



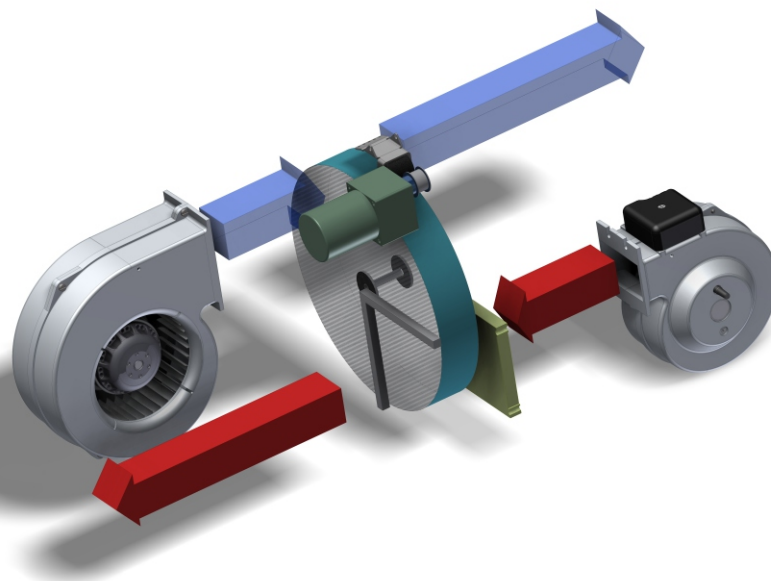
Техническое описание адсорбционного осушителя воздуха Hjorteberg HB-200SC



- Корпус из пищевой нержавеющей стали AISI304
- Европейские комплектующие
- Вентиляторы EBM Papst (Германия)
- Ротор ProFlute (Швеция)
- Встроенный гигростат с датчиком влажности
- Воздушные сменные фильтры класса G4
- Компактные размеры
- Легкое техническое обслуживание
- Шнур питания 2 метра

Принцип действия

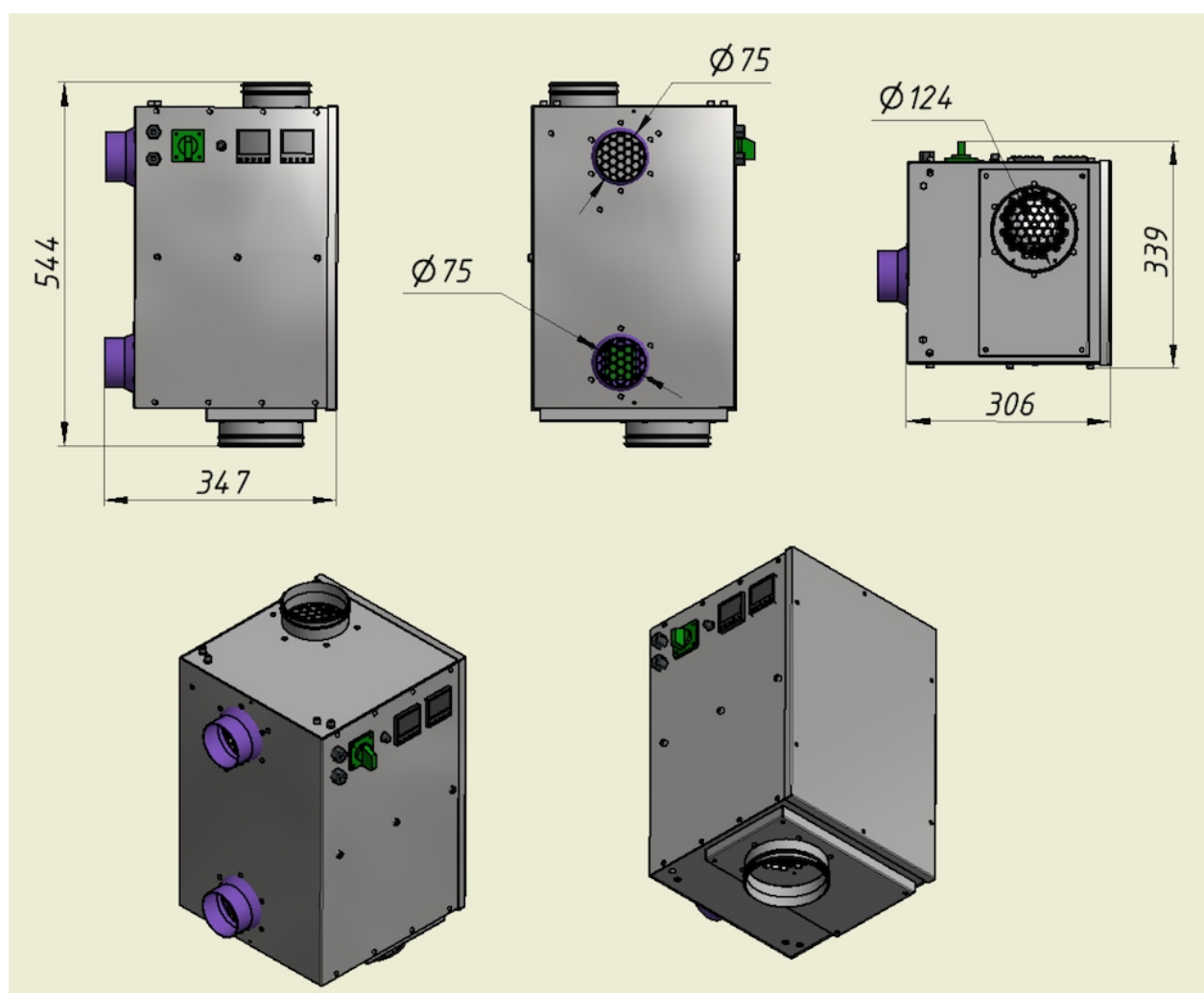
Осушитель воздуха HjorteBerg HB-200S работает на принципе адсорбции. Основным элементом осушителя является ротор, через который проходят два изолированных воздушных потока. Первый поток Рабочий - влажный воздух из осушаемого помещения, проходя через большой сектор ротора осушителя оставляет на нем влагу, и, уже сухой возвращается обратно в помещение. Другой - Регенерационный, состоит из внешнего воздуха, который нагреваясь до ~ 120 градусов Цельсия проходит через малый сектор ротора, где насыщается впитанной ранее влагой от Рабочего потока. Насыщенный воздух выбрасывается обратно, за пределы осушаемого помещения.



Технические характеристики

при 20°C, 60% влажности воздуха	Расход воздуха номинальный (рабочий поток)	210 м3
	Статическое давление (рабочий поток)	200 Па
	Расход воздуха номинальный (регенерационный поток)	50 м3
	Статическое давление (регенерационный поток)	100 Па
	Электропитание	1x230 В, 50 Гц
	Сила тока	6 А
	Потребляемая мощность	1,3 кВт
	Производительность (влагосъем)	0,6 кг/ч
	Рабочий диапазон температур	-20/+40 °C
	Максимальный уровень шума	54 дБА
	Воздушный фильтр	G4
	Класс электрозащиты	IP44
	Вес	20 кг
	Гарантия	12 мес.

Габаритные размеры



Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики HjorteBerg HB-200SC

Идентификатор библиотеки: LIB-002576

Исходный файл: hjorteberg-hb-200sc-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 6d42eb863440eba18ba43881ebda6720ac001222cea9327ca9e7656e1d63a517

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/hjorteberg-hb-200sc-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 12:56 UTC