

acticool®.

HEINEN
FREEZING

система.

Серия	ас 6	ас 7	ас 9	ас 10 R
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	от 12 до 32			
Свободный пролет	от 50 до 300 мм			
Мощность приводов	2,2 кВт + 0,55 кВт		9,2 кВт + 0,55 кВт	

конвейерная лента.

Материал ленты	Пластик (POM/PA)			
Ширина ленты	660 мм	760 мм	914 мм	1067 мм
Рабочая ширина ленты	600 мм	700 мм	834 мм	987 мм
Длина ленты / этаж	13,3 м	15,3 м	18,4 м	21,5 м
Площадь ленты / этаж	7,4 м ²	9,9 м ²	14,2 м ²	19,3 м ²
Скорость движения ленты	от 3 до 30 м/мин			

приточный воздух. (наружный / окружающий воздух)

Жалюзийные заслонки	2 электроприводные	
Фильтрация	F7 / F9	
Количество вентиляторов	1 частотно-регулируемый	
Мощность вентиляторов	6,0 кВт	11,0 кВт

циркулирующий воздух.

Температура	от +16°C до +22°C регулируемая			
Скорость потока воздуха	< 2,0 м/с			
Количество вентиляторов	4 частотно-регулируемых		6 частотно-регулируемых	
Мощность вентиляторов	4 × 2,5 кВт	4 × 3,0 кВт	6 × 3,0 кВт	6 × 3,0 кВт
Воздухоохладитель	1			
Холодильная мощность	110 кВт	150 кВт	200 кВт	200 кВт
Материал труб/ламелей	нержавеющая сталь/алюминий			
Хладагент	вода, рассол, прочие хладагенты по запросу			
Увлажнение (опционально)	паром, ультразвуком, высоким давлением или смешанное			

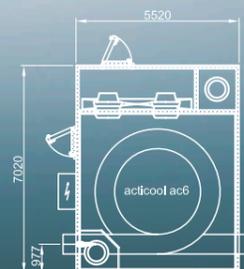
отводимый воздух.

Жалюзийные заслонки	1 электроприводная			
Количество вентиляторов	1 частотно-регулируемый			
Мощность вентиляторов	2,5 кВт	3,0 кВт	4,0 кВт	4,0 кВт

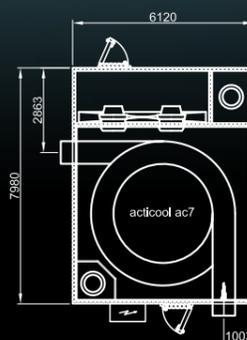
электрические параметры.

Потребная мощность	21 кВт	24 кВт	43 кВт	43 кВт
Присоединяемая мощность	27 кВт	30 кВт	54 кВт	54 кВт
Напряжение питания	230/440 В, 3 фазы, 50 Гц			

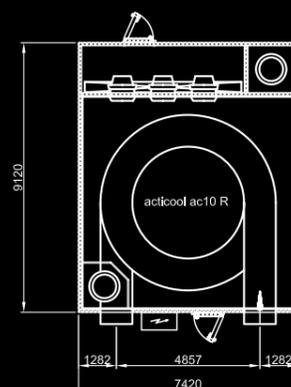
Компоновка 0°



Компоновка 90°



Компоновка 180°



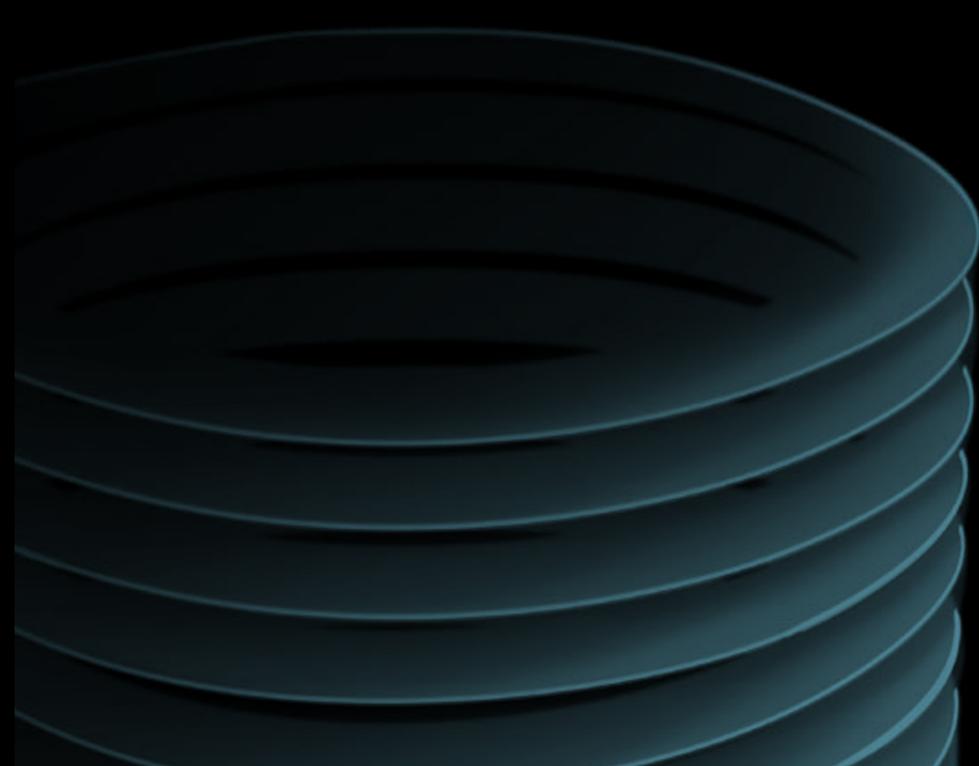
Компоновка в зеркальном отображении возможна.

1) только при компоновке 270°

Технические изменения возможны.

АС01-2012-RUS

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



acticool!



пастеризация.



расстойка.



охлаждение.



замораживание.

активный спиральный охладитель.

точное, мягкое и гигиеничное охлаждение.

гибкий.



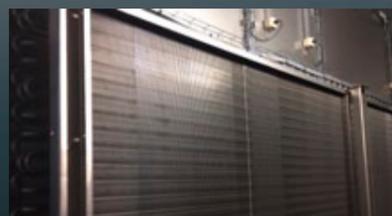
С одной или с двумя башнями в трех возможных диаметрах, с четырьмя возможными вариантами расположения входа конвейерной ленты в систему относительно выхода, с движением ленты вверх или вниз, установленный на полу помещения, на фундаменте или раме – acticool не только легко интегрируется в производственный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

точный.

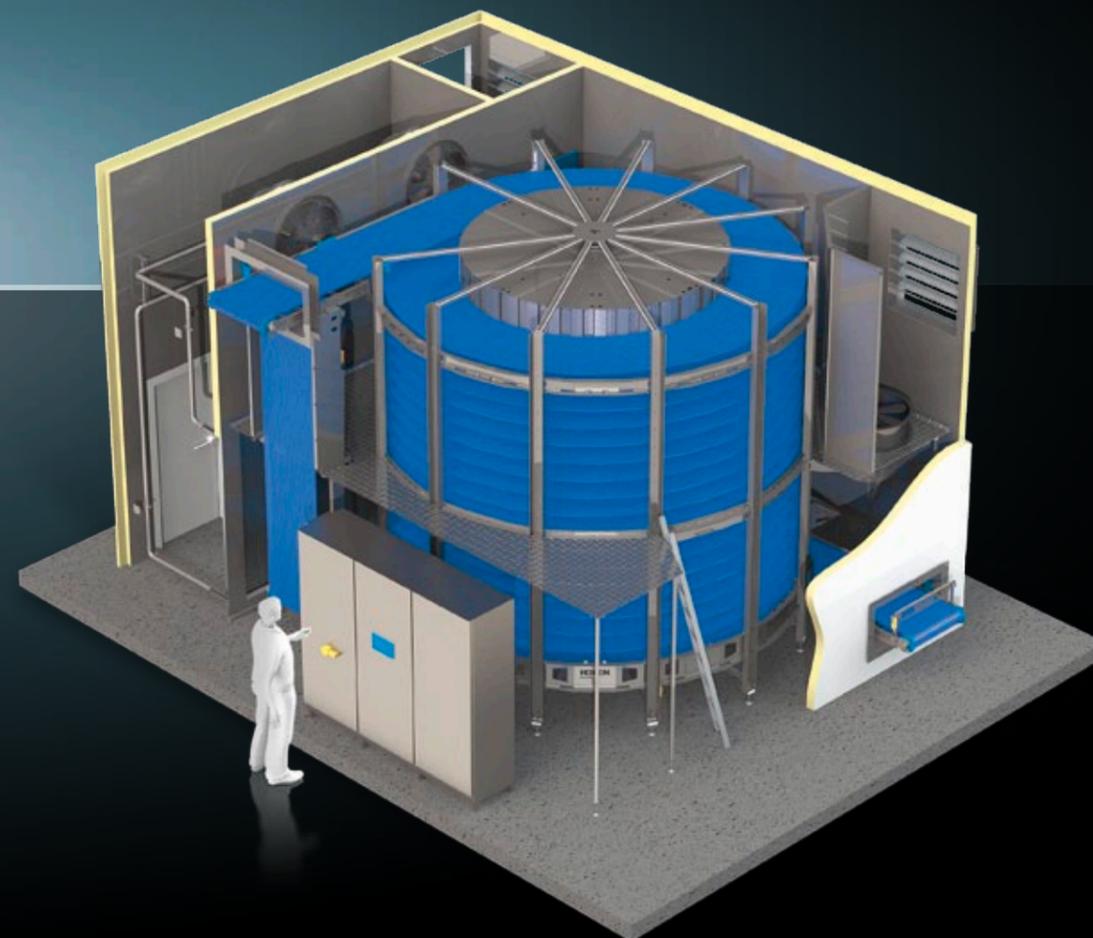


Самая современная автоматика следит за точностью потока прохладного воздуха, мягкостью охлаждения и соответствием фактической температуры продукта на выходе заданной температуре. Многочисленные датчики, частотно-регулируемые вентиляторы, автоматически управляемые воздушные жалюзийные заслонки следят за балансом объемов приточного, отводимого и циркулирующего внутри воздуха.

энергосберегающий.



Применение легких пластиковых конвейерных лент снижает электрическую нагрузку на привод, отказ от принудительно направляющих поток воздуха элементов снижает потери давления воздуха в системе и электропотребление вентиляторов, посредством притока отфильтрованного внешнего воздуха используется естественный перепад температур для охлаждения. Все для экономии электроэнергии.



acticool.

надежный.



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

функциональный.



acticool 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.

гигиеничный.



Изолирующий корпус с покрытием из нержавеющей стали изнутри, двухуровневая фильтрация приточного воздуха, постоянный контроль избыточного давления посредством непрерывного измерения разности давлений, ультрафиолетовая стерилизация воздуха (опционально) и полная возможность доступа ко всем компонентам для очистки системы обеспечивают высокую гигиеничность производственного процесса.

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.

особенный.



С широким предложением сортировочной, распределительной, загрузочно-разгрузочной конвейерной техники, техники передачи продуктов на конвейер охладителя после выпечки, как и с возможностью установки системы на постаменте над печью – acticool идеально подходит для производства высококачественных хлебобулочных изделий.

индивидуальный.



acticool может поставляться с многочисленными опциями, например, в изолирующем корпусе из нержавеющей стали снаружи, с полом, выполненным в виде сварной герметичной ванны с отдельными стоками, с ультразвуковым увлажнением или увлажнением под высоким давлением – в полном соответствии с Вашими пожеланиями.

