
1| GİRİŞ

Dikkat

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 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 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.

Şirket, önceden haber vermeksizin teknik özellik ve tasarım değişiklikleri yapma hakkını saklı tutar.

Bu işaret, yanıcı soğutucu akışkan kullanımı nedeniyle "Yangın Tehlikesi / Yanıcı Maddeler" olduğunu gösterir.



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.

2| MAKİNANIN TESLİM ALINMASI

Ambalajı harici olarak inceleyin. Kırık veya hasarlıysa, TAŞIYICIYI TALEP EDİN. Makinenin hasarlı olup olmadığını belirlemek için, TAŞIYICININ BULUNDUĞUNU PAKETİNDEN ÇIKARIN ve makinedeki herhangi bir hasarı alındı belgesine ayrı bir yazıyla kaydedin. 1 Mayıs 1998'den bu yana, Ambalaj ve Ambalaj Atıklarının yönetimi ile ilgili Avrupa düzenlemelerine uygundur.

Daima makinenin numarasını ve modelini belirtin. Bu numara üç yere basılmıştır:

1. Ambalaj

Dışarıdan imalat numarası ile bir etiket taşır







2. Aparatın Dış Kısmı

Arkada, öncekiyle aynı bir etikette

3) İsim bilgileri

Makinenin arka tarafında bulunur.

ITV Ice Makers				S/N: 80170181	
E SB-40632201				CD: 11000U	
ME NGQ20 A QUASAR R290					
Volt.	Ph.	Fz.			
220-240 ~		50	1,7		10
Ref.	B.	M.		Clas.	
R290		75	235		T
condensation-condensation-kondensation					
Air - Air - Luft				Made in Spain/EU	
  					

Makinenin içinde bulunan kurulum kitinin tam olduğunu ve içerisinde şu gereçlerin bulunduğunu kontrol edin:

- Buz küreği, hortum, filtre, dörtayak ve el kitapçığı.
- Garanti belgesi ve seri numarası.

DİKKAT: AMBALAJIN TÜM ELEMANLARI (PLASTİK ÇANTALAR, KARTON KUTULAR VE AHŞAP PALETLER) POTANSİYEL BİR TEHLİKE KAYNAĞI OLDUĞUNDAN ÇOCUKLARIN ERIŞİMİNDE BIRAKILMAMALIDIR.

3| KURULUM

BU BUZ MAKİNESİ, AÇIK ALANDA KULLANILMAK ÜZERE **TASARLANMAMIŞTIR.**

Makinenin yanlış kurulumu, bireylere, hayvanlara veya diğer malzemelere zarar verebilir. İşbu zararlardan üretici sorumlu değildir.

DİKKAT:

FINGER ICE makineleri, iç su sıcaklığı 5°C (41°F) ve 35°C (95°F) değerleri arasında, 5°C (41°F) ve 43°C (109.40°F) arasındaki oda sıcaklıklarında çalışmak için tasarlanmıştır. Minimum sıcaklıklar altında buz küpünün kazılmasında bazı zorluklarla karşılaşılabilir. Makinenin maksimum sıcaklığın üzerinde çalıştırılması halinde kompresörün ömrü kısalarak, zamanla buz üretim performansı zayıflar.

Hava soğutucu kondensörlü FINGER ICE makineleri, kondensörün meyilli yapısı ve konumundan ötürü havayı ön taraftaki havalandırma kapağından alarak arkaya doğru iter.

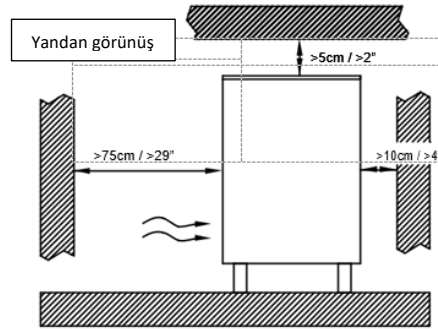
Makinenin üzerine veya ön havalandırma kapağını kapatacak şekilde herhangi bir şey yerleştirmeyiniz/koymayınız.

Ön havalandırma kapağının yetersiz kalması, makinenin yerleştirildiği konumdan ötürü kapağın tamamen veya kısmen engellenmesinden kaynaklı olup, başka cihazdan sıcak hava alıyor olacaktır. Makinenin konumunun değiştirilmesinin mümkün olmadığı durumlarda, **BİR SU KONDENSÖRÜ KURULMASINI** tavsiye ederiz.

Makinenin konumu, suyun alımına, tahliye edilmesine ve makinenin arkasındaki elektriksel bağlantılara yeterli alan bırakacak şekilde ayarlanmalıdır.

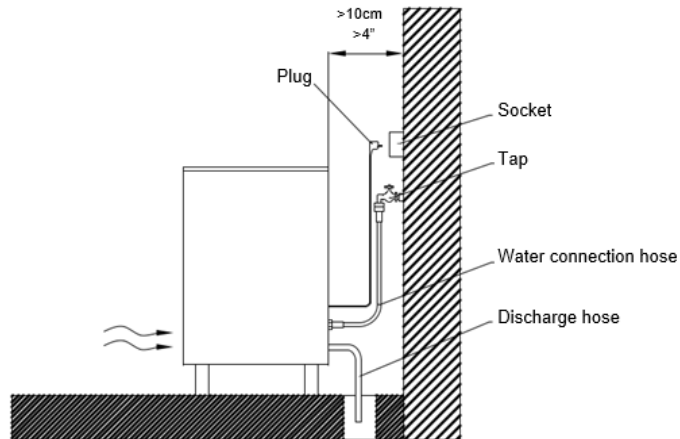
BUZ ÜRETİM PERFORMANSINDA KAYIP OLMAMASI İÇİN SU TESİSATININ ISI KAYNAKLARINA YAKIN YERLERE KONUMLANDIRILMAMASI VEYA YERLEŞTİRİLMEMESİ ÖNEMLİDİR.

MAKİNEİNİN KAPALI ALANLARDA KONUMLANDIRILMASI, ETRAFTAKİ CİSİMLERE KARŞI ŞU MESAFELER DİKKATE ALINARAK YAPILMALIDIR.



* Makinenin yan taraflarında engellere karşı koyulması gereken minimum mesafe bulunmamaktadır

CONNECTION DIAGRAM



Destek ayaklarını bu amaçla kasa tertibatına makinenin tabanına vidalayın ve ekipmanın mükemmel seviyede olması için yüksekliği ayarlayın.

1. SU VE DRENAJLAR

Suyun kalitesi, buzun kalitesi, sertliği ve tadı üzerinde ve suyla yoğunlaşanlarda kondansatörün ömrü üzerinde önemli bir etkiye sahiptir.

2. SU ŞEBEKESİNE BAĞLANTI

Makine ile birlikte verilen iki filtre contası ile esnek bağlantıyı (uzunluk 1.3m.) Kullanın. Suyun şebekeye dönüşünü önlemek için gerekli cihazları mevcut yönetmeliklere veya standartlara göre düzenleyin.

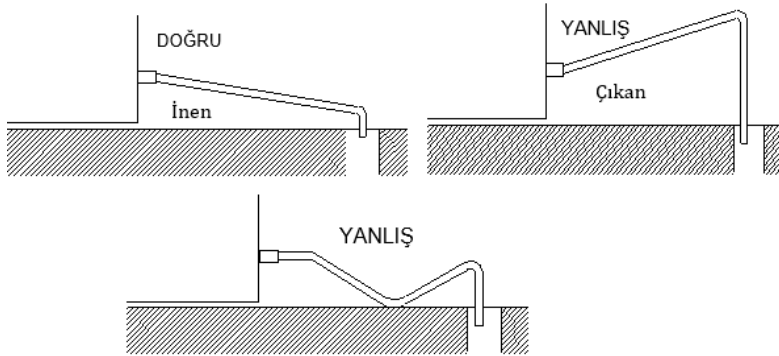
Basınç 0,1 MPa ile 0,6 MPa (1 ila 6 BAR) arasında olmalıdır.

Basınçlar bu değerleri aşarsa; gerekli düzeltici öğeleri kurun.

3. BOŞALTMA BAĞLANTISI

Drenaj, makineden daha alçakta, en az 150 mm olmalıdır.

Drenaj borusunun iç çapı 30 mm olmalıdır. ve minimum 3 cm eğimle. Metre başına. (Şekle bakın).



EKİPMANIN TOPRAKLANMASI ZORUNLUDUR.

İnsanlara olası elektrik çarpmasını veya ekipmanın hasar görmesini önlemek için, makine duruma göre yerel ve / veya ulusal düzenlemelere uygun olarak topraklanmalıdır.

ÜRETİCİ, TOPRAK KURULUMUNUN BAŞARISIZ OLMASINDAN KAYNAKLANAN HASARLAR HALİNDE SORUMLULUKTAN MUAF TUTULACAKTIR.

Makineyle beraber 1.5 m'lik (4.92 feet) bir kablo gelmektedir. Besleme kablosunun zarar görmesi halinde bozuk olan kablo, üretici tarafından satış sonrası servis kapsamında verilecek bir kablo veya özel bir tertibat ile değiştirilmelidir. Değişim işlemi, yalnızca yetkili teknik servis tarafından gerçekleştirilmelidir.

Makine, arka kısmın bakacağı duvar ile makine arasında kablo soketine erişimini risk teşkil etmeden kolaylaştıracak şekilde boşluk bırakarak konumlandırılmalıdır.

Zarar görmemesi için makinenin bağlı olduğu prizi koruma altına alınız. Uygun sigorta ve bağlantıların yapılması önemlidir.

Voltaj ve gerilim, isim bilgilerini barındıran etiketin üzerinde yer almaktadır. İsim bilgilerinde görülen voltajdan %10'luk bir değerin üzerinde değişim, makineye zarar verebileceği gibi makinenin doğru bir şekilde bağlatılmasına da engel olabilir.

DİKKAT: Eşya, uygun kapasitede çalışabilen bağımsız bir güç kaynağı kullanımını gerektirmektedir. Elektriksel spesifikasyonlar için isim bilgilerini inceleyiniz. Uygun kapasitede çalışabilecek bağımsız bir güç kaynağının kullanılmaması halinde sigorta atabilir, yanabilir, var olan kablo kurulumu zarar

görebilir veya parçalarından birinin bozulmasına sebebiyet verebilir. Bu durum bir ısı kaynağı oluşturabilir veya yangın meydana getirebilir.

4| BAŞLAMAK

4.1 ÖNCE DEN KONTROL

- a) Makine düz mü?
- b) Gerilim ve frekans plakaninkine eşit mi?
- c) Giderler bağlı ve çalışıyor mu?
- d) ** Havayla yoğuşuyorsa: Hava sirkülasyonu ve oda sıcaklığı yeterli mi?

	DIŞ ORTAM	SU
MAKSİMUM	43°C / 109,40°F	35°C / 95°F
MİNİMUM	5°C / 41°F	5°C / 41°F

- e)** Suyun basıncı uygun değerde mi?

MİNİMUM	1 Bar (0.1 Mpa / 14 psi)
MAKSİMUM	6 Bar (0.6 Mpa / 85 psi)

NOT: Giriş su basıncı 0,6 MPa'dan (6 Bar) yüksekse, bir basınç düşürücü takın.

4.2 ÇALIŞTIRMA

Kurulum aşamaları (havalandırma, makine konumunun ayarlanması, sıcaklıklar, su kalitesi, vs.), şu aşamaları gerçekleştirin:

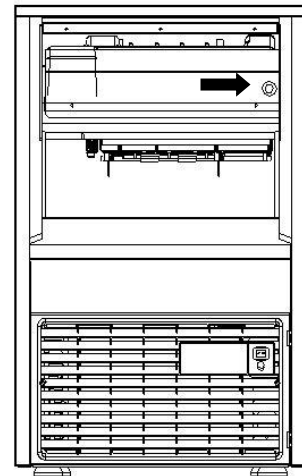
1. Kurulum kitine erişmek için hazne kağıdını açın.
2. Drenajı, işbu el kitapçığında belirtildiği üzere bağlayın.
3. Su girişini açın ve bağlayın. Sızıntılara karşı kontrol edin.
4. Makineyi elektrik ağına bağlayın.
5. Ön anahtarı açın. Işığı kontrol edin.
6. Makine üzerindeki unsurlarda herhangi bir titreşim veya sürtünme olmadığını kontrol edin.
7. Buz üretimi sürecinin başladığından emin olun.

Teknik kurulum ekibi, seyahat süre ve masrafları ve ilgili müdahalelerde kullanılan malzemeler için fatura kesmelidir.

4.3 UZUN SÜRELİ KAPAMA. SU HAZMESİNİN DRENAJİ.

İki gün veya iki günden daha fazla süreli kapamalar için, haznedeki suyun tahliye edilmesi tavsiye edilir.

Bunun için, makine çalışırken ön kapağı açarak, içerideki çelik yerin içinde bulunan tuşa basınız. Hazne önce yatacak, sonra tekrar eski pozisyonunu alacaktır. Müteakiben, ön anahtarı kapatınız.



5| BAKIM VE TEMİZLİK TALİMATLARI

DİKKAT: Kullanıcı bakım konusunda řu husus hakkında bilgilendirilmelidir: Bakım ve temizlik operasyonlarıyla beraber, bakım ve temizlik eksikliğinden kaynaklanan zararlar, garanti kapsamında değildir.

Uygun bakımın gerçekleştirilmesi halinde makine istenen kalitede buz üretecek ve zarar görmeyecektir.

Bakım ve temizlik zamanları, makinenin konumu ve suyun kalitesine göre değışkenlik gösterecektir.

DİKKAT: Buz makinesinin su sistemi, bir senede en az iki kez temizlenmeli ve sterilize edilmelidir.

Tozlu ortamlarda kondansörün aylık olarak temizlenmesi gerekebilir.

BAKIM VE TEMİZLİK PROSEDÜRLERİ

DİKKAT: Makine Temizleyici veya Sterilizasyon Malzemesini kullanırken plastik eldiven ve güvenlik gözlüğü takınız.

DİKKAT: Bakım/temizlik esnasında makine her zaman kapalı ve fişi çekilmiş olmalıdır.

Saklama haznesini, bölgesel sağlık direktiflerini ve makinenin her temizlendiğı & sterilize edildiğı zamanları göz önünde bulundurarak sıklıkla sterilize ediniz.

5.1 SU YOĞUNLAŞTIRICI

- 1) Makinenin bağlantısını kesin.
- 2) Su girişini ayırın veya musluğu kapatın.
- 3) Su girişini ve çıkışını kondenserden ayırın.
- 4) % 50'lik bir fosforik asit çözeltisi ve damıtılmış veya demineralize su hazırlayın.
- 5) Kondansatörde **dolaşmasını sağlayın. (Karışım en etkili sıcaktır, 35°C (95°F) ile 40°C (104°F) arasındadır)**

HİDROKLORİK ASİT KULLANMAYIN

5.2 HAVA KONDANSERİ

1. Makinenin bağlantısını kesin.
2. Su girişini ayırın veya önlüğü kapatın.
3. Panjurlu **alanı aspiratör yardımı ile fırça, metal olmayan fırça veya düşük basınçlı hava ile temizleyin.**

5.3 KABIN TEMİZLENMESİ (KÜÇÜK MODELLERDE)

1. Makinenin fişini çekin, suyu kapatın ve buz kübü kabını boşaltın.
2. Bir el bezi ve beyazlatıcı deterjan kullanın.
3. Temizlikten sonra hala kireçle karşılaşılması halinde, söz konusu kireçli yerlere limon sürüp, birkaç dakika bekleyin. Sonra tekrar bez ile alanları temizleyin. Temizlenen kabı su ile durulayın, kurulayın ve makineyi tekrardan çalıştırın.

5.4 DIŞ TEMİZLİK

Kabın temizlenmesi için belirtilen prosedürün aynısını uygulayın.

5.5 GİRİŞ FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ

Bu filtreler, makinenin ilk kullanılmaya başlandığı günlerde kolaylıkla tıkanır, **ÖZELLİKLE YENİ TESİSATLAR KURULDUĞUNDA**. Hortumu gevşetin ve su ile temizleyin.

5.6 SU SIZINTISI KONTROLÜ

Bu kontrol, makineye bakım işlemi her uygulandığında yapılmalıdır: Sızıntıları ortadan kaldırmak ve kurulmaları ve su basmalarını önlemek için bütün su bağlantılarını, destekleri, boruları ve hortumları kontrol ediniz.