

КОМПАКТ РАТАГЕС ДЕРОЛАМА ÜNİTESİ
КОМПАКТНОЕ ХРАНЕНИЕ КАРТОФЕЛЯ



ENDÜSTRİYEL
SOĞUTMA SİSTEMLERİ
ПРОМЫШЛЕННАЯ
ХОЛОДИЛЬНАЯ СИСТЕМА


FRIGO[®]
BLOCK

KOMPAKT PATATES DEPOLAMA ÜNİTESİ КОМПАКТНОЕ ХРАНЕНИЕ КАРТОФЕЛЯ

Patateslerin iyi şartlarda depolanması, öncelikle kullanılan ekipmanın iyi seçilmesi ile sağlanır. Yüksek kaliteli ekipmanlarla donatılmış olan Frigoblock kompakt patates depolama üniteleri, kolay kurulum ve sistem entegrasyonu sağlayan yapısı sayesinde, kasalı veya torbalanmış patateslerin depolanması için uygun ve hızlı havalandırma, ısıtım a, soğutma ve nemlendirme imkanı sunar.



Frigoblock kompakt patates depolama üniteleri farklı depolama kapasitelerine uygun olacak şekilde üretilmektedir. Üniteyle birlikte sunulan otomasyon sistemi, bilgisayarlar üzerinden, depo ve depolanan patateslerin koşullarına ait verilerin kolaylıkla takibini sağlar.

Frigoblock kompakt patates depolama üniteleri; sadece dışarıdan alınan hava, sadece depo içinden sağlanan hava ya da depo içi hava ve dışarıdan alınan hava karışımı kullanarak, patates için uygun depolama koşullarının (sıcaklık ve bağıl nem) oluşturulmasını sağlar. Bu sayede önemli bir enerji tasarrufu ve işletme maliyetlerinde azalma sağlanır.

Хранение картофеля в надлежащих условиях достигается в первую очередь хорошим подбором используемого оборудования. Компактные картофелехранилища Frigoblock, оснащенные высококачественным оборудованием, обеспечивают удобную вентиляцию, обогрев, охлаждение и увлажнение для хранения картофеля в ящиках или мешках, обеспечивающей простоту установки и системную интеграцию.

Компактные картофелехранилища Frigoblock изготавливаются для различных объемов хранения. Предлагаемая вместе с агрегатом система автоматизации позволяет легко отслеживать данные об условиях хранения и хранящегося картофеля с помощью компьютеров.

Компактная система хранения картофеля Frigoblock обеспечивает идеальные условия хранения картофеля (температура и относительная влажность) за счет использования только внешнего воздуха, только внутреннего воздуха или необходимой смеси внешнего и внутреннего воздуха. Это обеспечивает значительную экономию энергии и снижению эксплуатационных расходов.

AVANTAJLARI / ПРЕИМУЩЕСТВА

- * Düşük kurulum maliyetli anahtar teslim çözüm
- * Uygun koşullarda dışarıdaki havayı kullanarak verimli soğutma
- * Uzun mesafeli lameller ve geniş buharlaşma yüzeyi sayesinde, depolanan ürünler üzerinde minimum kurutma etkisi.
- * Tüm sistemin bilgisayarla kontrolü
- * Elektrikli evaporatör defrostu
- * Farklı depolama kapasitelerine uygun cihaz seçenekleri
- * Sprey nemlendirme sistemi ile depolanan ürün cinsine uygun, verimli nem kontrolü

- * Готовое решение с минимальными затратами на установку
- * Эффективное охлаждение с использованием наружного воздуха при подходящих условиях
- * Минимальный эффект сушки хранимых продуктов благодаря большому расстоянию между ламелями и большой поверхности испарения.
- * Компьютеризированное управление всей системой
- * Электрическая разморозка испарителей
- * Разнообразие вариантов единиц для различной емкости хранения
- * Эффективный контроль влажности в соответствии с типом хранимого продукта с помощью распылительной системы увлажнения.



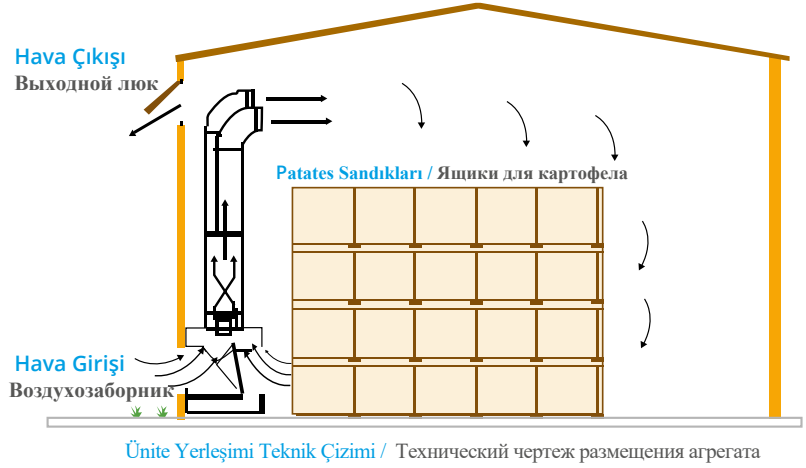
Monoblok Tip Montaj / Тип моноблока Сборка



Split Tip Montaj / Тип разделения Сборка



Oda İçi Yerleşim / Размещение картофеля в камере



- * Elektrostatik boyalı çelik galvaniz kabin.
- * Kolay kurulum ve bakım olanağı sağlayan tasarım
- * Farklı montaj şekillerine uyum
- * Kaliteli ve güvenilir ekipman
- * Soğutma - Isıtma - Nemlendirme - Havalandırma bir arada

- * Корпус из оцинкованной стали, окрашенный в электростатическом поле
- * Конструкция обеспечивает простоту установки и обслуживания
- * Соответствие различным вариантам монтажа
- * Высокое качество и надежность оборудования
- * Охлаждение-Обогрев-Увлажнение-Вентиляция в одной системе

TEKNİK VERİ Технические данные	МОДЕЛЬ PAC250	МОДЕЛЬ PAC500	МОДЕЛЬ PAC750
SOĞUTMA KAPASİTESİ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	30 kW	60 kW	90 kW
HAVA DEBİSİ РАСХОД ВОЗДУХА	20400 m ³	42000 m ³	55600 m ³
EVAPORASYON ИСПАРЕНИЕ	Lamel 6 mm, -8 / +40°C, ΔT:8°C	Lamel 6 mm, -8 / +40°C, ΔT:8°C	Lamel 6 mm, -8 / +40°C, ΔT:8°C
KOMPRESÖR MODELİ МОДЕЛЬ КОМПРЕССОРА	BOCK HG44e/565-4 S	BOCK HG56e/1155-4 S	BOCK HG66e/1540-4 S
FAN ÇAP / ADET ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ / КОЛИЧЕСТВО	630 mm / 2	630 mm / 3	630 mm / 4
DEPO YÜKLEME KAPASİTESİ ВМЕСТИМОСТЬ СКЛАДА	250 ton / тонн	500 ton / тонн	750 ton / тонн
ELEKTRONİK KONTROL ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ	Mooij	Mooij	Mooij
ISITMA KAPASİTESİ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	30 kW	60 kW	90 kW
ISITICI TİPİ ТИП ОТОПЛЕНИЯ	Elektrikli / Электрический Sulu (Opsiyonel) / Водный (по желанию)	Elektrikli / Электрический Sulu (Opsiyonel) / Водный (по желанию)	Elektrikli / Электрический Sulu (Opsiyonel) / Водный (по желанию)
NEM ORANI УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ	80-98 %RH	80-98 %RH	80-98 %RH
VOLTAJ НАПРЯЖЕНИЕ	400 V / 3 Ph / 50 Hz	400 V / 3 Ph / 50 Hz	400 V / 3 Ph / 50 Hz
SİHAZ ÖLÇÜSÜ РАЗМЕРЫ	2500 x 2050 x 2160mm	3900 x 2050 x 2160mm	4900 x 2050 x 2160mm
DEPO PANELİNDE AÇILACAK MİN. ÖLÇÜ МİN. ОТРЕЗНЫЕ РАЗМЕРЫ НА СТЕНЕ	W: 2270 x H: 1670mm	W: 3670 x H: 1670mm	W: 4670 x H: 1670mm

f /frigoblockTR

t /frigoblockTR

i /frigoblockTR



www.frigoblock.com.tr

Soğutma Sistemleri | Refrigeration Systems

FRİGOBLOCK SOĞUTMA SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Orhan Gazi Mah. 15. Yol Sok. NO:37 Esenyurt - İstanbul / TURKEY

+90 212 623 21 73 / 8 Hat (Lines) +90 212 623 21 70 info@frigoblock.com.tr