

# Defensor ABS3

## Оптимальное увлажнение в производственных процессах

- Работает с обычной водопроводной водой.
- Возможна работа при температурах до -2°C.
- Низкий уровень шума.
- Удобный и простой монтаж.
- Минимальное обслуживание.
- Низкое энергопотребление.
- Низкий уровень шума.



Данная модель предназначена для прямого увлажнения в различных производственных и складских помещениях. Принцип действия данного увлажнителя основан на генерировании ультрамелкого водяного аэрозоля при помощи небольшой центрифуги, и далее с помощью встроенного вентилятора воздушно-водяная смесь подается непосредственно в помещение. В стандартной поставке атомайзер Defensor ABS3 имеет насадку-диффузор с углом распыления 120°. Он предназначен для монтажа на стену или же для подвешивания к потолку при помощи цепей. При монтаже к потолку возможна поставка со специальной насадкой с углом распыления 360°.

Управление атомайзеров осуществляется при помощи гигростата в режиме вкл./выкл. либо при помощи датчика влажности и контроллера с выходом 0..10 В для плавного регулирования производительности.

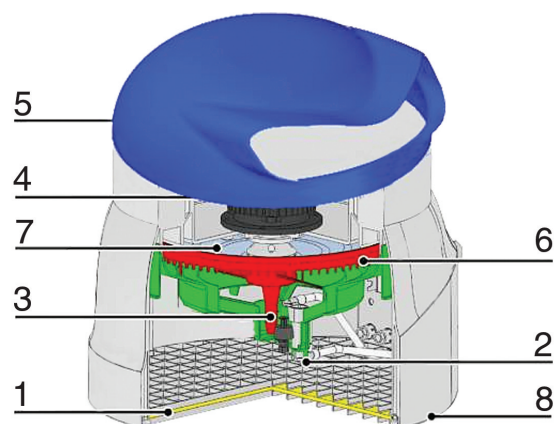
Технические характеристики	
Производительность увлажнения	до 6,5 л/час
Воздухопроизводительность	280 м³/час
Напряжение питания	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	230 Вт
Вес	17,6 кг
Подключение к системе водоснабжения, давление воды	1..10 (макс.) бар
Подключение к воде/дренажу	¾" внеш. рез. / Ø 10 мм
Допустимая рабочая температура	от +1°C до +35°C
	(с опцией «антиобмерзание» до -2°C)
Допустимая рабочая влажность воздуха	до 100% R.H.
Класс защиты	IP X4

## Габаритные размеры Defensor ABS3

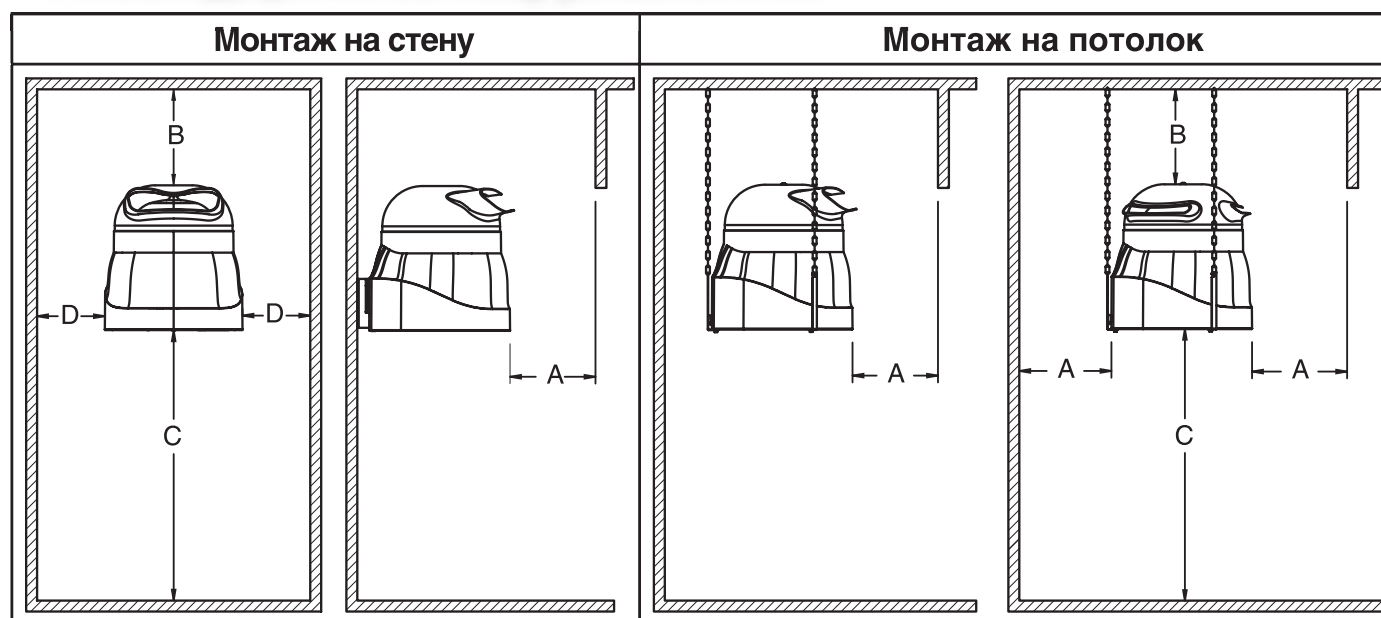
Версия 120°				Версия 360°		
A	B	C	D	A	B	C
565 мм	505 мм	530 мм	610 мм	565 мм	505 мм	530 мм

## Конструкция Defensor ABS3

1. Воздушный фильтр
2. Дренажный патрубок
3. Конус с вентилятором
4. Двигатель
5. Насадка
6. Зубчатое колесо
7. Центрифуга
8. Корпус



## Рекомендации по монтажу увлажнителей



### Минимальные расстояния

A	B	C	D
≥ 3 м	≥ 1 м	≥ 1,5 м	≥ 0,5 м



Для получения более подробной информации об оборудовании обращайтесь к специалистам компании «Евроклима»,  
т/ф: 507-25-42, 501-74-00, факс: 417-64-08.