

Бескорпусной вентилятор

Электродвигатель IE2

ER11C.4R

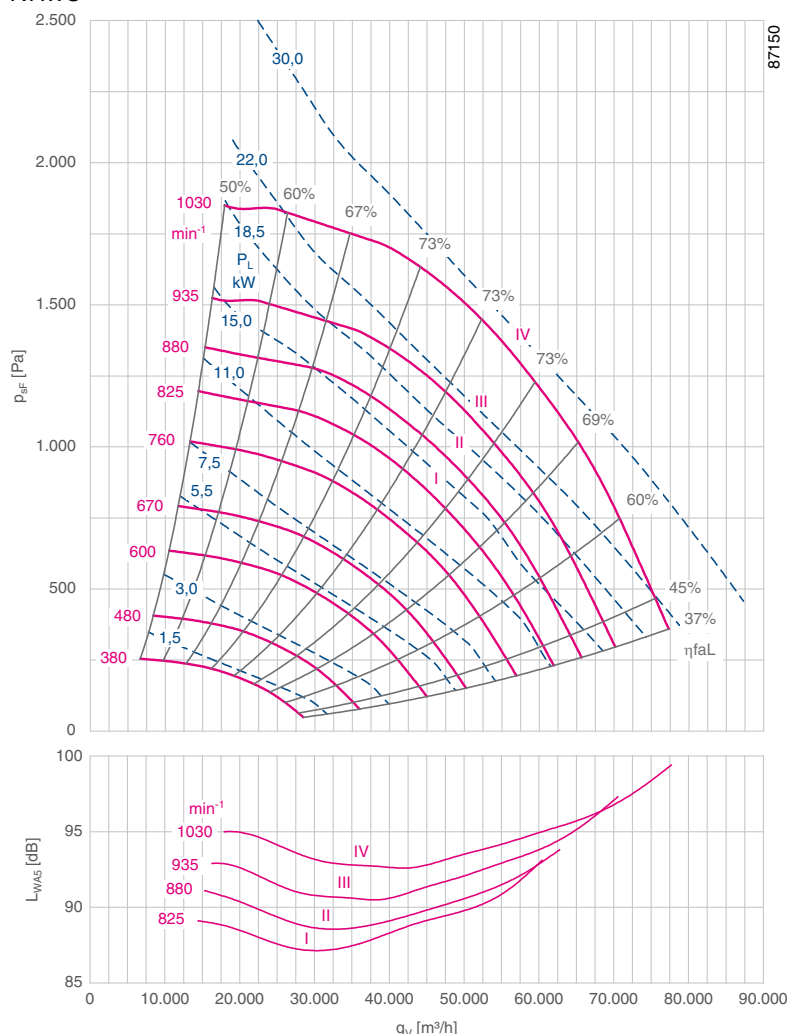
Рабочие характеристики вентилятора с рабочим колесом RH..C



Описание

- Количество лопаток: 7
- Макс. допустимая температура перемещаемой среды: 40 °C
- Мин. допустимая температура перемещаемой среды: -20 °C
- Защита электродвигателя: термистор (PTC)
- Рабочее колесо: сварное, из листовой стали с лакокрасочным покрытием цвета RAL 5002 (ультрамарин)
- Соединенная болтами прочная конструкция из листовой стали.
- Конфузор для оптимизации всасывания воздуха с патрубком для подсоединения устройства измерения расхода воздуха.

- Защитная решетка Страница 109
- Резиновые виброизолирующие опоры Страница 109
- Пружинные виброизолирующие опоры Страница 109
- Гибкие соединительные вставки Страница 110
- Преобразователь частоты Icontrol Страница 92
- Датчики Страница 96



Технические характеристики

Номинальная потребляемая мощность P_N кВт	Тип ER	Типоразмер электродвигателя	№ характеристической кривой	Номинальная частота вращения n_N [мин⁻¹]	Номинальный ток I_N А	Макс. частота вращения $n_{\text{макс.}}$ [мин⁻¹]	Макс. частота $f_{\text{макс.}}$ Гц
15.00	ER11C-8DN.N7.4R	220L	I	730	31.70	825	57
18.50	ER11C-8DN.P7.4R	225S	II	730	38.70	880	60
22.00	ER11C-8DN.R7.4R	225M	III	730	44.60	935	64
30.00	ER11C-6DN.R7.4R	225M	IV	980	56.20	1030	52

Стандартное исполнение ER

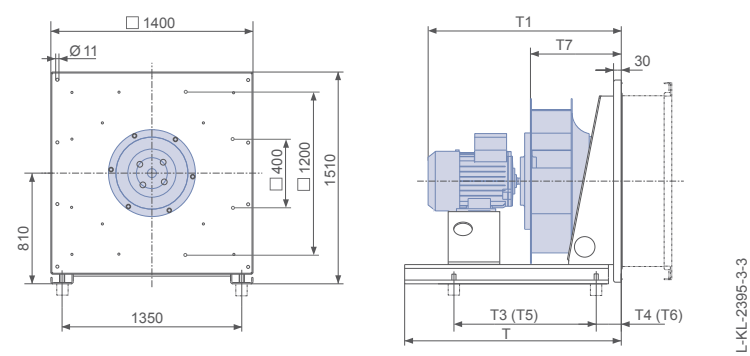
Номинальная потребляемая мощность

P_N кВт	Тип ER..C	№ артикула ER..C	макс.
15.00	ER11C-8DN.N7.4R	114326/0F01	581
18.50	ER11C-8DN.P7.4R	114327/0F01	622
22.00	ER11C-8DN.R7.4R	114328/0F01	644
30.00	ER11C-6DN.R7.4R	114329/0F01	642



Размеры, мм

Бескорпусной вентилятор ER в монтажном положении H



Номинальная потребляемая мощность P_N кВт	Тип	T	T1	T3	T4	T5	T6	T7	Пружинные виброизолирующие опоры	Резиновые виброизолирующие опоры
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм		
15.00	ER11C-8DN.N7.4R	1380	1398	1210	130	1210	130	683	SD 6	75x50 / 40
18.50	ER11C-8DN.P7.4R	1380	1404	1210	130	1210	130	683	SD 6	75x50 / 40
22.00	ER11C-8DN.R7.4R	1380	1434	1210	130	1210	130	683	SD 6	75x50 / 40
30.00	ER11C-6DN.R7.4R	1380	1434	1210	130	1210	130	683	SD 7	75x50 / 40

Размеры T5 и T6 действительны при использовании соединительных вставок Ziehl-Abegg.