



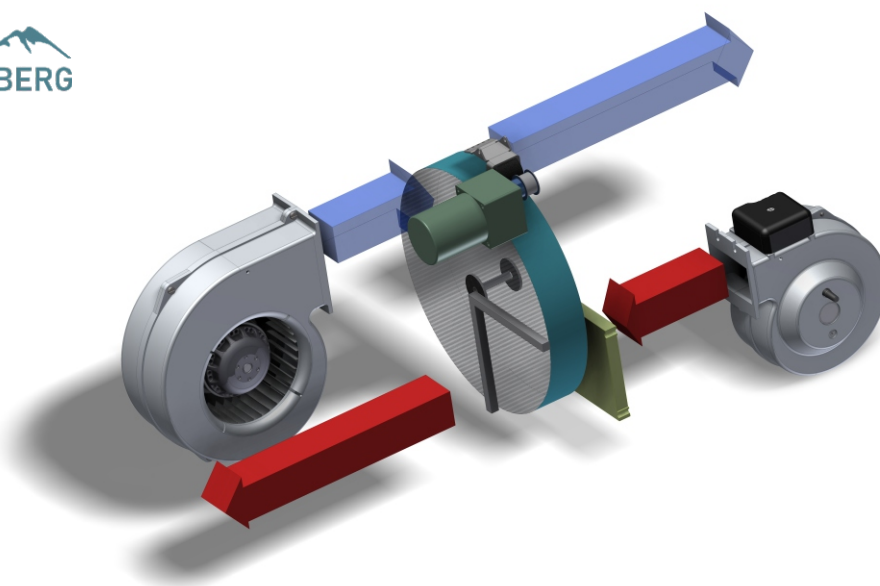
Техническое описание адсорбционного осушителя воздуха Hjorteberg HB-350S



- Корпус из пищевой нержавеющей стали AISI304
- Европейские комплектующие
- Вентиляторы Blauberg или BLM
- Встроенный контроллер влажности с датчиком
- Воздушные сменные фильтры класса G4
- Компактные размеры
- Легкое техническое обслуживание
- Шнур питания 3 метра

Принцип действия

Осушитель воздуха HjorteBerg HB-350S 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.



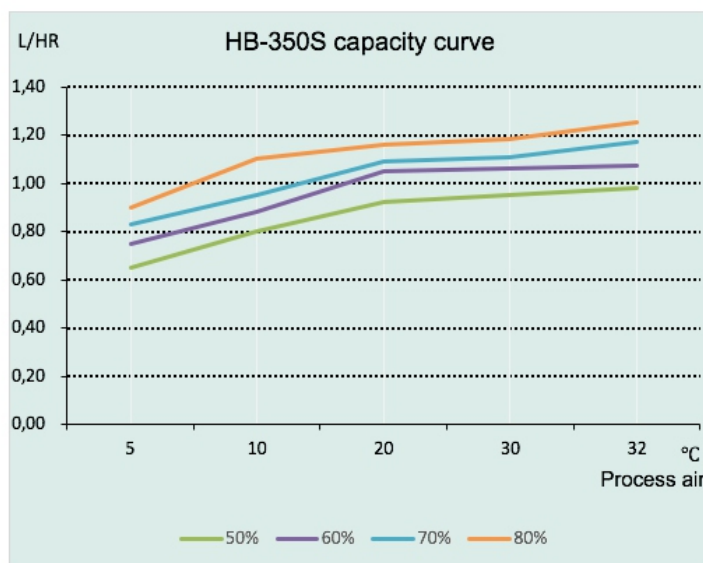
Технические характеристики

при 20°C, 60% влажности воздуха	Расход воздуха номинальный (рабочий поток)	390 м3
	Статическое давление (рабочий поток)	250 Па
	Расход воздуха номинальный (регенерационный поток)	60 м3
	Статическое давление (регенерационный поток)	100 Па
	Электропитание	1x230 В, 50 Гц
	Сила тока	8,1 А
	Потребляемая мощность	1,8 кВт
	Производительность (влагосъем)	24.5 кг/сутки
	Рабочий диапазон температур	-20/+40 °C
	Максимальный уровень шума	55 дБА
	Воздушный фильтр	G4
	Класс электрозащиты	IP44
	Вес	30 кг
	Гарантия	12 мес.

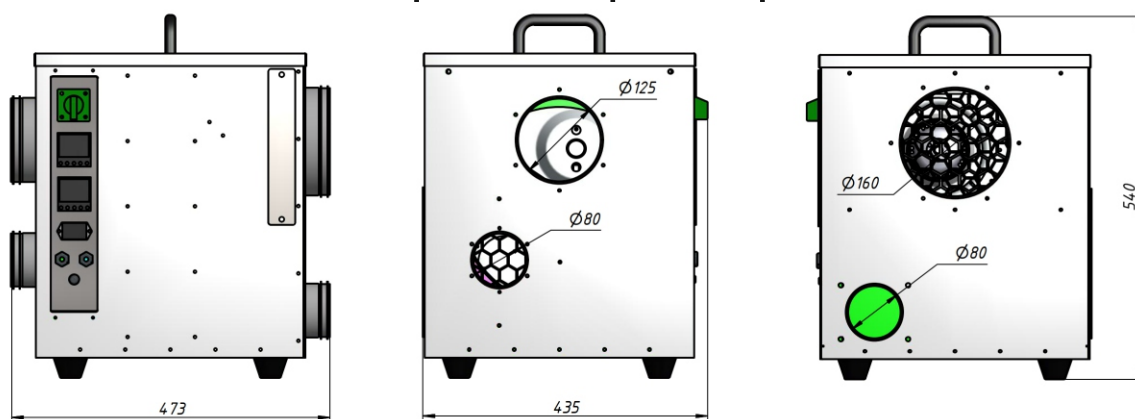
Влагосъем

Ориентировочная производительность (кг/сутки) при различных показателях относительной влажности и температуры

% \ °C	5	10	20	30	32
50%	0,65	0,8	0,92	0,95	0,98
60%	0,75	0,88	1,05	1,06	1,07
70%	0,83	0,95	1,09	1,11	1,17
80%	0,9	1,10	1,16	1,18	1,25



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-350S

Идентификатор библиотеки: LIB-002578

Исходный файл: hjorteberg-hb-350s-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: f07c5d7fcd5875e403dc5b64b37bf564ceb5620c99af2fad0a11130c5ea5356e

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/hjorteberg-hb-350s-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 15:51 UTC