

**BU KULLANIM KILAVUZU ÜRÜNÜN BİR PARÇASIDIR.
EKİPMANI DOĞRU ŞEKİLDE KULLANABİLMEK VE MUHAFAZA
EDEBİLMEK İÇİN BU BELGEYİ DİKKATLİCE OKUYUNUZ. BU
EKİPMANI NASIL KULLANDIĞINIZ İLERDE
KARŞILAŞABİLECEĞİNİZ SORUNLAR İÇİN ÖNEMLİDİR.**

DİKKAT

Bu aparat, ev işlerinde ve mağazalarda bulunan personel mutfaklarında, ofislerde ve diğer iş yerlerinde, kırsal yaşam alanlarında ve otellerde müşteriler tarafından, moteller ve diğer yaşam alanlarında, konaklama ve kahvaltı salonlarında, yeme içme hizmetleri ve benzeri perakende olmayan uygulamalarda kullanılmak amacıyla tasarlanmıştır.

Bu cihaz Teknik Servisin yardımıyla kurulmalıdır.

Akımın geçtiği mandal ulaşımı kolay bir yerde olmalıdır.

Aparat istenilen yere yerleştirildikten sonra güç kablosunun sıkışmadığından veya hasar görmediğinden emin olunmalıdır.

Aracın arkasına taşınabilir çoklu uzatma kabloları veya taşınabilir güç kaynakları yerleştirilmemelidir.

Herhangi bir temizlik veya bakım işleminden ÖNCE makinanın MUTLAKA elektrik tesisatını kesin.

Elektrik tesisatının makinaya doğru biçimde bağlanması için gerekli olabilecek her türlü ayar profesyonel anlamda işi bilen yetkili biri tarafından yapılmalıdır.

İçilebilir su kullanarak buz yerine buz küpleri üretmek için elverişli değildir.

Bu cihazda değişiklikler yapmak veya yapmaya çalışmak makinanın garantisini geçersiz kılmasının yanında oldukça tehlikelidir.

Bu cihaz, emniyetinden sorumlu bir kişinin gözetiminde ya da kullanımına ilişkin talimatları çerçevesinde olmadığı sürece fiziksel, duyuşsal ya da zihinsel yetenekleri gelişmemiş ya da yeterli tecrübe ve bilgi birikimine sahip kişiler (çocuklar dâhil olmak üzere) tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. Çocukların cihazla oynamaması için gözetim altında bulunması gerekmektedir.

Dış ortamlarda yağışa maruz bırakarak kullanılmamalıdır.

İçilebilir su tesisatına bağlanmalıdır. Bu el kitapçığının 3 numaralı bölümüne değininiz

Makina kendisini çalıştırmaya yarayacak besleme kablosu ile bağlanmalıdır. Sabit bir düzene bağlı olmak için uygun değildir.

Bu cihaz, ünitenin soğutma sistemi içerisinde depolanan yanıcı soğutucu (propan) kullanmaktadır. Bu nedenle, aşağıdaki uyarılar dikkate alınmalıdır:

- Aparatın veya aparatın yerleştirildiği kafesin havalandırma delikleri açık tutulmalıdır. Bu aparata yanıcı aerosol gibi patlayıcı maddeler takviye edilmemelidir.
- Sadece imalatçı tarafından tavsiye edilenler hariç, buzun çözülmesini hızlandırmak amacıyla mekanik cihazlar ya da başka araçlar kullanmayınız.
- Soğutucu akışkan devresine zarar vermeyiniz.
- İmalatçı tarafından tavsiye edilmediği sürece yiyecek bölmelerinin iç kısmında elektrikli cihazlar kullanılmayınız.
- Bu cihazda aerosol gibi patlayıcı maddeler bulundurmayınız.

Soğutucu sızıntısı olması hâlinde:

- Cihazın çevresinde ateş yakmayınız.
- Cihazın bulunduğu alanda elektrik düğmesi açmayınız/kapamayınız ya da bir şeyi fişe takmayınız/fişten çıkarmayınız.
- Doğrudan alev kullanmayınız.
- Kapı ve pencereleri açarak cihazın bulunduğu alanı acilen havalandırınız.
- Yetkili teknik servisi arayınız.

BU CİHAZ ZEMİNE BAĞLANMALIDIR.

İnsanlara veya cihaza gelebilecek zararları önlemek için yerel ve/veya ulusal norm ve yasal düzenlemelere göre zemine bağlama işlemi yapılmalıdır.

ZEMİNE KURULURKEN YAPILAN HATALAR SONUCU MEYDANA GELEBİLECEK ZARARLARDAN CİHAZ SORUMLU TUTULMAMALIDIR.

BU EL KİTAPÇIĞININ 4 NUMARALI BÖLÜMÜNE DEĞİNİNİZ

Bu makinanın etkin ve doğru şekilde çalışmasını sağlamak için cihazın endikasyonlarını doğru şekilde anlamak, **ÖZELLİKLE** yetkili kişiler tarafından yapılması gereken **BAKIM VE TEMİZLİK İŞLEMLERİNİ** uygun şekilde gerçekleştirmek önemlidir.

UYARI:

Kendi başınıza tamir etmeye çalışmayın. Yetkili ve bilgili olmayan kişilerin tamir girişimi tehlikeli olmasının yanında önemli zararlara yol açabilir. Makinanın bozulması durumunda cihazı satın aldığınız distribütör ile

iletişime geçin. Her zaman orjinal yedek parçaları kullanmanızı tavsiye ederiz.

Materyallerin veya kalıntıların satın alınması ve tamiri için geçerli yedek parçaları tercih ediniz.

MAKİNANIN TESLİM ALINMASI

Dış ambalajını kontrol edin. Eğer yırtık veya hasarlı ise KARGO GÖREVLİSİNE DURUMU BELİRTİN. Makinanın hasarı kanıtlayabilmek için KARGO GÖREVLİSİNİN YANINDA AMBALAJI AÇIN ve teslimat formuna veya ayrı bir yere makinanın gördüğü hasarın detaylarını yazın. Her zaman makinanın numarasını ve modelini belirtin. Bu numarayı üç yerde bulabilirsiniz:

Ambalaj

Dışında fabrikasyon numarasının yazıldığı bir etiket bulunmaktadır.



Cihazın Dış Bölümünde

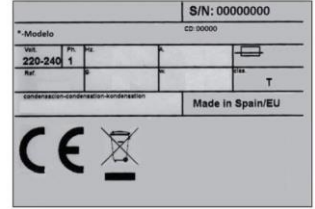
Arka bölümünde, bir öncekinde belirtilen etiketin aynısı.

Özellikler Plakasında

Makinanın arka bölümünde.

Makinanın iç bölümünde bulunan kurulum KİT'i'nin orada olup olmadığını kontrol edin. Bu KİT;

- Buz küreği, 3/4 gaz bağlantısı, 22mm boşaltım hortumu, iki filtre ve kullanım kılavuzu ve



DİKKAT: AMBALAJIN HİÇBİR PARÇASI (plastik torbalar, karton kutular ve tahta parçaları) TEHLİKE OLUŞTURABİLECEĞİNDEN ÇOCUKLARIN ERİŞEBİLECEĞİ YERLERDE BIRAKILMAMALIDIR.

KURULUM

CİHAZIN YERLEŞTİRİLECEĞİ YERİN KOŞULLARI

URUCU YURTDIŞI ÇALIŞMAK İÇİN TASARLANMAMIŞTIR

Ekipmanın hatalı kurulumu cihazın sorumluluğunda olmayarak insanlara, hayvanlara veya eşyalara zarar gelmesine neden olabilir.

DİKKAT:

Makinalar 10°C (50°F) ve 43°C (109.10°F) arası dış ortam ve 5°C (41°F) ve 35°C (95°F) arası su sıcaklığında çalışmak üzere ayarlanmıştır.

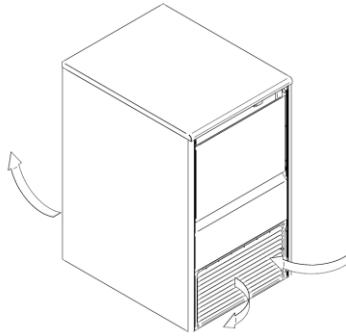
Belirtilen minimum sıcaklığın altına düşülmesi buz küplerinin çıkması ile ilgili zorluklarla yaratabilir. Belirtilen maksimum sıcaklığın üstüne çıkılması kompresörün ömrünü kısaltır ve üretimi belirgin şekilde azaltır.

Havayla yoğunlaştırılmış makinelerde hava akışı ön kısımda sağ taraftan girip sol taraftan çıkan bir ön ızgara yoluyla sağlanır. Ayrıca arka kısımda da bir havalandırma deliği bulunmaktadır. Ön ızgaraya herhangi bir şey koymayınız.
Ünite, daha az verim alınarak gömülü şekilde de çalışmaktadır.

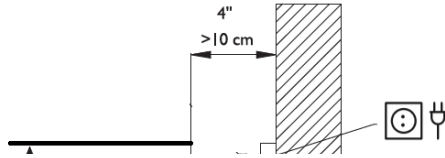
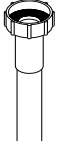
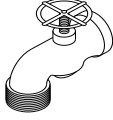
Eğer önden yetersiz şekilde hava alırsa çıkış tamamen veya kısmen bloke olur. Konumu gereği başka bir aparattan sıcak hava alacaksa ve eğer makineyi başka bir yere koyma imkanınız yoksa SU İLE KONDANSE OLAN MAKİNAYI KURMANIZI tavsiye ederiz.

BUZ ÜRETİMİNİN SAĞLANMASI İÇİN SU BAĞLANTISI BORULARININ SICAK NOKTALARDAN VEYA YAKINLARINDAN GEÇMEMESİ ÖNEMLİDİR.

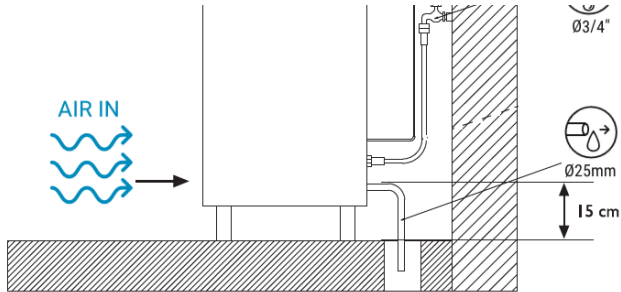
Makineler deliklerden dışarıya çıkması gereken ve birikmemesi gereken sıcak havayı dışarıya atarlar. Bu durum, özellikle makinelerin arka kısmından atılan hava için önemlidir. Makinenin buz üretme kapasitesini düşürebilecek ve hatta aşırı ısınmaya karşı koruma sistemini tetikleyip makinenin durmasına sebep olabilecek sıcak hava kabarcıklarının oluşmasını engellemek amacıyla havanın arkadan çıkması ve devridaimi için, duvar ile makine arasında en az 10 cm ayırım olmalıdır.



DEVAMLİ ŞEKİLDE KALACAK MAKİNALARDA AYAKLAR MAKİNANIN TABANINA SABİTLENMİŞ OLMAK İÇİN EKİPMANIN YÜKSEKLİĞİ AYARLANMALIDIR.



Duvar ve makinenin arka tarafı arasındaki hava çıkışı/devridaimi öngörülmelidir



Su ve boşaltım

Suyun kalitesi buzun görünümü, dayanıklılığını ve tadını ve su ile kondensa olanlarda kondensadörlerin ömrünü önemli derecede etkiler.

Su tesisatına bağlama

Makina ile birlikte temin edilen iki filtre ile (1.3m uzunluğunda) esnek bağlantıyı kullanın. Suyun ağı geri dönüşünü engellemek için kural ve mevzuatlara uygun cihazları bulundurunuz.

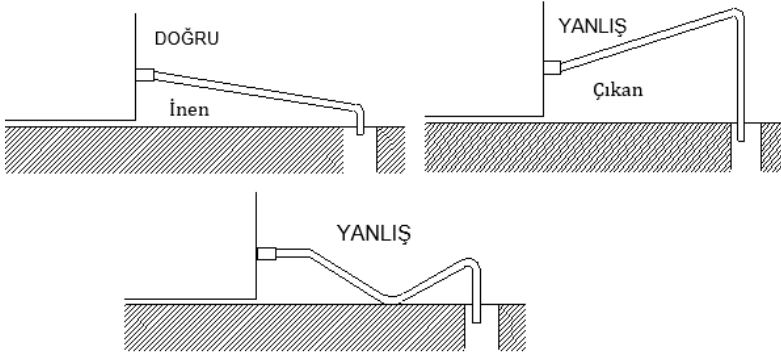
Basınç 0,1 MPa ve 0.6 Mpa (1-6 BAR) arasında tutulmalıdır.

Eğer basınç bu değerleri karşılamıyorsa gerekli parçaları takınız.

Boşaltım Sistemine Bağlama

Boşaltım sistemi en az 150 mm olmak üzere makinadan daha aşağıda bulunmalıdır.

Boşaltım borusu 30 mm'lik içsel çap ve her metre için 3 cm'lik diklik ile uyarlanmalıdır.(figüre bakınız)



Elektriğe Bağlama

BU CİHAZ KESİNLİKLE ZEMİNE BAĞLANMALIDIR

İnsanlara veya cihaza gelebilecek zararları önlemek için yerel ve/veya ulusal norm ve yasal düzenlemelere göre zemine bağlama işlemi yapılmalıdır. ZEMİNE YANLIŞ ŞEKİLDE KURULMASI SONUCU MEYDANA GELEBİLECEK ZARARLARDAN CİHAZ SORUMLU DEĞİLDİR.

Uyarılar:

- Cihaz, elektrik şebekesi zarar görmeyecek ya da kısıtlanmayacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Cihazın arka kısmına birden fazla taşınabilir priz ya da başka taşınabilir güç kaynağı kurulmamalıdır.

Makina ile birlikte 1,5 m. uzunluğunda bir kablo temin edilmektedir. Eğer besleme kablosu hasarlı ise cihaz temin edilirken veya satış sonrasında elde edebileceğiniz başka bir kablo talep edin. Bu talebi yetkili servislerimize bildirmeniz gerekmektedir.

Risksiz ve rahat bir şekilde kablonun bağlantı noktasını makineye bağlayabilmek için makina ile duvar arasında ufak bir boşluk bırakın.

Ana fişin uygun yerde olduğuna önceden dikkat edin.

Her halükarda yerel ve/veya ulusal mevzuat uyarınca bir elektrik düğmesi ile uygun elektrik emniyet unsurlarının takılması gerekmektedir.

Voltaj ve gerilim değerleri özellikler plakasında ve bu kullanım kılavuzunun teknik sayfalarında belirtilmiştir. Plakada belirtilen voltaj değerinin %10 üzerine çıkması makinanın çalışması sekteye uğrayabilir ve bozulmasına sebep olabilir.

ÇALIŞTIRMA

Önceden kontrol etmeniz gerekenler

- a) Makina uygun yükseklikte mi?
b) Voltaj ve frekans plakada belirtilen değerde mi?
c) Boşaltım boruları bağlı mı ve çalışıyor mu?
d) **Eğer hava ile kondanse ise: Hava sirkülasyonu ve yerel sıcaklık uygun değerlerde mi?

	DIş ORTAM	SU
MAKSİMUM	43°C/109°F	35° C/95°F
MİNİMUM	10° C/43°F	5° C/35°F

**Suyun basıncı uygun değerde mi?

MİNİMUM	0.1 MPa (1Bar)
MAKSİMUM	0.6 MPa (6Bar)

NOT: Eğer su girişinin basıncı 6 Bar'dan yüksekse basınç redüktörü kullanın, ASLA BAğLANTI MUSLUğUNUN BASINCI GİDERİLMEMELİDİR.

ALIşTIRMA

Kurulum talimatlarını yerine getirdikten sonra (ventilasyon, yerel koşullar, sıcaklık, suyun kalitesi, vs.) řu şekilde devam etmelisiniz:

- 1) İçilebilir su ağına bağlayın. Suyun geçtiği anahtarı açın. Sızıntı olup olmadığını kontrol edin.
- 2) Kapıyı açın ve perdede bulunan kutulanmış koruma parçalarını çıkarın.
- 3) Makinayı elektrik tesisatına bağlayın.
- 4) Makinanın n kısmına kurulmuş olan akım kesiciye (mavi) basın.
- 5) Sürtünen veya titreyen herhangi bir parça olup olmadığını kontrol edin.
- 6) Perdenin rahatça hareket edip etmediğine bakın.
- 7) Makinede retim döngüsü için su yüklemesini sağlayan ve makineyi çalıştıran bir zamanlayıcı bulunmaktadır.
- 8) Enjektörlerin suyu buharlaştırıcıya doğru yönde gönderip göndermediğini kontrol edin (tek düzen fanlar)
- 9) İki döngüden sonra buz küplerini kontrol edip hepsinin aynı olduğundan emin olunuz. Düzgün ıkılmazsa ya da ünitede buzlanma yoksa yetkili teknik servisi arayınız.
- 10) nite, içerisinde bulunan durdurma sensörü sayesinde kp dolana kadar buz üretmektedir. Kpten buz çıkarıldıktan sonra ünite yeniden buz üretmeye devam etmektedir.

BAKIM VE TEMİZLİKLE İLGİLİ TALİMATLAR

DİKKAT: Sizin tarafınızdan yapılan bakım ve temizlik ve meydana gelen arızalar: garanti kapsamına girmez.

Ancak doğru şekilde bakımı yapılırsa makina kaliteli buz üretmeye devam eder ve arıza yaratmaz.

Bakım ve temizlik yapmanın sıklığı makinanın yerleştirildiği yere ve suyun kalitesine bağlıdır.

DİKKAT: En az altı ayda bir revizyon ve temizlik yapılmalıdır.

Tozlu yerlerde kondensadör her ay temizlenmelidir.

BAKIM VE TEMİZLİĞİN PROSEDÜRLERİ

****DİKKAT:** Tüm bakım ve temizlik işlemleri için: makinayı elektrik akımından kesin.

Su Kondensadörü

- 1)Makinayı fişten çekin.
- 2)Su girişinin bağlantısını kesin veya musluğu kapatın.
- 3)Kondesadörün su girişinin ve çıkışının bağlantısını kesin.
- 4)%50 fosforik asid ve distil veya mineralsiz su ile bir solüsyon hazırlayın.
- 5)Kondensadör etrafına dökün. (Karışım sıcakken daha etkilidir- 35°-40°C arası)

HİDROKLORİK ASİT KULLANMAYIN.

Hava Kondensadörü

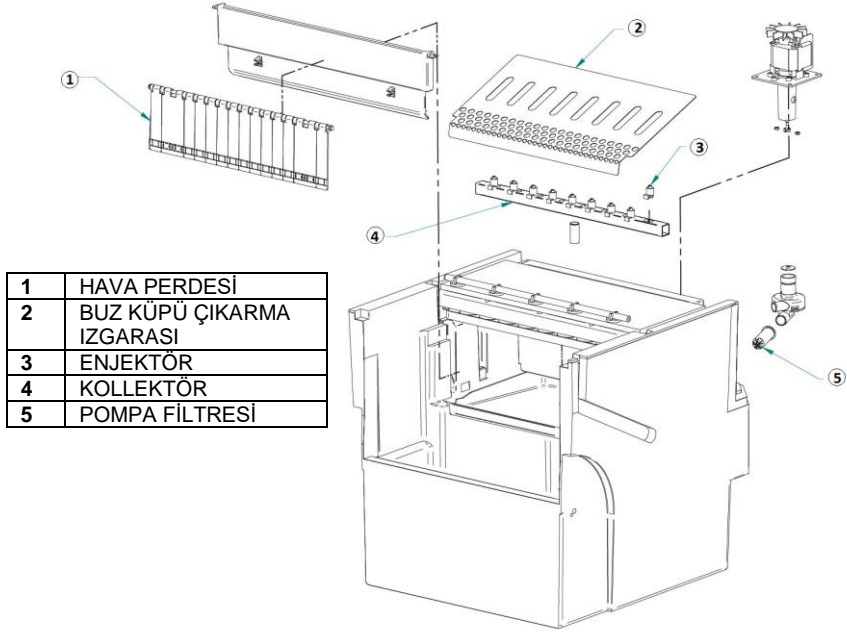
- 1)Makinayı fişten çekin.
 - 2)Su girişinin bağlantısını kesin veya musluğu kapatın.
- Kanatlı bölgeyi fiçalı bir aspirator, metal olmayan bir fırça veya düşük basınçlı hava yardımıyla temizleyin.

Küp Stoğu ve Dış Temizlik.

- 1)Makinayı fişten çekin, suyu kapatın ve buz küpleri stoğunu boşaltın.
- 2)Mutfak bezi ve sabun kullanın.

Manifolt ve Enjektör

- 1)Perdeyi çıkarın. (Çıkardığınız perdeyi fosforik asid ile temizleyin ve musluğun altına tutarak durulayın).
- 2)Buzun düştüğü ızgarayı çıkarın. (Izgarayı da perdeyi temizlediğiniz gibi temizleyebilirsiniz.)
- 3)BASINCA MONTE EDİLMİŞ OLAN MANİFOLDU YUKARI DOĞRU ÇIKARIN.
- 4)Enjektörü ve manifoldun kapaklarını demonte edin ve temizleyin.
- 5)Ana filtrenin başını demonte edip temizleyin. (BASINCA MONTE EDİLMİŞ)
- 6)Filtreyi, enjektörleri ve manifoldu monte edin.



1	HAVA PERDESİ
2	BUZ KÜPÜ ÇIKARMA IZGARASI
3	ENJEKTÖR
4	KOLLEKTÖR
5	POMPA FİLTRESİ

UYARI: MANİFOLDU VE ENJEKTÖRLERİ ESKİSİ GİBİ DÜZGÜN BİR BİÇİMDE YERİNE KOYMAK ÇOK ÖNEMLİDİR. EĞER YAMUK ŞEKİLDE KONULURSA HAZIRLANAN BUZ KÜPLERİ MAKİNANIN İÇİNDE KALIR.

Giriş filtrelerinin temizliği

Makinanın çalıştırıldığı ilk günler genelde problem yaratırlar, ÖZELLİKLE DE YENİ TESİSAT TESİSAT KURULUMLARINDA.

Hortumu çıkarın ve musluğun altında su ile yıkayın.

Su sızıntısı kontrolü

Kırılmaları ve su birikintilerini engellemek için her zaman makineye bağlı olan su bağlantılarını, kenetleyicilerin durumunu ve en son olarak hortumları gözden geçirin.

SU KALİTESİ & GARANTİ

Su sertliği 15°F ve 40°F aralığında olmayan bölgelerde, makineyi buzdan korumak için filtre veya su yumuşatıcı sistemlere ihtiyaç duyulacaktır. Belirtilen koruyucu önlemler gerekli olduğunda kurulmamışsa, üretici garantisi uygulanmayacaktır.