



DANTEX ES ПАРОУВЛАЖНИТЕЛИ ЭЛЕКТРОДНОГО ТИПА

ПАРОУВЛАЖНИТЕЛИ ЭЛЕКТРОДНОГО ТИПА

DANTEX ES



DANTEX ES — это увлажнители, использующие обычную водопроводную воду с электропроводностью от 75 до 1250 мкС/см. Они оснащены надежной системой нагревательных электродов, которая обеспечивает эффективное парообразование без предварительной водоподготовки. Интеллектуальная система автоматической регулировки параметров электродного нагрева позволяет оптимизировать расход воды в зависимости от ее электропроводности. Выбор системы увлажнения должен основываться на поддержании не только комфортного микроклимата, но и гигиенической безопасности. Изотермические увлажнители, производящие пар путем кипячения воды, являются лучшим выбором для обеспечения высочайшей степени гигиены.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Здоровье и комфорт

Поддержание оптимального уровня влажности в помещении способствует созданию комфортной атмосферы и одновременно снижает вероятность возникновения респираторных заболеваний, обеспечивая тем самым заботу о здоровье и благополучии.



Медицинские учреждения

Паровое увлажнение в палатах и операционных — это технологичное решение для обеспечения здоровья, безопасности и соответствия нормативным требованиям. Высокий уровень гигиены при этом достигается за счет использования пара.



Музеи и библиотеки

Сохранность произведений искусства, особенно из гигроскопичных материалов, таких как дерево и бумага, требует постоянного контроля температуры и относительной влажности. Поэтому система увлажнения должна работать в режиме 24/7.



Производственный процесс

Контроль влажности необходим для обработки гигроскопичных материалов, снижения пыли и ломкости волокон в текстильном производстве, а также для обеспечения качества и сохранности материалов в типографиях и деревообрабатывающих комбинатах.



Фармацевтические и научно-исследовательские центры

Для стерильных помещений важны точность, надежность и бесперебойность работы системы увлажнения, так как сбои могут поставить процесс под угрозу. Высокий уровень гигиены обеспечивается использованием стерильного пара.



Сельское хозяйство

Относительная влажность воздуха существенно влияет на качество пищевых продуктов, как при приготовлении, так и при длительном хранении на складах. Поддержание заданной влажности гарантирует высокое качество.

Паровые увлажнители DANTEX имеют возможность подключения к системе диспетчеризации через интерфейсы Modbus и BACnet для дистанционного управления и мониторинга, что повышает эффективность работы оборудования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Максимальная производитель- ность, кг/час	Потребляемая мощность, кВт	Размер корпуса, мм	Вес, кг
DH-ES003LN001	3	2,5	360x270x700	16
DH-ES005LN001	5	3,75	360x270x700	16
DH-ES008LN001	8	6	360x270x700	16
DH-ES010LN001	10	7,5	360x270x700	17
DH-ES015LN001	15	11,25	360x270x700	17
DH-ES018LN001	18	13,5	360x270x700	17
DH-ES025LN001	25	18,75	540x365x800	34
DH-ES035LN001	35	26,25	540x365x800	34
DH-ES045LN001	45	33,75	540x365x800	34
DH-ES065LN001	65	48,75	625x450x860	44
DH-ES090LN001	90	67,5	1130x450x860	70
DH-ES130LN001	130	97,5	1130x450x860	74





DANTECH предлагает различные варианты увлажнения воздуха: установка парораспределительных устройств из нержавеющей стали в воздуховоды, использование вентиляторных парораспределителей для увлажнения помещений. Увлажнители также могут быть использованы как парогенераторы в турецких банях.

РАСШИФРОВКА АББРЕВИАТУРЫ



Эксклюзивный дистрибьютор в России
ООО «ДАНТЕКС РУС»



г. Москва, проспект Андропова, дом 18,
корпус 5, этаж 14, офис 1401



info@dantexgroup.ru



www.dantex.ru
www.dantexgroup.ru

