



Bulaşık Yıkama
green&clean çoklu-dur.Konv.Bul.Mak,
Davlum.Gerektirmeyen Isı Pomp,ZERO
LIME,elektr,200s/s,soldan>sağa

SIRA #

MODEL #

ADI #

SIS #

AIA #



yükseltebilme fırsatını sağlar.

535007 (EMR20NELV)

Konveyörlü bulaşık makinası çoklu durulamalı, soldan sağa, havalandırmaz isıtıcı pompalı, elektrikli, sabit durulama, orta boy ön-yıkama, kendi kendini temizleme, SIFIR KIREÇ cihazı, CLEAR BLUE filtre sistemi, WASH-SAFE KONTROL, dokunmatik ekran, değişken hızlı, izolasyonlu kapılar

Özellikler

Sıra No.

Çoklu durulamalı konveyörlü tip bulaşık makinesi. Çalışma yönü soldan sağa ya da sağdan soldadır. Davlumbaz Gerektirmeyen Isı pompası, çıkan havadan gelen enerjiyi yıkama tankına ve boylere gelen soğuk suyu ısıtmak için kullanır. Zero Lime Kireç Çözme Cihazı tüm hidrolik devre ve yıkama & durulama bölgümlerini kireçten temizler. Güvenli Yıkama Kontrol sistemi ile çoklu-durulama alanları ve durulama pompası sabit durulama basıncını garanti eder. CLEAR BLUE filtreleme sistemi, uzun süre temiz su sağlamak için yıkama suyundaki tortuları temizler. Orta ön-yıkama bölgesi maksimum 40°C'de soğuk su ile çalışır. Maksimum Su Teması yıkama kolları, yıkama tankının tam uzunluğu boyunca konumlandırılmıştır. Güçlü yıkama pompası ve özel olarak tasarlanmış yıkama spreyleri temizliği garanti eder. Yıkama 55-65°C'de devir daim olur su ile yapılmaktadır. Son durulama, 85°C'ye kadar ısıtılan temiz su ile yapılır ve 70°C'de ön-durulamada birkaç aşamada yeniden kullanılır. İkili durulama tankları ve çoklu durulama kolları ile çoklu durulama, yıkanan malzemeler üzerinde hijyen sağlamak için durulama suyunu tekrar tekrar kullanır. Herhangi bir konveyör hızında soğuk suyun sabit 0.4 litre/sepet durulama suyu tüketimi söz konusudur. Operatör tarafından, biri maksimum kapasite için, biri DIN 10510'a uyumlu ve diğeri de NSF/ANSI 3'e göre sertifikali olmak üzere üç konveyör hızı seçilebilir. Sezgisel, dokunmatik ekranlı kontrol panel farklı seviyelerde kolay iletişim sağlar. Suyun kolayca boşaltılması, kontrol panel üzerinden yapılır. Kendi kendini temizleme ve sanitizasyon programlarında kapının iç bölgümlerinin temizliği de standarttır. Modülerlik, yerinde ve zaman içerisinde teslimatı, kişiselleştirmeyi ve ürünün özelliklerini

Onay:



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com
professional@electroluxprofessional.com

Ana Özellikler

- CLEAR BLUE filtreleme sistemi, daha temiz su ve yüksek aktif deterjan sağlayan yıkama suyundaki tortuları temizler. Bu sayede daha iyi yıkama performansı ve daha düşük işletme maliyeti sağlanır.
- "Dahili Wash-Safe Kontrol Sistemi, sterilize durulama için su sıcaklığını minimum 84°C'ye çıkaracak şekilde tasarlanmıştır. Harici boylere gerek yoktur. Dahili havanın kesilmesi ve durulamayı güçlendirici pompa, giriş suyu koşullarından bağımsız olarak durulama çevrimi boyunca sabit sıcaklığı ve basıncı sağlar.
- Derin çekme preslenmiş yıkama tankı tümüyle yuvarlatılmış köşelere sahiptir. Tank tabanının drenaj deligine doğru eğimli olması kırın tank tabanında birikmesini önlüyor suyun birkaç dakika içinde kolayca boşalmasını sağlar. Preslenmiş tankta kaynaklı hiçbir nokta bulunmaz ve su sızdırılmaz.
- 200 sepetin saatte maksimum kapasitesi, DIN 10510 veya NSF ANSI 3 uyumlu hiza kolayca dönüştürülebilir.
- Operatör tarafından kontrol panel aracılığıyla, konveyörün üç hızı seçilebilir.
- Daha iyi ön-yıkama performansı sağlamak için ön-yıkama bölümü, soğuk su kullanır. Böylece yemek kalıntıları sızaktan dolayı tabakta kalmaz.
- Maksimum Su Teması yıkama kolları, yıkama tankının tam uzunluğu boyunca konumlandırılmıştır.
- Çoklu Durulama kolları; ikili durulama tankları ile birlikte, yikanan ürünlerde hijyen sağlanması ve deterjanın komple temizlenmesini sağlamak için son durulama suyunu, birkaç safhada yeniden kullanır.
- Tankın içerisindeki drenaj valfi, yıkama işleminde herhangi bir kesinti olmaksızın tanktaki suyu yenilemek için otomatik boşaltmaya ve doldurmaya müsaade eder.
- Sezgisel dokunmatik ekran kontrol paneli, makine ile kolayca iletişim kurmak ve makine durumunu izlemek için kullanıcı-dostu bir ekrana sahiptir. Makine ile üç farklı etkileşim seviyesi sağlanır. Her biri operatöre, genel bakım personeline ya da yetkili servis ortağına ilgili mesajları ve bilgileri gösterir.
- Gün sonu temizliğini kolayca yapabilmek için iç kapılar dahil olmak üzere, komple yıkama haznesini sıcak veya soğuk suyla yıkamak için yıkama düğmesine basınız. İç kapılar da dahil olmak üzere iç hazneler maksimum hijyenin sağlanması için, koku ya da bakteri üremesini önleyerek ve operatörün manuel iş/zamanını azaltarak tamamen temizlenir.
- Kendinden tahliliyi yıkama pompaları maksimum hijyen sağlar ve tüm yıkama ve durulama bölgeleri bir düğmeye basarak otomatik olarak boşalır.
- Tüm iç bileşenler: yıkama ve durulama kolları, tank filtreleri, perdeler temizlik için kolayca çıkarılabilir.
- Su jetleri, katı objeler ve bakterilere karşı IP25 koruması (6mm'den büyük).
- Büyüük tezgah dengeli denetleme kapıları, yıkama ve durulama alanına sınırsız erişim sağlar. Kapı enjeksiyon köpüğü ile izole edilmiştir. Bu, gürültüyü ve ısı kaybını azaltmanın yanı sıra dayanıklılık da katar.
- Temizleme için makinenin altına tamamen ulaşılmasını sağlayan ayarlanabilir ayaklar mevcuttur.
- Hem girişte, hem de çıkışta bulunan sıçrama önleyici davlumbazlar, makinenin dışına su sıçramasını önerler.
- USB port ile donatılmış ünite, verileri indirmenin yanı sıra makine parametrelerini güncellemeyi de kolaylaştırır.
- Bir arza oluştuğunda otomatik yedekleme modu etkinleştirilir. Hızlı düzeltmeler için 300 hassas uyarı ve 23 kolay izlenebilir süreç içeren rehberli sorun giderme.

Konstruksiyon

- Modüler tasarımlı, teslimat için makinenin sadece bölünmesine ve müşterinin yerinde yeniden birleştirilmesine değil, aynı zamanda kişiselleştirilebilir ve müşterinin

yerinde upgrade edilebilir olmasını da olanak sağlar.

- Tüm ana bileşenler ağır korozif olmayan 304 tip paslanmaz çelikten üretilmiştir. Dış ön, yan paneller ve iç hazneler, yıkama ve durulama kolları, kapilar ve sepet taşıma sistemi.
- Uzun süreli dayanıklılığı sağlamak için bulaşık makinesinin yapısı, 50x50 mm kalınlığında paslanmaz çelik tüp şası ile birlikte tutulur.
- Tüm elektrikli parçalar, yüksek güvenilirliği sağlamak için su ve buhardan izole edilmiş tek bir merkezi kutuya yerleştirilir.
- Hızlı ve kolay kurulum için giriş suyu, tahlİYE suyu, deterjan & parlatıcı bağları için harici ön- düzenleme.
- Ünite; yerinde kolaylıkla ön yıkama, yıkama ve 2 kurutma modülüne kadar ekleme için modüler konsept üzerine inşa edilmiştir.
- Tezgahın tezgahı 2340mm uzunluk.



Sürdürülebilirlik

- "Havalandırmaz Isı Pompası, hem su tankını doldurmak hem de durulama yapmak için gelen soğuk suyu ısıtmak amacıyla çıkarılan havadan alınan isıyı aktarır, böylece önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Egzoz havasındaki nem, hacim ve sıcaklık aynı anda çarpıcı bir şekilde azaltıldığından, makine için havalandırma davlumbazına gerek yoktur (VDI 2052'ye uygun yerel yönetmeliklere ve koşullara bağlı olarak).
- SIFIR KİREÇ CİHAZI tam otomatik bir çevrim olarak; boylerden, hidrolik devreden, yıkama ve durulama bölümünden tüm kireçin temizlenmesini sağlar ve böylece verimli ısıtma elemanları sayesinde son derece yüksek performans ve düşük enerji tüketimi sağlanır.
- Çoklu Durulama teknolojisi; düşük enerji, su, deterjan ve parlatıcı tüketimini sağlamak için konveyör hızından bağımsız olarak sadece sepet başına sabit 0,4 litrelik soğuk su gereklidir.
- Tüm bölmeler iç boru içermez ve dolayısıyla kir tutmaz.
- Farklı bölgelerde donatılmış otomatik-başlatma/durdurma özelliği, bölgenin sadece sepet geçerken çalıştığını garantiyor. Bu özellik hem su ve enerji tüketimini; hem de gürültüyü azaltır.

Dahil Aksesuarlar

- 1 Konveyörlü bulaşık makinesi için kit PNC 865282
- 1 Konveyörlü bulaşık makinası için su PNC 865286 ölçer kit

Opsiyonel Aksesuarlar

- Çoklu durulamalı konveyörlü bulaşık makinası için, kapısız, orta boy kurutma PNC 534056
- Endüstriyel Havalandırmazız ısıtıcı pompalı, çoklu durulamalı konveyörlü bulaşık makinası için orta boy ön-yıkama modülü PNC 535033
- Endüstriyel Havalandırmazız ısıtıcı pompalı, çoklu durulamalı konveyörlü bulaşık makinası için, uzun ön-yıkama modülü PNC 535035
- Çoklu durulamalı konveyörlü bulaşık makinası için, kapılı, orta boy kurutma PNC 535038
- green&clean Konveyörlü Tip ile motorlu tezgaha uyum kiti - Avrupa, Birleşik Krallık, Orta Doğu, Afrika, Asya, Latin Amerika, Okyanusya PNC 865232
- Silindirli konveyör için eğimli plaka PNC 865253
- Yan sıçrama tezgahı PNC 865254
- ESD'li konveyörlü bulaşık makinalarında çıkış ağızı için davlumbaz bağlantı kiti, solda PNC 865281
- Konveyörlü bulaşık makinesi için sıcak ve soğuk su yumaşatma kiti PNC 865284
- Motorlu tezgah için elektronik bağlantı kiti - konveyörlü tip PNC 865290
- 90° eğimli tezgah için su sıçrama panel kiti PNC 865291
- Çok Durulamalı Konveyörlü Bulaşık Makinesi için HACCP bağlantısı PNC 865490
- Konveyörlü bulaşık makinesi için su yumusatıcı ve basınç değiştirici kit, atmosferik boylerli PNC 865494
- green&clean Konveyörlü Tip Bulaşık Makineleri için Ethernet kartı (NIU-LAN) PNC 922696



Bulaşık Yıkama
green&clean çoklu-dur.Konv.Bul.Mak,Davlum.
Gerektirmeyen Isı Pomp,ZERO LIME,elektr,200s/
s,soldan>sağa

Elektrik:

Voltaj:

535007 (EMR20NELV) 380-415 V/3N ph/50 Hz

Standart kurulu güç: 24.3 kW

Min elektrik gücü: 17.3 kW

Makine DIN 10510 uyumlu hız ile çalışırken.

Enerji tüketimi: 19.4 kWh

Ortalama çalışma koşullarında.

1. yıkama tankı ısıtma elemanları:

Üçlü tank ısıtma elemanları: 7 kW

Boiler ısıtma elemanları: 3.5 kW

Yıkama pompasının ebadi: 5 kW

Durulama pompası boyutu (son, ikili, üçlü): 1.5 kW 0.55 / 0.32 / 0.32 kW

Su:

Giriş su hattı boyutu: G 3/4"

Giriş soğuk su hattı boyutu: G 3/4"

Drenaj hattının ebadi: 50mm

Giriş suyu basıncı: 2-6 bar

Giriş suyu besleme sıcaklığı (yıkama): 5 - 65°C

Sıcaklık ne kadar yüksekse, o kadar hızlı işinir. Önerilen sıcaklık: 50°C.

Yıkama ve durulama bölümü sıcak su giriş sıcaklığı: 5 - 30 °C

Giriş suyu sertliği: 0-14 °Fh / 0-8°dH

7°Fh/4°dH'nin altına düştüğünde, özel deterjan ve parlatıcı gerekmektedir.

Yıkama pompası akış hızı: 500 l/h

Azami drenaj debisi: 1.8 l/s

Yıkama tankı ebadi: 70 l

İkili durulama tankı boyutu: 20 l

Üçlü durulama tankı boyutu: 20 l

Durulama suyu tüketimi:

Temel bilgiler:

[NOT TRANSLATED] 200 basketler/3600 tabak

[NOT TRANSLATED] 148 basketler/2664 tabak

[NOT TRANSLATED] 130 basketler/2340 tabak

Yıkama suyu sıcaklığı: 55 - 65 °C

[NOT TRANSLATED] 75-80 °C

[NOT TRANSLATED] 85 °C

Üçlü durulama sıcaklığı: 70 - 75 °C

Dış boyutlar, Genişlik: 2940 mm

Yalnızca nakliye amacı için, ayakları ayarlayarak ve üstteki fani çıkararak yükseklik 2000 mm'ye düşürülebilir.

Dış boyutlar, Derinlik: 895 mm

Dış boyutlar, Yükseklik: 2100 mm

Sadece nakliye amacı için, kontrol kutusunu ve kapı kollarını çıkartarak derinlik 795mm'ye düşürülebilir.

Kapı açık olduğundaki yükseklik: 2100 mm

Yükleme ağızının ebadi (genişlik): 530 mm

Yükleme ağızının ebadi (yükseklik): 490 mm

Net ağırlık: 733 kg

Ambalajlı ağırlık: 800 kg

Ambalaj yüksekliği: 2260 mm

Ambalaj genişliği: 1040 mm

Ambalaj derinliği: 3100 mm

Ambalajlı hacim: 7.29 m³

Sesi ölçmek için kullanılan referans normu:
IEC60335-2-58 ek AA.

Tezgahtan tezgaha mesafe: 2940 mm

Hava emisyonu:

Hava akışı (giriş, çıkış): 700 / 0 m³/h

Hava sıcaklığı (giriş, çıkış): 24.5 - 0 °C

Havadaki Nem (giriş, çıkış): 95 / 0 % r.h.

Veriler egzost noktalarında 25°C'de %60 s.s. ortam koşullarında ve 18°C giriş suyu sıcaklığındadır, detaylı bilgi için makineye bakabilirsiniz.

Gizli ısı: 3700 W

Hissedilen sıcaklık: 3400 W

VDI 2052'ye göre, bu model herhangi özel bir davlumbaz gerektirmez.

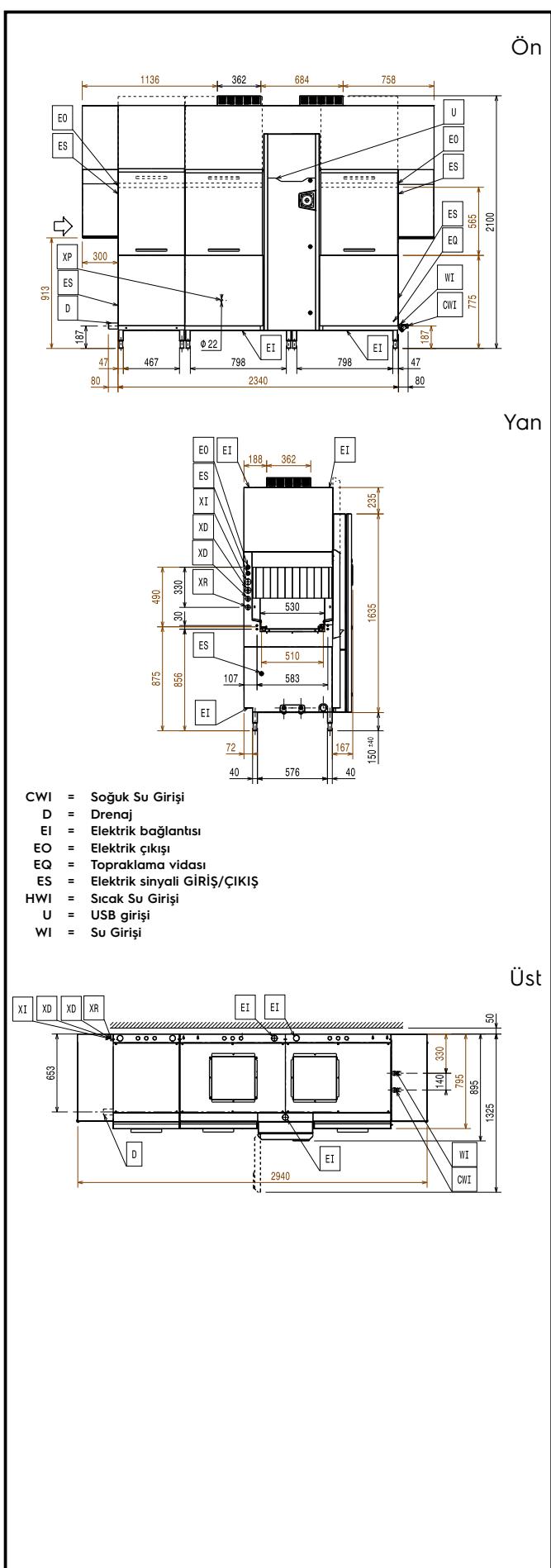
Genel havalandırma hala UNI ISO EN 7730 normuna, VDI 2052 kilavuzuna ve DW / 172 UK yönetmeliğine veya yerel yönetmeliklere uygun olarak sağlanmalıdır.

Sürdürülebilirlik

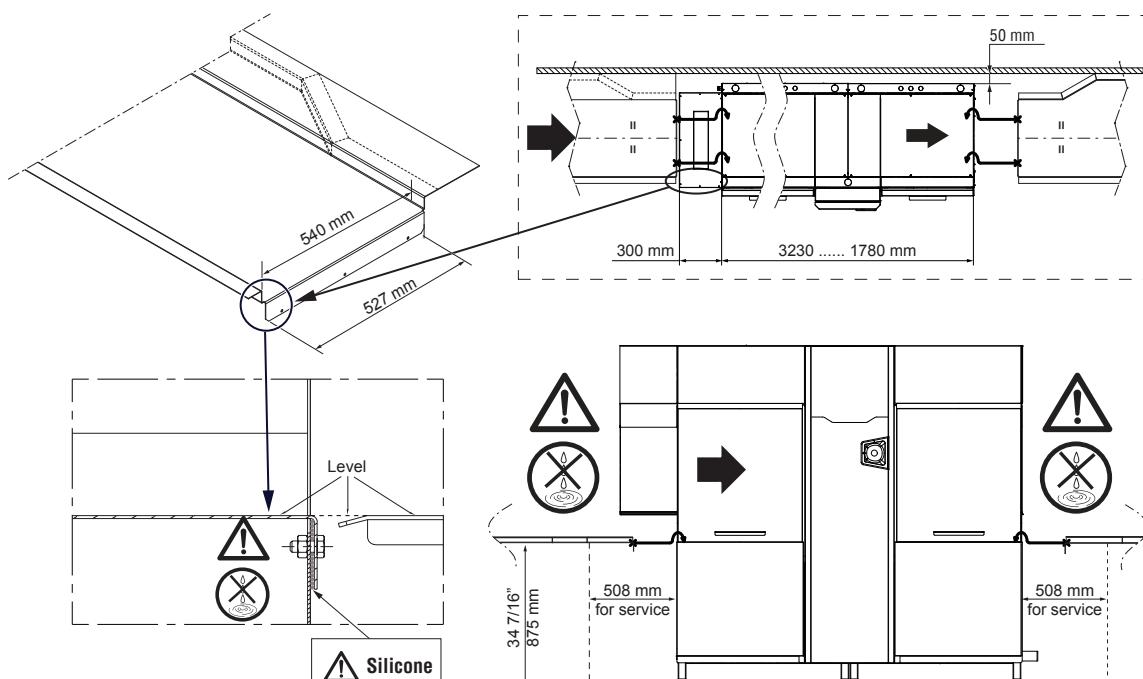
Durulama suyu tüketimi

maks. hızda: 80 l/h

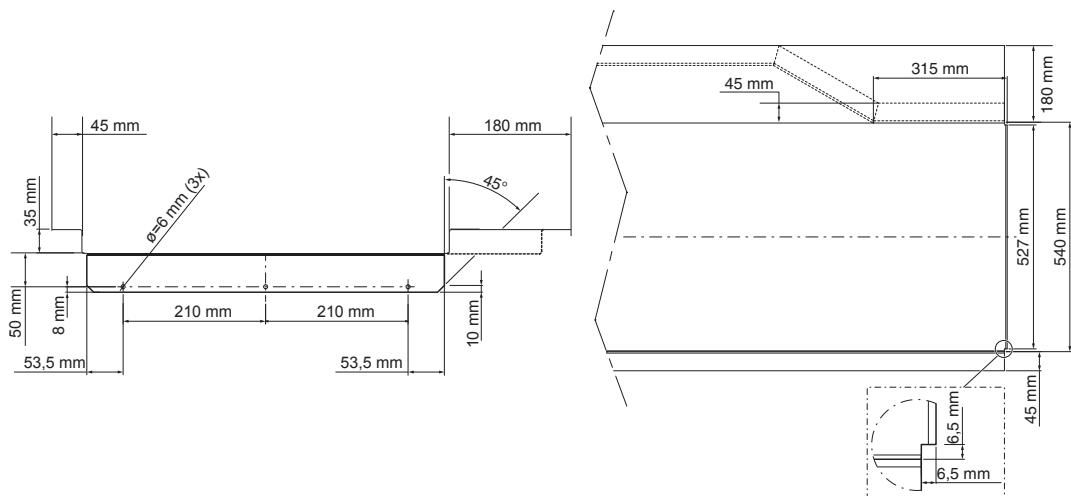
Ses seviyesi: <62 dBA



RECOMMENDED TABLE CONNECTION



⚠ Apply silicone between the machine and the table and make sure that there are not any water leakages.



All tables must be connected to the dishwashing units according to local regulations and industry standards which may differ from the recommendations herein suggested. Electrolux Professional is not liable for any failure in complying with local design standards.

DOC. NO. 59566N600
 EDITION 02.2017