

CJPF

Вентиляционные установки большой производительности и высокой энергоэффективности со встроенным вентилятором Plug fan



Вентиляционные установки большой производительности и высокой энергоэффективности со встроенным вентилятором Plug-fan с шумоизоляцией со сменными рамами для облегчения установки.

Вентилятор:

- Конструкция из алюминиевых профилей.
- Наружные панели состоят из высококачественной акустической изоляции толщиной 25 мм и предварительно обработанного листового металла.
- Крыльчатка с загнутыми назад лопатками.
- Стандартные фланцы со стороны всасывания и нагнетания для облегчения установки в воздуховодах.
- Взаимозаменяемые крышки для подачи воздуха с обеих сторон.
- Фланец на входе для воздуха с диффузорами повышает эффективность работы вентилятора.

- Виброопоры для предотвращения передачи вибрации и правильной фиксации оборудования.

Двигатель:

- Электродвигатели переменного тока с классом энергоэффективности IE3.
- Двигатели класса F с шарикоподшипниками и степенью защиты оболочки IP55.
- Трехфазный 230/400 В 50 Гц.
- Рабочая температура: от -25 до +60 °C.

Покрытие:

- Антикоррозионное из лакированной листовой стали и с алюминиевым профилем.

Под заказ:

- 2-скоростные электродвигатели.
- Имеются точки подключения измерения давления для автоматического контроля расхода и давления.
- Сертификация ATEX.

Артикул



Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)		Установленная мощность (кВт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень звукового давления¹ (дБ(А))	Приблизительная масса (кг)	According ErP
		230 В	400 В					
CJPF-1240-4T-1 IE3	1420	2,82	1,62	0,75	4185	30	70	2018
CJPF-1650-4T-2 IE3	1440	5,41	3,11	1,50	8740	40	110	2018
CJPF-1856-4T-4 IE3	1440	10,70	6,15	3,00	12070	40	125	2018
CJPF-1856-6T-1 IE3	940	3,36	1,93	0,75	7995	30	110	2018
CJPF-1663-4T-5.5 IE3	1450	13,90	8,00	4,00	16400	42	140	2018
CJPF-1663-6T-1.5 IE3	945	4,68	2,69	1,10	9870	33	120	2018
CJPF-1871-6T-3 IE3	950	9,08	5,22	2,20	15700	34	180	2018
CJPF-2180-6T-5.5 IE3	960	15,60	8,99	4,00	21500	42	230	2018

¹ Уровень излучения звукового давления в дБ(А) на расстоянии 1,5м и работой на 50% от максимальной скорости.



Erp. (Energy Related Products)

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

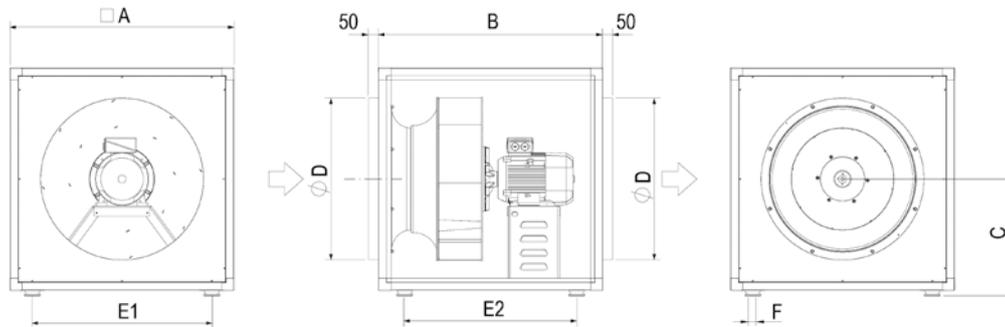
Акустические характеристики

Приведенные значения определяются измерением мощности звука в дБ(А) в условиях свободного поля на расстоянии, вдвое превышающем размер вентилятора + диаметр крыльчатки (не менее 1,5 м).

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

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJPF-1240-4T-1 IE3	53	60	60	59	57	56	64	45
CJPF-1650-4T-2 IE3	61	66	74	66	75	67	64	61
CJPF-1856-4T-4 IE3	65	71	76	66	70	68	65	53
CJPF-1856-6T-1 IE3	58	63	62	58	60	58	54	47
CJPF-1663-4T-5.5 IE3	71	68	77	71	71	69	68	53
CJPF-1663-6T-1.5 IE3	57	63	60	69	63	59	53	44
CJPF-1871-6T-3 IE3	58	65	61	67	66	65	61	45
CJPF-2180-6T-5.5 IE3	64	69	66	78	70	66	61	56

Размеры мм



	A	B	C	ØD	E1	E2	F
CJPF-1240-4T-1 IE3	700	700	375	450	480	470	M6
CJPF-1650-4T-2 IE3	900	900	475	630	686	665	M6
CJPF-1856-4T-4 IE3	900	900	475	630	686	665	M6
CJPF-1856-6T-1 IE3	900	900	475	630	686	665	M6
CJPF-1663-4T-5.5 IE3	900	900	475	630	686	665	M6
CJPF-1663-6T-1.5 IE3	900	900	475	630	686	665	M6
CJPF-1871-6T-3 IE3	1100	1100	577	800	881	845	M8
CJPF-2180-6T-5.5 IE3	1100	1100	577	800	881	845	M8

Принадлежности



INT



SI-PRESIÓN



PT



TEJ



VIS



VSD3/A-RFT
- VSD1/A-RFM



AET



RPA



B



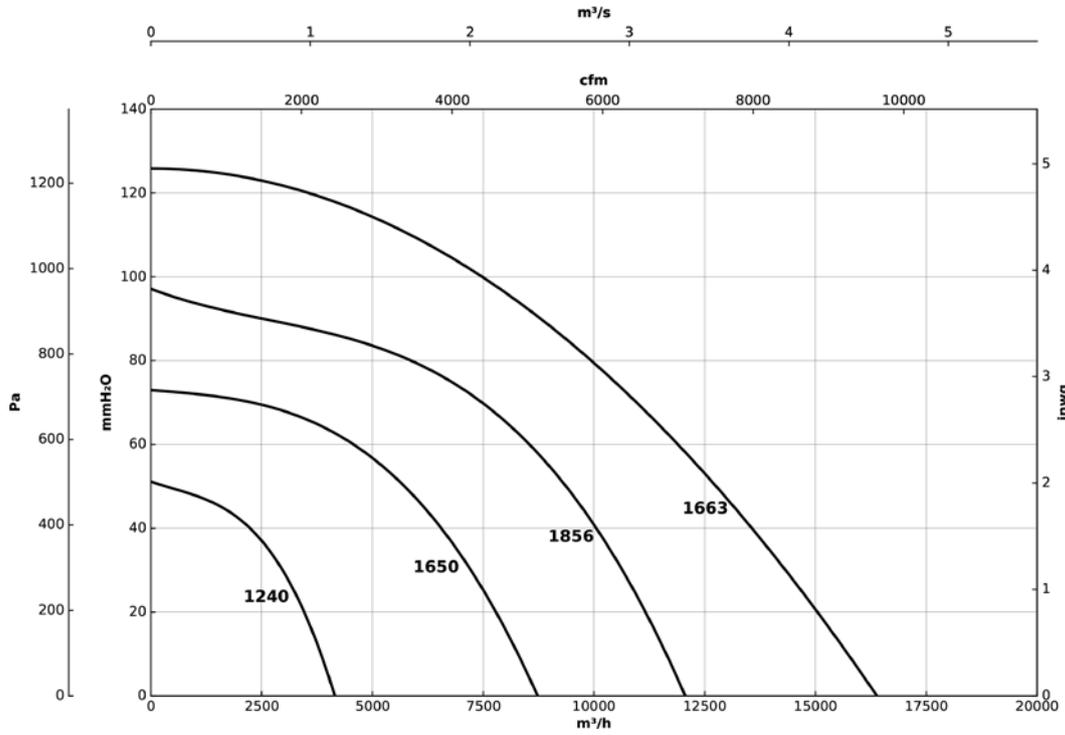
BD

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

4T=1500 об/мин



6T=1000 об/мин

