

JABSCO

HAVALANDIRMA FANLARI

30480 / 30500 modelleri



Makine dairesi, kuzine, tuvalet, sintine gibi hacimlerin havasını değiştirmek amacıyla korozyon ve aşınmaya dayanıklı malzemeden üretilmiş; ve özel olarak geliştirilmiş ön ve arka şaft keçeleri ile donatılmış olup kanallar arasında kolay hava akımı sağlamaları için tasarlanmışlardır. Kompakt olup, dikey veya yatay her düz yüzeye kolayca monte edilerek; standart fanlara göre çok daha az amperaj tüketerek verimli ve sessiz çalışarak yüksek hacimli hava akışı sağlarlar.

ÖZELLİKLER:

- Jabsco düz havalandırma fanları; motor dairelerine, sintinelere, wc kabinlerine, ara bölmelere ve koridorlara verimli ve yüksek hacimli hava akışı sağlarlar.
- Yüksek bilgisayar teknolojisi tasarımı dış gövdesi ve bağlama ağızı.
- Basit ve kolay montaj imkanı ile herhangi bir düz yüzeye monte edilebilme
- Özel olarak tasarlanmış hortum bağlama dudakları ile kelepçelerin kaymalarına izin vermez
- Tam izole edilmiş motor şaftı ile rutubet ve neme karşı korumalıdır
- Çok düşük amperaj tüketimi
- Tamamı korozyon ve aşınmaya karşı dayanıklı malzemeden üretilmişlerdir
- ISO 9097 MARINE normlarına tam uygunluk
- N.M.M.A. onaylı
- ISO 8846 MARINE ve USCG 183.419 (Parazite yol açmama) şartlarına tam uygunluk

LÜTFEN BU SAYFADA YER ALAN TALİMATLARI ATMAYINIZ

UYARI:

Montaja başlamadan önce lütfen tüm talimatları okuyunuz. Uygun olmadan yapılan montajlar; havalandırılmak istenilen bölmenin yetersiz havalandırılmasına yol açabilir.

- Kişisel yaralanmalara mahal vermemek için; ürünün montajını yada servisini yaparken, her zaman ana güç kaynağına giden bağlantı uçlarını sökünüz.
- Ürününüzün etiketinin üzerinde yazan voltaj değeri ile; sisteminizin geriliminin aynı olmasına her zaman dikkat ediniz.
- Her zaman kullandığınız ürünün amperaj değerinin gerektirdiği (tabloda gösterilen) sigortayı kullanınız. Bu konuda yapılan bir hata ciddi olarak kişisel yaralanmalara veya yangın tehlikesine sebep olabilir.

MODELLER:

Model No	Ağız Çapı	Voltaj	Havalandırma Debisi	Amperaj Tüketimi	Sigorta
30480-0000	3" (75mm.)	13,6	135 CFM / 3,8m3/dak.	2,9A	4A
30480-0024	3" (75mm.)	27,2	135 CFM / 3,8m3/dak.	1,7A	2,5A
30500-0000	4" (100mm.)	13,6	235 CFM / 6,6m3/dak.	4,3A	7A
30500-0024	4" (100mm.)	27,2	235 CFM / 6,6m3/dak.	2,4A	4A

MONTAJ İŞLEMİ İÇİN GEREKEN MALZEMELER:

- Matkap ve uygun matkap ucu
- Tornavida
- Kablo kesici / soyucu
- Seçilen modele göre; özel havalandırma hortumu 3" (75mm) veya 4" (100mm)
- 2 adet bombe başlı paslamaz çelik ağaç veya sac vidası
- Sigorta (seçilen modele göre – cetvele bakınız)
- Sigorta tutucusu
- Aç/Kapa şalter (5 amper 3"(75mm.) için – 10 amper 4"(100mm.) için)
- 2 x 1.5 mm² kesitinde kablo
- Yukarıda belirtilen boyutta kabloya uygun kablo terminalleri

MONTAJ:

Tüm montaj işlemleri; USCG havalandırma normlarının 33. Başlığının, 183. bölümünün, K alt başlığının altında bulunan kuralları ile uyum içinde olmalıdır.

Kişisel yaralanmalara mahal vermemek için; ürünün montajını yada servisini yaparken, her zaman ana güç kaynağına giden bağlantı uçlarını sökünüz. Jabsco düz-havalandırma fanı kolay montaj için tasarlanmıştır. Havalandırılacak kompartımandan döşenen havalandırma hortumunun herhangi bir yerine; araya girerek monte edilebilir (şekil 1). Fanınız herhangi bir sert ve düz bir zemine istenilen her açıda monte edilebilir. Maksimum koruma için havalandırma fanınızı, dalga çarpması yada güverte yıkama gibi olaylardan meydana gelebilecek herhangi bir ıslanma ve neme karşı, mümkün olabilecek en uzak noktaya yerleştiriniz ve hortuma girebilecek suyun fana doğru akmaması için uygun akıntı veriniz.

- 1- Kıç aynanızda yada güverte altında herhangi bir yerde ürününüzü monte edeceğiniz düz bir yer tespit ediniz. Fanınızın hava akış yönünü gösteren okunun, hava çıkış yönünde olmasına ve fan gövdesinin herhangi bir nem birikintisine yol açmamak için, makine dairesine doğru hafif açılı olmasına dikkat ediniz.
- 2- Fanınızı şablon olarak kullanıp montaj vidalarının yerlerini işaretleyiniz. Gövdeyi delip dışarı çıkmamaya dikkat ederek vidaların kılavuz deliklerini makkapla açınız. Vidaları sıkarken, fan gövdesini çatlatmamaya, tekne yüzeyinin de dışına çıkmamaya dikkat ediniz.
- 3- Kaliteli, güçlendirilmiş, içine çökmeyen ve ısıya dayanıklı ve ateş desteklemeyen havalandırma hortumu kullanmaya özen gösteriniz. Hortumu giriş ve çıkış uçlarına takıp, takviyeli bölgeye kadar itiniz.
- 4- Fan ile birlikte verilen plastik kelepçeleri, takviye ile dudak arasına gelecek şekilde sıkınız. Madeni kelepçe tavsiye edilmez. Mecbur kalırsanız, fan gövdesi ve pervanesi arasındaki kritik boşluk ayarını bozmamaya dikkat ediniz.
- 5- Giriş hortumunun alt ucunu, mümkün olan en alt seviyeye indirip tespit ediniz. Yalnız, hortum ağzının, sintinede birikebilecek normal seviyedeki bir suya girmemesini sağlayınız. Hortumun mümkün olduğu kadar az kavisle döşenmesini sağlayınız.
- 6- Çıkış hortumunu, çıkış flanşı, manikası veya uygun diğer cihaza takıp tespit ediniz.

ELEKTRİK TESİSATI:

- 1- Kaliteli ve standartlara uygun kablo kullanınız. 7.5 metre uzaklığa kadar 2 x 1.5mm², 12 metreye kadar ise 2 x 2.5mm² kesitinde yumuşak, tercihan "marine" tipi kablo kullanınız.
- 2- + kablosunun akü tarafına yakın ucuna uygun kalite ve vasıfta sigorta tutucusunu kabloyu kesip araya girerek monte ediniz.
- 3- Fan şalterinizi, yine + kablosuna, sigorta tutucusu ile fan arasına girerek monte ediniz.
- 4- Cetveldeki değere uygun sigortayı yerine takıp fanınızı deneyiniz.
- 5- Normal sigorta yerine uygun değerde devre kesicisi de kullanılabilir.
- 6- Elektrik prensip şemasını şekil 2 de görebilirsiniz.

ITT JABSCO Mamulleri dünyanın her ülkesinde hatalı tasarım, malzeme ve işçiliğe karşı satış tarihinden itibaren bir yıl süre ile garantilidir. Faturanız garanti belgenizdir. Dikkatle saklayınız.

ITT JABSCO

ITT JABSCO ABD	ITT JABSCO İngiltere	ITT FLUID PRODUCTS Kanada	NHK Jabsco Co Ltd. Japonya	JABSCO GmbH Almanya
-------------------	-------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------

TÜRKİYE GENEL DAĞITICISI:

SUAT KARAOSMAN-DİZEL

Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti. Elmadağ Cad. 57 Elmadağ 34373 İstanbul

Tel: (212) 248 21 70 , 248 25 28 , 230 65 15 Fax: (212) 230 73 92 E posta: suatkaraosman@superonline.com