

CAREL

Technology & Evolution

РАСШИРЕНИЕ МОДЕЛЬНОГО РЯДА ДИСКОВЫХ УВЛАЖНИТЕЛЕЙ

Новый humiDisk₁₀ пополнил модельный ряд дисковых увлажнителей Carel. По сравнению с humiDisk₆₅ он меньше по размерам и производительности, потребляет еще меньше энергии, прост в монтаже и эксплуатации, комплектуется простым механическим гигростатом.



Предлагаемый механический гигростат UCHUMM0000 можно подключать параллельно к 10 увлажнителям humiDisk₁₀. Диапазон регулирования влажности от 20 до 90%, точность ±5%.

Разрабатывая эту модель, компания Carel постаралась удовлетворить спрос на увлажнители:

- для малых овоще- и фруктохранилищ, камер акклиматизации и выращивания растений, где недостаток влаги означает потерю веса и порчу продукта;
- для небольших полиграфических мастерских, где требуется поддерживать стабильный уровень влажности, чтобы не допустить изменения размеров бумаги и смещения нанесения красок при печати высококачественных материалов;



- для небольших ткацких и текстильных цехов, где при должном уровне влажности уменьшается риск разрыва волокон и снижается концентрация пыли в воздухе.

Основные технические характеристики humiDisk₁₀

Влагопроизводительность, кг/ч		1
Потребляемая мощность, Вт		31
Электропитание, В/Гц		230 / 50
Тип управления		ВКЛ/ВЫКЛ
Расход воздуха, м ³ /ч		80
Условия эксплуатации		+1 до +35 °С, 0 до 100% RH
Класс защиты		IPX4
Емкость водяного бачка, л		0,055
Потребляемая вода	тип	водопроводная
	температура	+1 до +50 °С
	жесткость	макс. 30 °FH (макс. 300 ppm CaCO ₃)
	электропроводность	100 до 1200 мкСименс/см
Размеры (Д x Г x В), мм		390 x 302 x 312
Вес в рабочем состоянии, кг		4,3