

BAKIM TALİMATI

UYARI

Kondanser bakımını periyodik olarak 15 günde bir yapınız. Bu süre kullanım alanının kirlilik durumuna bağlı olarak değişebilir. Kirli ve tıkalı kondanser gerekli ısı transferinin yetersiz olmasına, gereksiz enerji harcanmasına ve maliyeti yüksek arızalara sebep olur.

Evaporatör bakımını periyodik olarak 6 ayda bir yapınız. Bu süre kullanım alanı ve kullanılan panonun sızdırmazlık durumuna göre değişebilir. Bu sebeple pano kapaklarının tam kapandığından ve sızdırmazlığının iyi olduğundan emin olunuz. Aksi durumda evaporatör çok çabuk tıkanıp gerekli soğutma işlemini gerçekleştiremediği gibi gereksiz enerji harcanmasına ve maliyeti yüksek arızalara sebep olabilir.

Klimanızın önerilen set değeri olan +35°C (±2°C)'ye ayarlanmış olduğuna emin olunuz. Pano içini gerekli değerden fazla soğutmak fazla enerji sarfiyatına sebep olduğu gibi yoğuşma riskini artırır.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

WARNING

Periodically maintain condenser every 15 days. This period may vary depending on the pollution of the area of use. Dirty and clogged condenser causes insufficient heat transfer, unnecessary energy consumption and costly failures.

Periodically maintain the evaporator every 6 months. This period may vary according to the usage area and sealing condition of the panel used. For this reason, make sure that the panel covers are fully closed and that they are well sealed. Otherwise, the evaporator will become clogged very quickly and it will not perform the necessary cooling process and may cause unnecessary energy consumption and costly failures.

Make sure your air conditioner is set to +35°C (±2°C), which is the recommended set value. Cooling the inside of the panel more than the required value causes excessive energy consumption as well as increases the risk of condensation.

BAKIM TALİMATI

KONDANSER BAKIMI

- 1-Klimanın enerjisini keserek ön kapağını yan vidalarını açarak çıkartınız.Elektronik termostat kapak üzerinde ise kablolarını sırayla sökünüz.Açık klemens bağlantılarını emniyete alınız.
- 2-Kondanser yüzeyine yapışmış olan kalınlaşmış toz tabakası ve kiri basınçlı hava ile dikkatlice temizleyiniz.Yüzeyde yoğunlaşmış yağ varsa özel temizleme solüsyonu ile yıkayarak temizleyiniz.Bu esnada kondanser kanatlarının ezilmemesine ve yamulmamasına dikkat ediniz.Gerekirse bir fırça kullanınız.Hava akışını engelleyecek bir kalıntı kalmadığına dikkat ediniz.
- 3-Kondanser fan kanatlarındaki kir ve yoğunlaşmış yağda aynı metod ile temizleyiniz.Gövde içine süzülen tüm yağ ve kiri iyice temizleyiniz.Motor ve kanatlarda sıkışma olmadığına dikkat ediniz.
- 4-Temizlenmiş bölümleri basınçlı hava ile iyice kurutup elektrik kablolarının ve bağlantılarının kurduğunu dikkatlice kontrol ediniz.
- 5-Evaporatör temizlik ve bakımınıda yaptıktan sonra klimanın ön kapağına tekrar elektronik termostadı takıp,kapağı dikkatlice ana gövdeye kapatarak vidalarını sıkınız ve enerji vererek çalıştırınız.

EVAPORATÖR BAKIMI

- 1-Evaporatör fan tutucu kapağa ait vidaları açarak yerinden çıkartınız ve fan elektrik bağlantı kablolarını sökünüz.
- 2-Evaporatör fan kanatlarındaki toz,kir ve yağ kalıntılarını önce basınçlı hava ve özel solüsyon ile temizleyiniz.Motor ve kanatlarda sıkışma olmadığına dikkat ediniz.
- 3-Açılan alandan evaporatöre ulaşarak üzerine yapışmış olan toz,kir ve yağ kalıntılarını önce basınçlı hava ile temizleyiniz.Temizlenmeyen yağ ve kirler için özel solüsyon kullanınız.Hava akışını engelleyecek bir kalıntı kalmadığına dikkat ediniz.
- 4-Evaporatör drenaj tavasını temizleyip drenaj hattının boşaldığından emin olunuz.Gerekliyse su giderini temizleyiniz.
- 5-Tüm temizliğin bitip gerekli kurutma işlemi yapıldığından emin olduktan sonra fan kablolarını bağlayıp,fan tutucuyu yerine vidalayınız.Klimayı çalışır hale getiriniz.

KONDANSER



klimexs

www.klimexs.com

EVAPORATÖR



MAINTENANCE INSTRUCTIONS

CONDENSER MAINTENANCE

- 1-Unplug the air conditioner and remove the front cover by opening the side screws.If the electronic thermostat is on the cover,disconnect it's cables in order.Secure the open terminal connections.
- 2-Carefully clean the thickened powder layer and dirty adhered to the condenser surface with compressed air.If there is condensed oil on the surface,clean it with a special cleaning solution.Meanwhile,make sure that the condenser blades are not crushed and warped.If necessary,use a brush.Note that there is no residue left to block the air flow.
- 3-Clean the dirt and condensed oil on the condenser fan blades with the same method.Thoroughly clean all oil and dirt that has drained in to the body.Note that there are no jams in the motor and blades.
- 4-Dry the cleaned sections thoroughly with compressed air and carefully check that the electrical wiring and connections are dry.
- 5-After cleaning and maintaining the evaporator,re-attach the electronic thermostat to the front cover of the air conditioner,carefully close the cover to the main body,tighten the screws and operate it with energy.

EVAPORATOR MAINTENANCE

- 1-Unscrew the evaporator fan holder cover screws and remove the fan electrical connection cables.
- 2-Clean the dust,dirt and condensed oil on the evaporator fan blades with compressed air and special solution.Note that there are no jams in the motor and blades.
- 3-Reaching the evaporator from the opened area,first remove dust,dirt and oil residues stuck on it with compressed air.Use a special solution for uncleaned oil and dirt.Note that there is no residue left to block the air flow.
- 4-Clean the evaporator drain pan and make sure the drainage line is empty.If necessary,clean the water drainage.
- 5-After making sure that all cleaning is completed and the necessary drying is done,connect the fan cables and screw the fan holder into place.Make the air conditioner working.

CONDENSER



klimexs

www.klimexs.com

EVAPORATOR

