ПРИНЦИП ПОДБОРА ОСУШИТЕЛЯ

Для того, чтобы осушитель воздуха правильно работал и выполнял все свои функции, необходимо правильно подобрать его мощность.

Формула для расчёта рекомендованного потока воздуха осушителя:

V x 3 = [м³/ч]

(длина x ширина x высота) x 3 = м³/ч

Пример:

Помещение:
Ширина: 4 м
Высота: 4 м
Длина: 5 м

V = 4 x 4 x 5 = 80 м³
Рекомендуемый поток воздуха осушителя = 80 x 3 = 240 м³/h

Наиболее подходящий осушитель воздуха для данного помещения - DH 721 с потоком воздуха 240 м³/ч. Применение осушителя большей мощности позволит сократить время осушения.

Необходимо помнить о том, что слишком быстрый процесс осушения может привести к повреждениям осушаемой поверхности.

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И УСЛОВИЯ РАБОТЫ:

- Закрыть окна и двери
- Установить прибор в центре помещения
- Не устанавливать осушитель вблизи источников тепла
- Хранить и эксплуатировать прибор только в вертикальном положении
- Эффективность осушения повышается при совместном применении осушителя с электрическим нагревателем воздуха или вентилятором в одном помещении

1 – закрытые двери
2 – закрытые окна
3 – соблюдение расстояния от стен
4 – соблюдение расстояния от источников тепла
5 – не накрывать
6 – диапазон температур