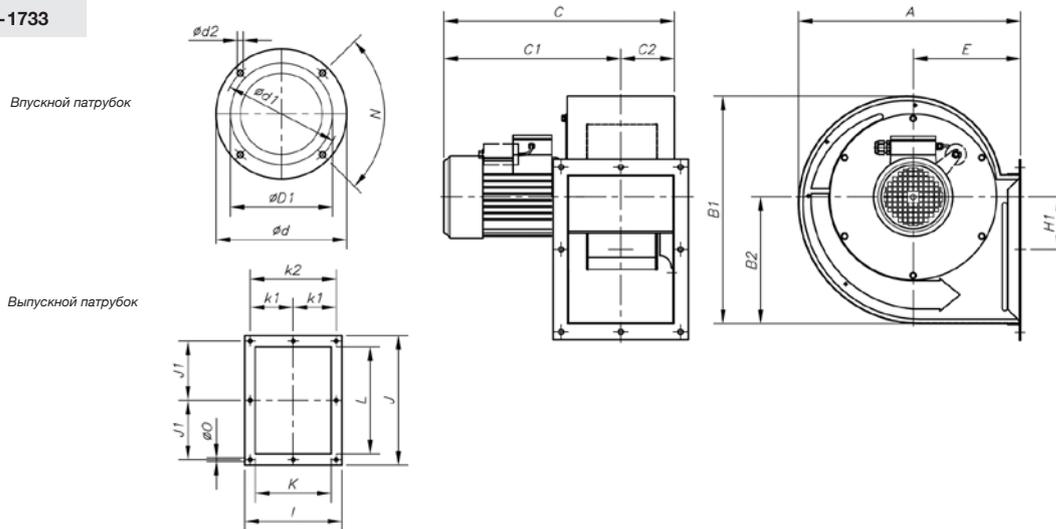
## Акустические характеристики

Спектр звуковой мощности Lw(A) в дБ(А) по частотным диапазонам в Гц

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
820-4Т	39	49	60	67	71	68	66	59	1733-4-2	50	60	71	78	82	79	77	70
1428-4	44	54	65	72	76	73	71	64	1733-6	43	53	64	71	75	72	70	63
1428-6	40	50	61	68	72	69	67	60	2240-6	52	61	72	79	83	81	79	72
1733-4-1,5	49	59	70	77	81	78	76	69									

## Размеры (мм)

### CB-820—1733

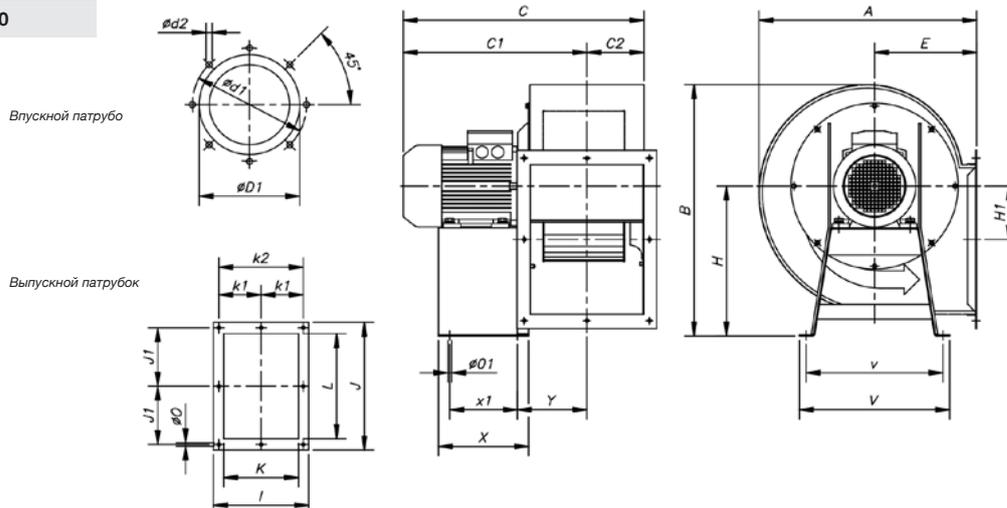


	A	B1	B2	C	C1	C2	$\phi D1^*$	$\phi d$	$\phi d1$	$\phi d2$	E	H1	I	J	J1	K
CB-820	321	377	222	369,5	301	68,5	200	247	230	M6	138	137	184	213	94,5	130
CB-1428	422	440	250	438	338	100	250	-	294	M6	200	104	260	350	160	198
CB-1733	492,5	523,5	291,5	522,5	398	124,5	315	-	355	M6	230	120,5	316	415	186	245

	k1	k2	L	N	$\phi O$
CB-820	-	160	156	4x90°	9
CB-1428	115	230	290	6x60°	9
CB-1733	140	280	340	6x60°	9

\* Рекомендованный номинальный диаметр трубы

### CB-2240



	A	B	C	C1	C2	$\phi D1^*$	$\phi d$	$\phi d1$	$\phi d2$	E	H	H1	I	J	J1	K
CB-2240	578	673	609,5	473	136,5	355	-	410	M6	265	402	147,5	340	478	218	270

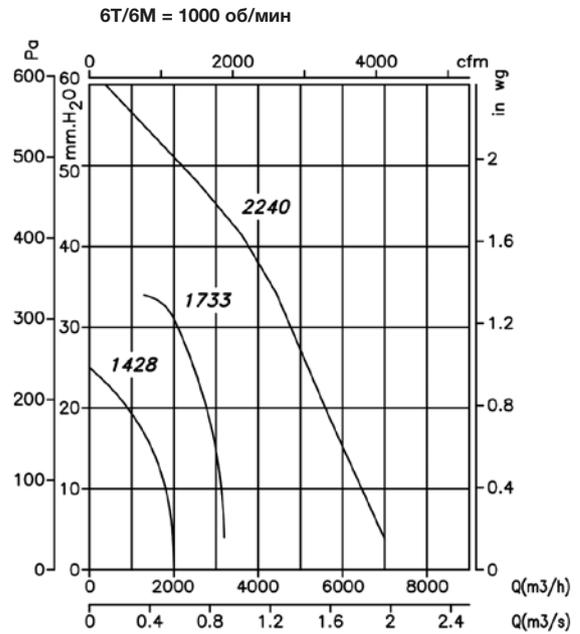
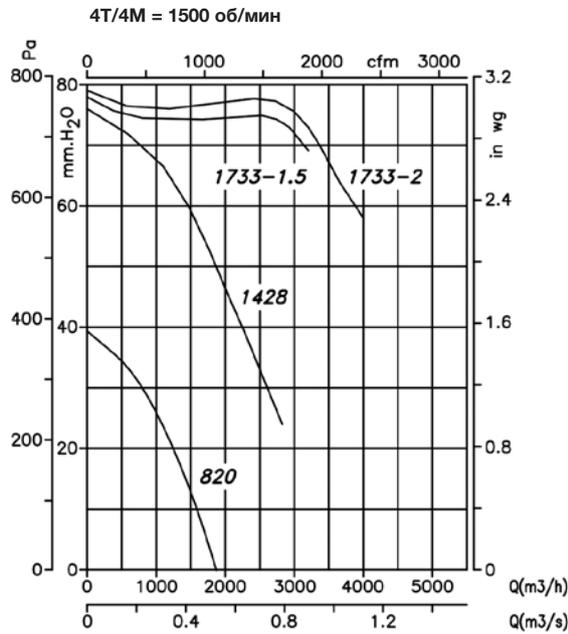
	k1	k2	L	$\phi O$	$\phi O1$	V	v	X	X1	Y
CB-2240	151	302	404	9	13	400	365	240	180	168,5

\* Рекомендованный номинальный диаметр трубы

### Кривые характеристик

Q = Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин

Pe = Статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.



### Ориентация

Стандартная поставка LG 270



### Принадлежности

См. раздел о принадлежностях

