blizzard.

система.

Серия	b 12/50	b 12/75	b 15/100	b 15/125	b 15/150
Производительность (зеленый горошек $t_{вх}$ +15 °C, $t_{вых}$ –18 °C)	5000 кг/ч	7500 кг/ч	10000 кг/ч	12500 кг/ч	15000 кг/ч
Высота входа продукта	2800 мм				
Высота выхода продукта	1800 мм				
Количество секций зона предварит. замораживания	2	3	3	4	4
Количество секций зона основного замораживания	4	6	7	8	10
Мощность приводов	2 x 0,37 кВт	2 x 0,37 кВт	2 x 0,55 кВт	2 x 0,55 кВт	2 x 0,75 кВт

конвейерная лента.

Материал ленты	Нержавеющая сталь 1.4301 или пластик (POM/PA)				
Рабочая ширина ленты	1250 мм		1500 мм		
Площадь ленты зона предварит. замораживания	3,3 м²	5,0 м²	6,0 м²	8,0 м²	8,0 м²
Площадь ленты зона основного замораживания	6,7 м²	10,0 м²	14,0 м²	16,0 м²	20,0 м²

воздухоохладитель.

Площадь ламелей	2 x 2000 м²	3 x 1900 м²	3 x 2300 м²	3 x 2800 м²	3 x 3300 м²
Материал труб/ламелей	медь/алюминий или нерж.сталь/алюминий				
Способы оттаивания	воздух / горячий газ / электричество				
Температура воздуха	–30°C				
Вентиляторы	6 x 18 кВт	9 x 18 кВт	10 x 22 кВт	12 x 22 кВт	14 x 22 кВт

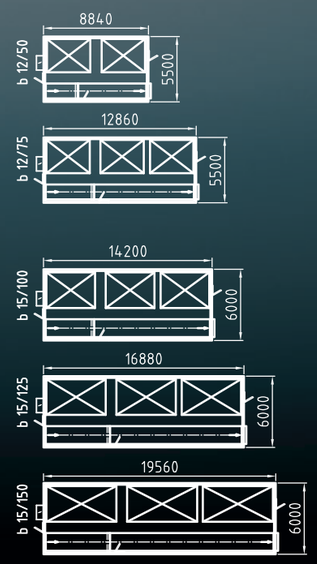
холодильные параметры.

Мощность	ca. 620 кВт	ca. 920 кВт	ca. 1230 кВт	ca. 1520 кВт	ca. 1810 кВт
Хладагент	R717 аммиак, R507, R404, прочие хладагенты по запросу				
Температура испарения	–38°C				

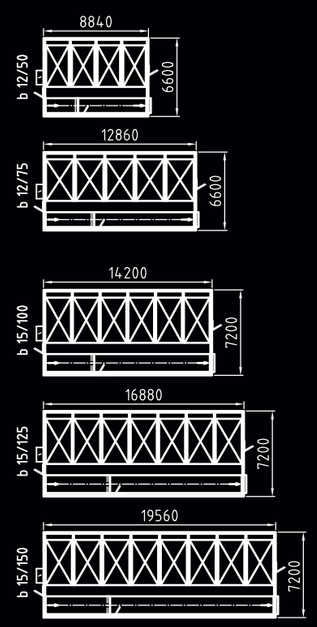
электрические параметры.

Потребная мощность	ca. 130 кВт	ca. 190 кВт	ca. 250 кВт	ca. 290 кВт	ca. 335 кВт
Присоединяемая мощность	ca. 170 кВт	ca. 235 кВт	ca. 310 кВт	ca. 365 кВт	ca. 420 кВт
Напряжение питания	230/440 V, 3 фазы, 50 Гц				

Посменное оттаивание



Последовательное оттаивание

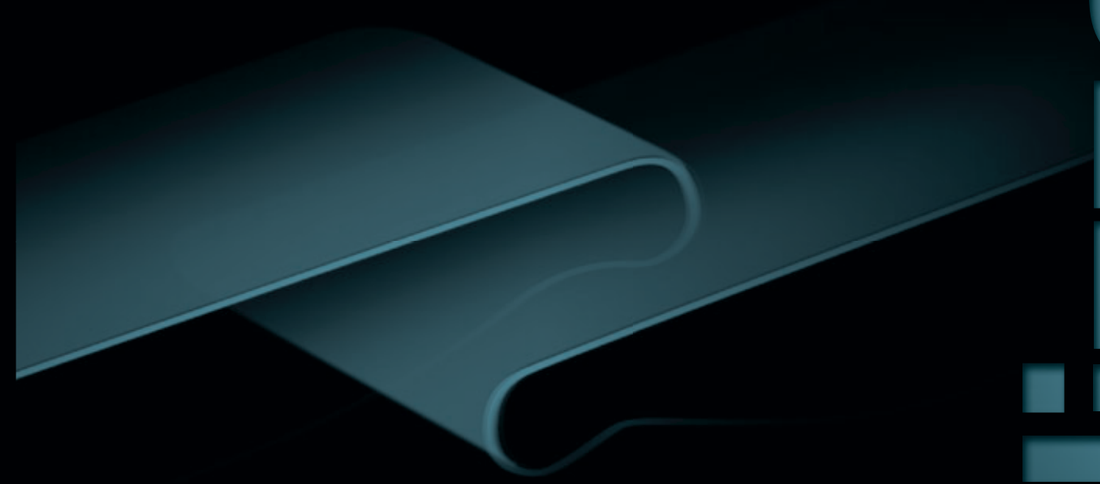


Технические изменения возможны.

B01-2013-RUS

HEINEN FREEZING

спиральные пастеризаторы.
спиральные расстойные камеры.
спиральные морозильники. спиральные охладители.
флюидизационные морозильники.
многоэтажные накопительные морозильники.



blizzard.

пастеризация. расстойка. охлаждение. замораживание.

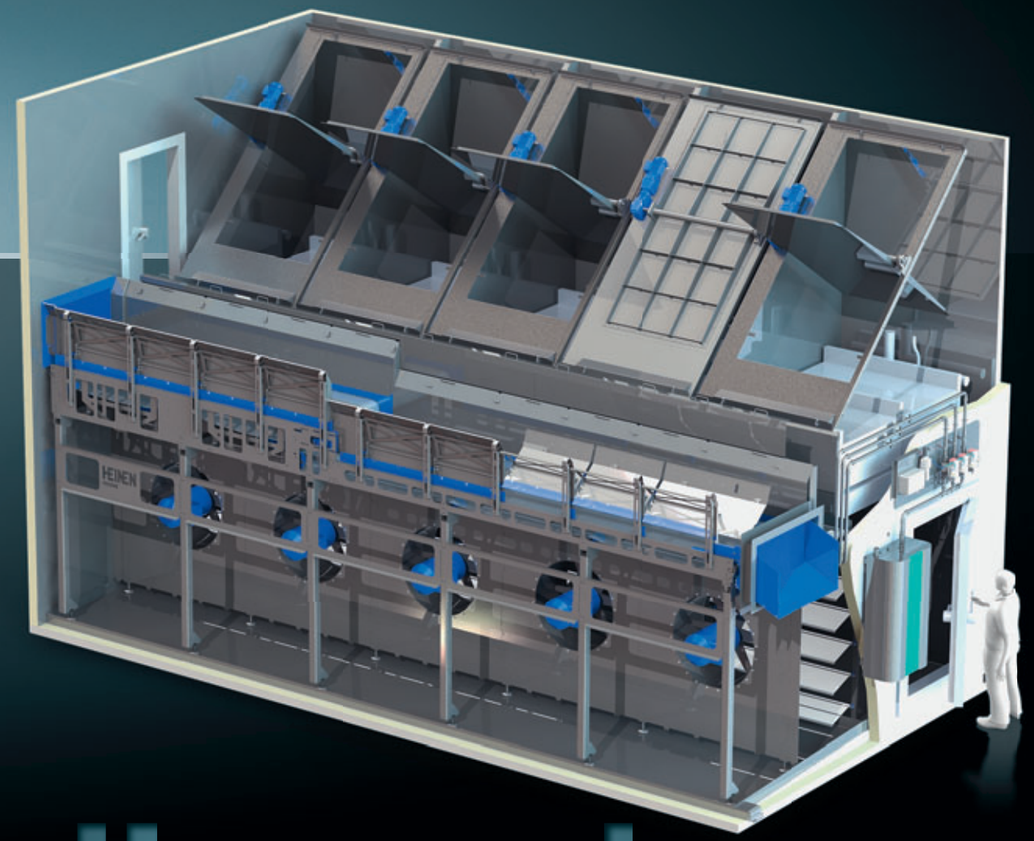
heinen freezing gmbh & co. kg · achternstraße 1-17 · 26316 varel/germany
tel. +49 44 51 122-0 · fax +49 44 51 122-122 · www.heinen.biz

member of KAHL GROUP www.akahl.de

RU

флюидизационные морозильники.

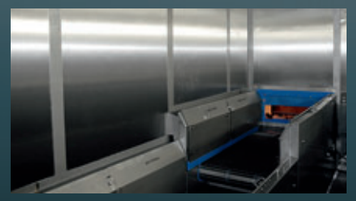
компактная мощность. интеллигентный дизайн. эффективная техника.



гибкий.

За счет изменения количества секций в зонах предварительного и основного замораживания система может быть точно адаптирована к конкретному продукту и требуемой производительности. Частотно-регулируемые приводы обеспечивают гибкость, необходимую для обработки разных продуктов в одной системе.

взыскательный.



Стеновые и потолочные панели изолирующего корпуса имеют изнутри покрытие из нержавеющей стали, как и пол, выполненный в виде сварной герметичной ванны с раздельными стоками. Доступ внутрь осуществляется через две изолированные двери из нержавеющей стали, оборудованные контактными выключателями и системой электрического обогрева рамы.

многогранный.

Лёгкий или тяжёлый, мягкий или твёрдый, хрупкий или нежный – каждый продукт уникален. blizzard предлагает разные варианты лент из нержавеющей стали или пластика. Возможна последующая замена стальной ленты на пластиковую или наоборот.

blizzard.

практичный.

Предварительно смонтированные модули ускоряют монтаж и позволяют быстро встроить морозильник в практически любую технологическую линию. Благодаря своей компактной конструкции, установленный на полу цеха, на фундаменте или опорной раме, blizzard является идеальной системой для малых и средних предприятий.

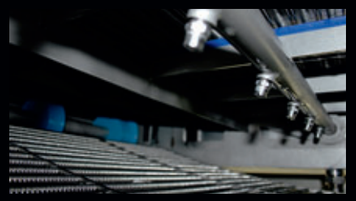
функциональный.

blizzard оборудован самой современной системой программного управления, устройствами связи и дистанционного обслуживания, сенсорным цветным дисплеем с визуализацией процесса (трехмерное изображение системы, температурные кривые и т.п.) и возможностью ввода и записи всех параметров продукта и системных данных в рецептурах.

эффективный.

blizzard можно оттаивать окружающим воздухом при открытых дверях, прекратив подачу холода и включив вентиляторы воздухоохладителя. Применение горячего газа или электронагревателей значительно ускоряет процесс оттаивания. Система сдувания инея с ламелей способна продлить время работы установки без оттаивания.

модульный.



Система очистки конвейерной ленты с насосным блоком для повышения давления воды и пенообразования может быть в любой момент расширена до полностью интегрированной системы, выполняющей очистку не только ленты и конвейерной системы, но и всего внутреннего пространства.

надежный.

Рассчитанная на многосменную промышленную эксплуатацию конструкция, оптимальный доступ для очистки, обслуживания и ремонта, использование высококачественных компонентов и сведенное к минимуму количество подвижных частей гарантируют самую высокую надежность.

индивидуальный.

blizzard может поставляться с многочисленными опциями, например, в изолирующем корпусе из нержавеющей стали снаружи, в полностью сварном изолирующем корпусе, с камерой видеонаблюдения или с выдвинутым наружу конвейером для беспрерывной мойки ленты – в полном соответствии с Вашими требованиями и пожеланиями.