

arctic a10.

система.				
Направление движения ленты	вверх		вниз	
Направление вращения	по часовой стрелке		против часовой стрелки	
Компоновка	0°	90°	180°	270°
Высота входа продукта	800/950 ¹⁾ мм		5000 мм	
Высота выхода продукта	5000 мм		800/950 ¹⁾ мм	
Количество этажей	12 до 32			
Свободный пролет	от 50 до 300 мм			
Мощность приводов	9,2 + 1,1 кВт			

конвейерная лента.		
Материал ленты	Нерж.сталь 1.4301	Пластик (PP/POМ/РА)
Ширина ленты	1067 мм	
Рабочая ширина ленты	прибл. 990 мм	
Длина ленты / этаж	18,6 м	
Площадь ленты / этаж	16,3 м²	
Скорость движения ленты	от 3 до 30 м/мин	

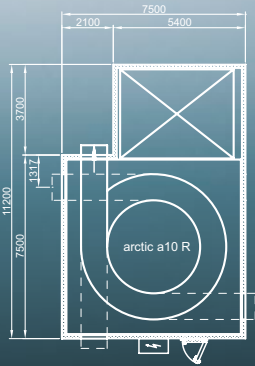
воздухоохладитель.			
Площадь ламелей	2100 м²	2500 м²	3000 м²
Материал труб/ламелей	медь/алюминий	нерж. сталь/алюминий	
Способы оттаивания	воздух	горячий газ	электричество
Температура воздуха	-30 °С		
Мощность вентиляторов	3 x 15 кВт		

холодильные параметры.			
Мощность	330 кВт	400 кВт	480 кВт
Хладагент	R717 аммиак, R507, R404, прочие хладагенты по запросу		
Температура испарения	-38 °С		

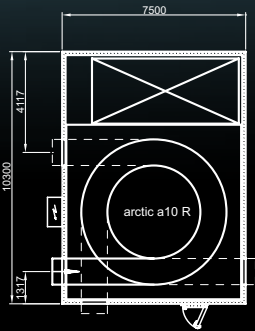
электрические параметры.	
Потребная мощность	58 кВт
Присоединяемая мощность	77 кВт
Напряжение питания	230/440 В, 3 фазы, 50 Гц

1) только при компоновке 270°

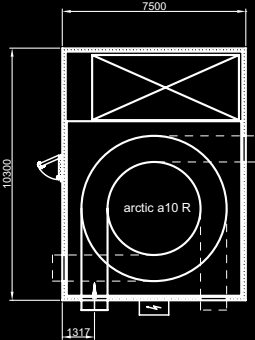
Компоновка 0° / 90° / 270°



Компоновка 0° / 180° / 270°



Компоновка 90° / 180° / 270°



Компоновка в зеркальном отображении возможна.

Технические изменения возможны.

A1001-2012-RUS

HEINEN FREEZING

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

arctic a10.

спиральные морозильники. спиральные охладители. соответствующий самым высоким стандартам.

гибкий.



С одной или с двумя башнями в трех возможных диаметрах, с четырьмя возможными вариантами расположения входа конвейерной ленты в систему относительно выхода, с движением ленты вверх или вниз, установленный на полу помещения, на фундаменте или раме – arctic не только легко интегрируется в производственный процесс внутри помещения, но и отвечает всем требованиям по производительности.

взыскательный.

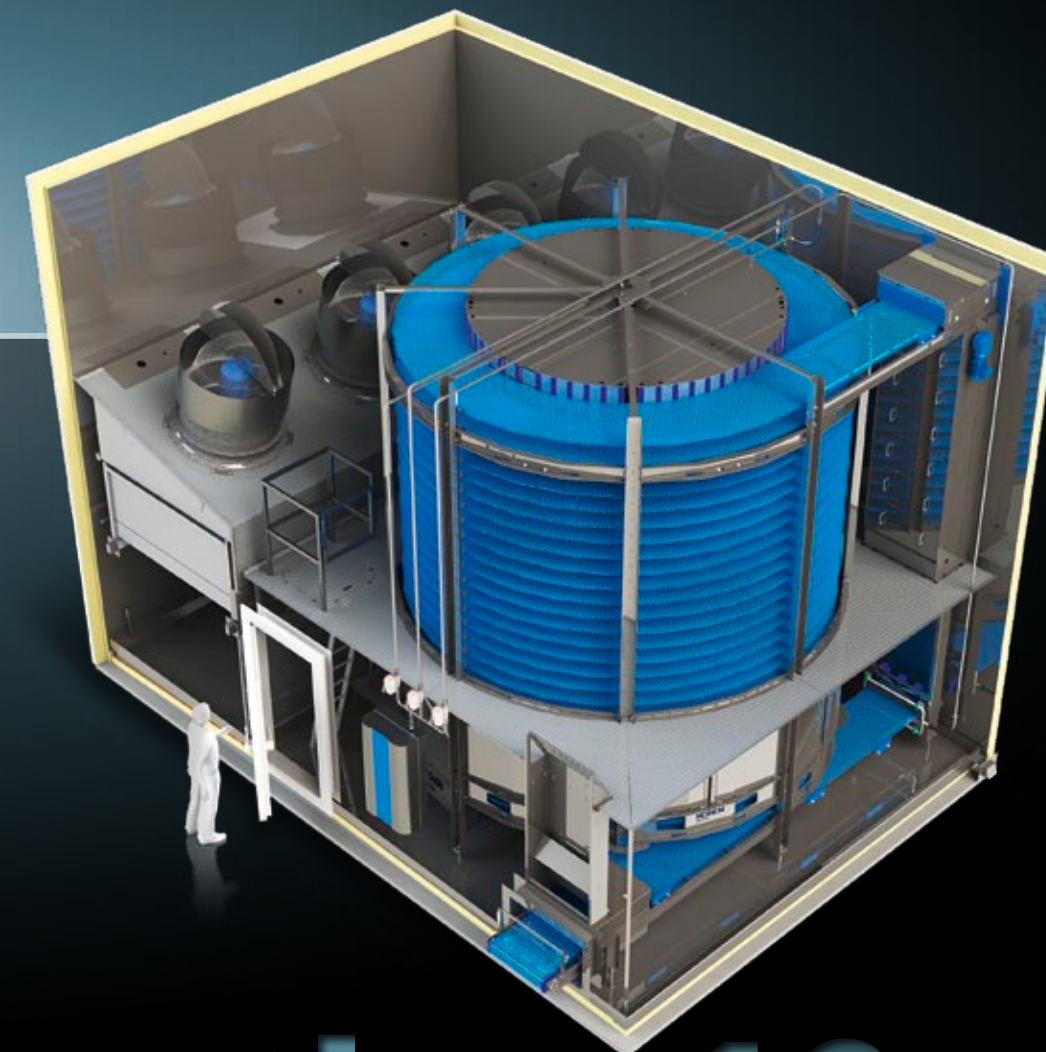


Стеновые и потолочные панели изолирующего корпуса имеют изнутри покрытие из нержавеющей стали, как и пол, выполненный в виде сварной герметичной ванны с отдельными стоками. Доступ внутрь осуществляется через дверь из нержавеющей стали, оборудованную контактным выключателем и системой электрического обогрева рамы.

многогранный.



Конвейерная система позволяет применять различные варианты ленты из нержавеющей стали или пластика, с закрытой или открытой опорной поверхностью, с малым или большим шагом, с бортиками или без них. Возможна последующая замена стальной ленты на пластиковую или наоборот.



arctic a10.

надежный.



Рассчитанный на многосменную промышленную эксплуатацию дизайн, система контроля движения конвейерной ленты, частотно-регулируемые основной и вспомогательный приводы, использование высококачественных компонентов и сведенное к минимуму количество подвижных частей гарантируют самую высокую надежность.

функциональный.



arctic 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.



По окончании рабочей смены arctic может оттаиваться окружающим воздухом, горячим газом либо при помощи электронагревателей. Система сдувания инея с ламелей способна удвоить время работы установки без оттаивания, а система поочередного оттаивания испарителей способна увеличить время непрерывного производства до 144 часов.

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.

адаптируемый.



С помощью различных внешних конвейеров, например, для передачи чувствительных к механическим повреждениям продуктов на спиральный конвейер, для надежной подачи продуктов к загрузочному отверстию, для горизонтальной передачи на другое оборудование после выхода или для выгрузки, arctic может быть оптимально адаптирован к любой производственной линии.

индивидуальный.



arctic может поставляться с многочисленными опциями, например, в изолирующем корпусе из нержавеющей стали снаружи, полностью сварном изолирующем корпусе, с частотно-регулируемыми вентиляторами, с системой промывания испарителей, в зеркальной компоновке, с параллельно-движущимися лентами – в полном соответствии с Вашими требованиями и пожеланиями.

