

Soğuk ve donmuş muhafaza odaları şartlarına uygun olarak üretilir.

- Hermetik kompresörlü ve hava soğutmalı kondenserlidir
- Cihaz uzaktan kumanda paneline sahiptir
- Dış hava şartlarına uygun olarak kasetlenmiştir
- Avrupa Birliği normlarına uygun olup CE markalı olarak imal edilir
- Dış ünite azot şarjlı olarak teslim edilir
- Elektrik panosu ve tüm otomatik kontrol elemanları ile birlikte montaja hazır olarak sevk edilir

Produced in conformity with cold and freezer room conditions

- With hermetic compressor and air cooled condenser
- It has remote control panel
- It has suitable housing according to ambient conditions
- Manufactured in compliance with Europe Union norms and marked CE
- Delivered with positive pressure by pumping nitrogen to inside and outside unit
- All equipments together with control instruments are delivered as being ready to assembly



Split Soğutma Sistemleri  
Split Refrigeration Systems  
Systèmes de refroidissement split  
Сплит Системы охлаждения



Les chambres froides et congelées sont produites conformément à leurs exigences.

- Compresseur hermétique et condenseur refroidi à l'air.
- L'appareil possède un panneau de commande à distance.
- Étanché pour convenir aux conditions météorologiques.
- Il est conforme aux normes de l'Union européenne et est fabriqué avec le marquage CE.
- L'unité extérieure est livrée avec de l'azote chargé.
- Il est livré prêt à être installé avec un tableau électrique et tous les éléments de commande automatique.

- Электрическая панель автоматического управления, и все вместе с элементами поставляется как готовый к сборке.
- Наружный блок азота доставляются в заряженном состоянии.
- В соответствии с нормами Европейского Союза, будь СЕ изготовлен в фирменных.
- Наружного воздуха, в соответствии с условиями kasetlenmis.
- Устройство дистанционного управления.
- Герметичные компрессоры с воздушным охлаждением и kondenserli. Холодные и замороженные в помещение для хранения производится в соответствии с условиями.

Soğuk ve donmuş muhafaza odaları şartlarına uygun olarak üretilir.

- Yarı-Hermetik kompresörlü ve hava soğutmalı kondenserlidir.
- Cihaz uzaktan kumanda paneline sahiptir
- Dış hava şartlarına uygun olarak kasetlenmiştir
- Avrupa Birliği normlarına uygun olup CE markalı olarak imal edilir
- Dış ünite ve iç ünite azot şarjlı olarak teslim edilir
- Elektrik panosu ve tüm otomatik kontrol elemanları ile birlikte montaja hazır olarak sevk edilir

Cold and frozen storage rooms are produced in accordance with their requirements.

- Semi-hermetic compressor and air-cooled condenser.
- The unit has a remote control panel.
- Taped to suit weather conditions.
- It conforms to European Union norms and is manufactured with CE marking.
- The outdoor unit and the indoor unit are delivered with nitrogen charge.
- Electric panel and all automatic control elements.



Cooling

Endüstriyel  
Soğutma Sistemleri  
Industrial Refrigeration Systems  
Systèmes de réfrigération industriels  
Промышленные холодильные системы



Les entrepôts frigorifiques et congelés sont fabriqués conformément à leurs exigences.

- Compresseur semi-hermétique et condenseur à air.
- L'appareil dispose d'un panneau de commande à distance.
- Enregistré en fonction des conditions météorologiques.
- Il est conforme aux normes de l'Union européenne et est fabriqué avec Marquage CE.
- L'unité extérieure et l'unité intérieure sont livrées avec charge d'azote.
- Tableau électrique et tous les éléments de contrôle automatique.

Холодильные и замороженные складские помещения производятся в соответствии с их требованиями.

- Полугерметичный компрессор и конденсатор с воздушным охлаждением.
- Устройство имеет панель дистанционного управления.
- Приkleen в соответствии с погодными условиями.
- Соответствует нормам Европейского Союза и производится с Маркировка CE.
- Наружный блок и внутренний блок поставляются с заряд азота.
- Электрическая панель и все элементы автоматического управления.

Serin, soğuk ve donmuş muhafaza odaları şartlarına uygun olarak üretilir.

- Çok fonksiyonlu soğutma ihtiyaçlarına cevap verir.
- Proje bazında özel olarak dizayn edilir.
- Yarı Hermetik veya vidalı kompresörler ve havalandırılmış kondenserlerdir.
- Avrupa Birliği normlarına uygun olup CE markalı olarak imal edilir.
- Elektrik panosu ve tüm otomatik kontrol elemanları.

It is produced in accordance with the conditions of cool, cold and frozen storage rooms.

- Multi-function cooling needs.
- Specially designed on project basis.
- Semi-hermetic or screw compressor and air-cooled condenser.
- Conforms to European Union norms and manufactured with CE marking.
- Cliquez sur le lien suivant pour afficher le texte.



 Cooling



CE

ISO

SGS

SAS

Merkezi Soğutma  
Central Refrigeration Systems  
Systèmes de réfrigération centraux  
Центральные холодильные системы

Il est produit conformément aux conditions des locaux de stockage froids, froids et congelés.

- Besoins de refroidissement multi-fonctions.
- Spécialement conçu sur la base de projet.

Compresseur semi-hermétique ou à vis et condenseur à air.

- Conforme aux normes de l'Union européenne et fabriqué avec le marquage CE.
- Cliquez sur le lien suivant pour afficher le texte.

Производится в соответствии с условиями прохладных, холодных и замороженных складских помещений.

- Многофункциональные потребности охлаждения.
- Специально разработан на проектной основе.

Полугерметичный или винтовой компрессор и конденсатор с воздушным охлаждением.

- Соответствует нормам Европейского Союза и изготовлено с маркировкой CE.
- Cliquez sur le lien suivant for a effher le texte.

Gıda güvenliği açısından uzun süre muhafaza edilecek ürünler çekirdek sıcaklığı -18 °C'ye kadar şoklanmalı ve daha sonra donmuş muhafaza odasına alınmalıdır.

- Şoklama işlemi, ürün üzerinden yüksek hızda (5m/s) soğuk hava (-35 C/-40 C) geçirmek suretiyle ürünün dış cidardan başlayarak çekirdeğe doğru donmasını sağlamaktır.
- Şoklama işlemi mümkün olabilen en hızlı şekilde yapılmalıdır.
- Ürune bağlı olarak maksimum sürelerde, gıda güvenliği açısından dikkat edilmelidir.
- Ürün kalınlığı şoklama süresini etkilemektedir.

Products that will be stored for a long time in terms of food safety should be shocked to a core temperature of -18 °C and then taken to the frozen storage room.

- The shock process is to allow the product to cool from the outer wall to the core by passing cold air (-35 C / -40 C) at high speed (5 m / s).
- Shocking should be done as quickly as possible.
- Depending on the product, attention should be paid to the maximum duration in terms of food safety.
- Product thickness affects the duration of the shock.



 Cooling



Şok Soğutma Sistemleri  
Shock Cooling Systems  
Systèmes de refroidissement par choc  
Системы охлаждения шока



Les produits qui seront stockés pendant une longue période en termes de sécurité alimentaire doivent être choqués à une température interne de -18 °C, puis transportés dans la salle de stockage.

- Le processus de choc consiste à laisser refroidir le produit du mur extérieur au cœur en faisant passer de l'air froid (-35 C / -40 C) à grande vitesse (5 m / s) sur le produit.
- Les chocs devraient être effectués le plus rapidement possible.
- En fonction du produit, une attention particulière doit être portée à la durée maximale, en termes de sécurité alimentaire.
- L'épaisseur du produit affecte la durée du choc.

- Закалка толщина изделия влияет на Длительность.
  - Максимальное время в зависимости от продукта, с точки зрения продовольственной безопасности, следует отметить.
  - Процесс закалки, которые могут быть в состоянии должно быть сделано максимально быстро.
  - Процесс закалки, через продукта с высокой скоростью (5 м/с) холодная погода (-35 C/-40 C) провести продукта посредством внешней стенки, начиная с ядра, является замораживание.
- С точки зрения продовольственной безопасности, будет храниться в течение длительного времени основные продукты до -18 C до soklanma с, а затем замораживают в камере хранения, должны быть принятые.