

Программа подбора вентиляционного оборудования Breezart

Расчет выполнен 16.02.2026 в 14:00:37

1. Исходные данные

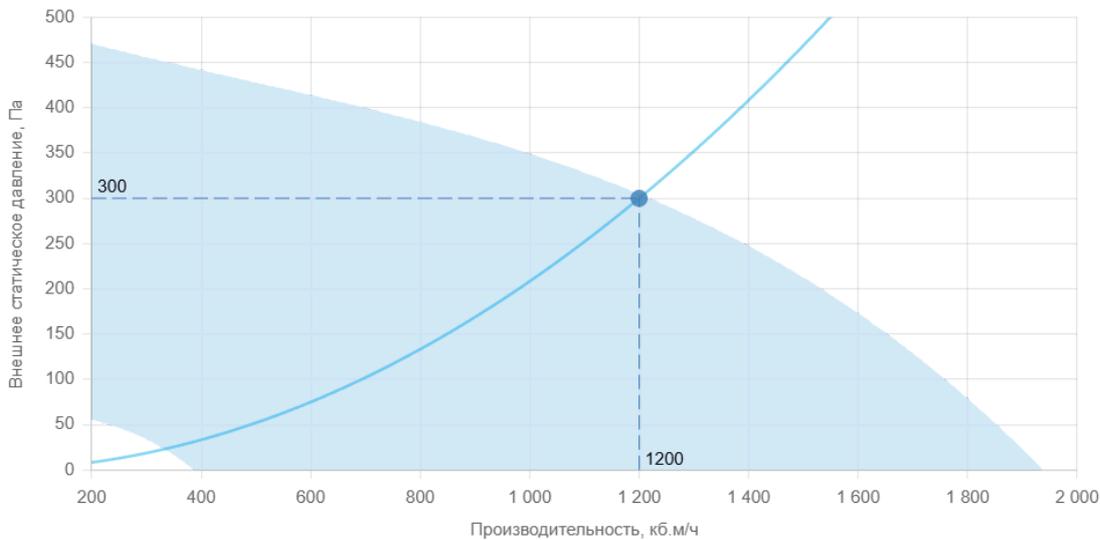
Название проекта	
Название проекта	Офисное помещение - вытяжная часть
Название вентустановки	Breezart 2000 Extra
Тип и состав вентиляционной установки	
Тип вентустановки	<input type="radio"/> Приточная установка <input type="radio"/> ПВУ с рекуператором <input checked="" type="radio"/> Вытяжная установка <input type="radio"/> Увлажнитель Breezart (со сторонней ПУ)
Параметры вентустановки	
Расход стандартного воздуха, м³/ч	1200
При давлении, Па	300

2. Результаты поиска оборудования

Вентиляционная установка Breezart	
Модель	2000 Extra ▾
	<input checked="" type="radio"/> FC вентилятор EC
Расход воздуха 1200 м³/ч, давление 300 Па	



Вентиляционная характеристика



4. Выбор типа исполнения и опций

Выбор типа исполнения и опций вытяжной установки Breezart 2000 Extra-FC	
Тип крепления	Не выбрано ▾
<input checked="" type="checkbox"/> G4C-M3 – фильтрующая вставка G4, гофрированная, 585*295 к М3 <input checked="" type="checkbox"/> AV52+MS5-1F – воздушный клапан, 500x250 мм, привод с возвратной пружиной, 5 н*м	
Управление вытяжной установкой	[не выбрано] ▾

5. Комплектация оборудования

Наименование	Кол-во	Примечание
2000 Extra-FC – вытяжная установка	1	
G4C-M3 – фильтрующая вставка G4, гофрированная, 585*295 к М3	1	
AV52+MS5-1F – воздушный клапан, 500х250 мм, привод с возвратной пружиной, 5 н*м	1	

6. Описание и возможности 2000 Extra-FC

Описание

Вытяжная установка **2000 Extra-FC** комплектуется вентилятором с управлением 0...10В, поддерживается синхронное управление оборотами от любой приточной установки Breezart с возможностью настройки баланса приток/вытяжка с пульта приточной установки. Возможна комплектация воздушным фильтром класса G4 и воздушным клапаном с электроприводом, в том числе с возвратной пружиной.

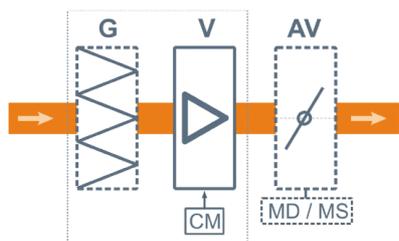
Для управления по Modbus (длина кабеля до 1000 метров), а также для поддержания заданного разряжения в канале (VAV) можно использовать щит управления CP-JL202.



Возможности автоматики

Без автоматки, управление от приточной установки Breezart. Также возможно управление от ручного регулятора JLC-101 или по Modbus от щита автоматки CP-JL202 (для поддержания заданного давления / разряжения).

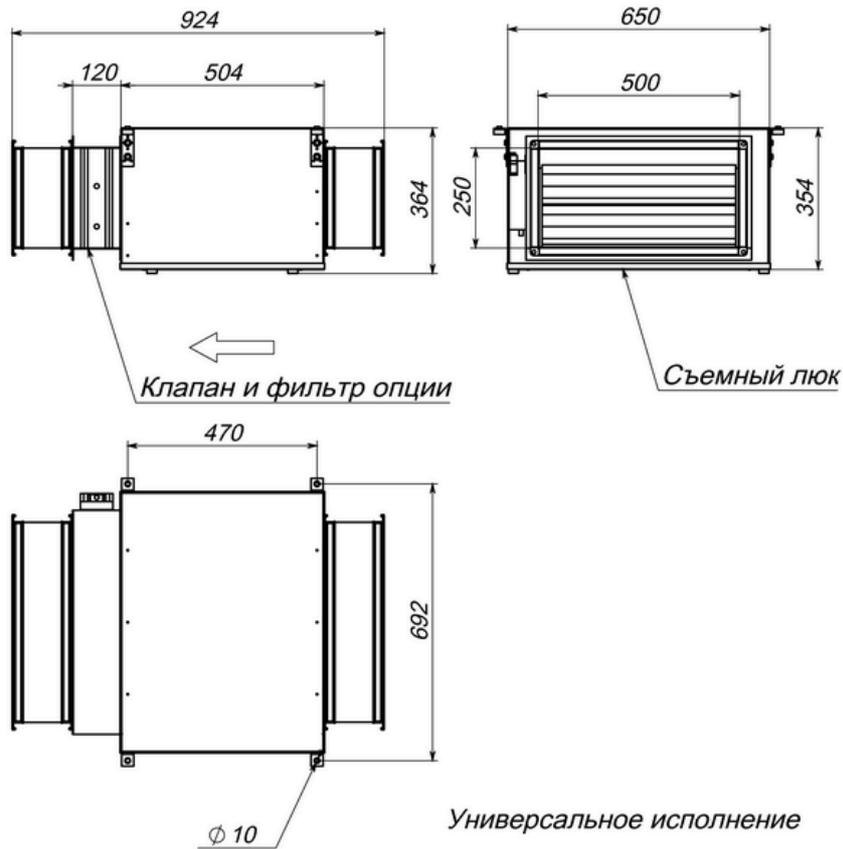
Структурная схема вентустановки



- J** Гибкие вставки (от 2000 типоразмера, на схеме не показаны)
- V** Вентилятор ЕС
- AV** Воздушный клапан (опция)
- MD** Электропривод клапана, без возвратной пружины (опция) или
- MS** Электропривод клапана с возвратной пружины (опция)
- G** Воздушный фильтр G4 (опция)

CM Вход 0-10В для управления скоростью вентилятора от приточной установки Breezart или регулятора JLC101

Габаритные и присоединительные размеры вентустановки



Контактное лицо: Дмитрий Богданов
тел: +7 977 801-33-57
e-mail: 100@breezart.shop