

Hydro-CoolerTM



FLEXIBLE

- Доступно пять моделей* производительностью 2,5 от 20 т/ч (до 33,000 фунтов)
- Возможность опрыскивания пульверизатором, частичного или полного погружения овощей и фруктов для получения лучшего результата
- Уровень воды в Гидрокулере полностью регулируется
- Продукты можно передвигать при помощи системы на роликах (в заполненных хранилищах), на свободных конвейерных лентах или в коробах
- Гидрокулер Вума может использоваться со спиральными или плоскими испарителями

ROBUST

- Надежность, прочность конструкции, удобное техобслуживание
- Гидрокулер Вума может быть полностью изолирован для увеличения тепловой эффективности при помощи ламинированных панелей из прочного полистирола**

EFFECTIVE

- Быстрое охлаждение овощей и фруктов значительно увеличивает свежесть, срок хранения и предельно увеличивает доходы производителя, упаковщика и грузоотправителя
- Благодаря возможности изменять скорость ленты конвейера Агрегаты Вума Гидрокулер дают возможность соблюдать различные условия охлаждения продукта

SMART

- Датчики температуры расположены в стратегических точках агрегата Hydro-Cooler
- Благодаря контролю температуры Агрегаты Вума Гидрокулер дают возможность соблюдать различные условия охлаждения продукта

HELPFUL

- Специально разработанная вращающаяся самоочищающаяся система фильтров**
- Большие люки доступа для проведения техобслуживания и очистки
- Легкие крышки, обеспечивающие удобный доступ

* Имеется также возможность выпуска моделей по индивидуальному заказу
** варианты



Описание устройства

Гидрокулер Вума – специально разработанный агрегат, позволяющий быстро снижать температуру в сердцевине овощей и фруктов за очень короткое время, тем самым увеличивая свежесть и срок хранения. Овощи и фрукты могут перемещаться по конвейерной ленте агрегата Гидрокулер как в свободном режиме, так и в ящиках или контейнерах.

Система «свободной» загрузки - Подходит для некоторых фруктов и целого ряда овощей, таких как морковь, картофель, кукуруза, пастернак, свекла, помидоры-черри и т.д. которые пропускаются через машину навалом.

Система загрузки «продукт в контейнере» – Подходит для целого ряда овощей и некоторых фруктов, таких как спаржа, брокколи, декоративная капуста брассика и т.д., которые удобнее пропускать через машину держа продукт в контейнере.

Встроенная система охлаждения, спроектированная по индивидуальному проекту, чтобы соответствовать Вашим конкретным требованиям, позволяет разбрызгивать воду сверху, через спиральные или плоские охлаждающие элементы. Вода разбрызгивается при низком давлении, через сопла с высоким пропускным объемом и системой против закупоривания. Уровень воды в агрегатах Гидрокулер полностью регулируется и может быть настроен разными способами: для полного или частичного погружения продукции на конвейерной ленте, в зависимости от типа продукции и требований к охлаждению.

У компании Вума накоплен 15-летний опыт разработки и производства охлаждающих агрегатов Гидрокулер для быстрого и эффективного охлаждения продуктов.





Гидрокулер с разгрузочным лифтом

- A** Легкие крышки, обеспечивающие удобный доступ
- B** Полиэтиленовая лента конвейера
- C** Структура из нержавеющей стали
- D** Большие люки доступа для проведения техобслуживания
- E** Гибкая соединительная дренажная труба



Гидрокулер с поточным конвейером

Технические спецификации:

Модель	Приблизительная емкость*	Длина**	Ширина**	Высота**	Масса (пусто)+	Том продукта
FHX0002.5	2.5 t/hr (5,512 lb)	2,403 mm (7'9")	2,001 mm (6'6")	2,465 mm (8'1")	1.4 t (3,751 lb)	1.4 m ³ (49 ft ³)
FHX0005	5 t/hr (11,023 lb)	3,903 mm (12'8")	2,001 mm (6'6")	2,465 mm (8'1")	2.0 t (5,358 lb)	3.0 m ³ (106 ft ³)
FHX00010	10 t/hr (22,046 lb)	6,153 mm (20'2")	2,001 mm (6'6")	2,465 mm (8'1")	3.0 t (8,038 lb)	5.5 m ³ (194 ft ³)
FHX00015	15 t/hr (33,069 lb)	8,403 mm (27'6")	2,001 mm (6'6")	2,465 mm (8'1")	3.9 t (10,449 lb)	8.0 m ³ (283 ft ³)
FHX00020	20 t/hr (44,092 lb)	11,403 mm (37'4")	2,001 mm (6'6")	2,465 mm (8'1")	5.2 t (13,932 lb)	11.5 m ³ (406 ft ³)

* Производительность зависит от типа овощей / фруктов и условий работы

** Замеры произведены по внешним сторонам корпуса из нержавеющей стали, без учета люков, крышек и опциональных изоляционных панелей

+ Масса для каждой модели указана приблизительно

Wyma Свежий взгляд

Чтобы вложенные в урожай силы окупались, необходимо, чтобы Ваша сельскохозяйственная продукция была не только качественной, но и хорошо упакованной и имела товарный вид. В таком деле не обойтись без профессиональных решений по обработке и подготовке.

Покупая продукцию фирмы Wyma, Вы приобретаете проверенные технические инновации и качество, основанные на глубоком понимании Ваших производственных потребностей. Мы надеемся, что Вы будете гордиться своим оборудованием Wyma так же, как мы гордимся тем, что продаем и обслуживаем наше оборудование по всему миру.

Наш свежий взгляд поможет Вам постоянно совершенствовать обработку вашей продукции. Наш девиз: «Если вы хотите расти – делайте это вместе с Wyma».

Insist on authentic Wyma spare parts



Консультирование



Дизайн



Изготовление



Установка



Поддержка

Контактная информация

Новозеландский головной офис

27 Foremans Road
PO Box 16-707
Hornby 8441
Christchurch
New Zealand
P: +64 3 344 6403
F: +64 3 344 6407
sales@wymasolutions.com

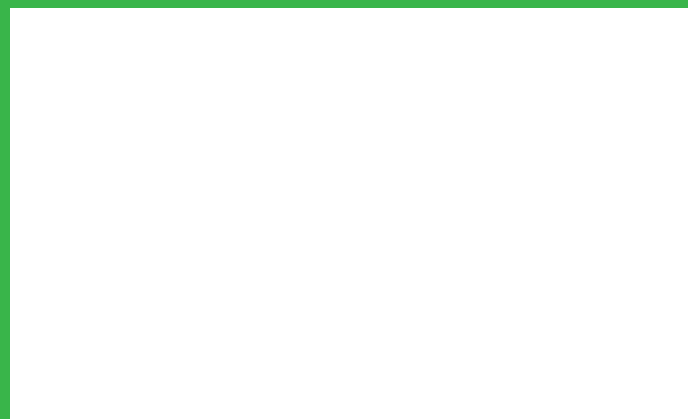
Европейский офис

Wyma Europe s.r.o.
Netovicka 875
27444
Slany
Czech Republic
P: +420 312 312 733
F: +420 312 312 734
eu.sales@wymasolutions.com

Контакты в Австралии

580 Doyles Road
PO Box 1158
Shepparton
Victoria 3630
Australia
P: +61 400 577 921
F: +61 3 5831 1038
au.sales@wymasolutions.com

Ваш местный представитель Wyma:



Вся представленная в настоящем документе информация являлась действительной на момент публикации. Мы не гарантируем и не подтверждаем ее достоверности. Мы постоянно совершенствуем и улучшаем нашу продукцию и оставляем за собой право на изменение, изъятие и исправление спецификаций и цен без предварительного уведомления. © Wyma

Version BHCRUS021209