



# İklimlendirme ve 3D Baskı

Hizmetleri



Hizmetlerimiz

## 1. İklimlendirme

Yedek parça satışı, teknik servis hizmeti, ürün imalatı ve satışı.

## 2. 3D Baskı

Yedek parça, az sayıda uygun fiyatlı seri üretim ve maket yapımı hizmetleri.

Bizi ziyaret edin !



<b>Sınıfı (DIN EN 779)</b>	: G2 Poret Filtre
<b>Çerçeve Malzemesi</b>	: Metal veya PVC
<b>Medya</b>	: Polipropilen
<b>Max. Basınç Kaybı</b>	: 6 Pa.
<b>Max. Çalışma Sıcaklığı</b>	: 60 °C - %100 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Kaset tipi, Gizli döşeme tipi, Tavan tipi fancoil sistemleri, Araç klimaları, Salon tipi klimalar, Evaporatif soğutucular, Sıcak hava apareyleri, Plenum hücreler, Menfezler, Damperler.



<b>Sınıfı (DIN EN 779)</b>	: G3, G4 Elyaf Filtre
<b>Çerçeve Malzemesi</b>	: Galvaniz Sac
<b>Medya</b>	: Sentetik Polyester
<b>Max. Basınç Kaybı</b>	: 250 Pa.
<b>Max. Çalışma Sıcaklığı</b>	: 70 °C - %100 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Paket tipi soğutma cihazları, Rooftop cihazları, Aspiratörler, Kademeli havalandırma sistemleri, Isı geri kazanım cihazları, Havalandırma kanalları.



**Sınıfı (DIN EN 779)** : G2 Metal Yağ Filtresi

**Çerçeve Malzemesi** : Galvaniz Sac

**Malzeme** : Galvaniz Örgülü Tel

**Max. Basınç Kaybı** : 150 Pa.

**Max. Çalışma Sıcaklığı** : 200 °C - %75 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Mutfak aspiratörleri, Kademeli havalandırma sistemleri, Hava yıkama santralleri, Klima santralleri, Havalandırma kanalları.



**Sınıfı (DIN EN 779)** : F5, F6, F7, F9 Torba Filtre

**Çerçeve Malzemesi** : Galvaniz Sac

**Medya** : Sentetik Mikro Elyaf

**Max. Basınç Kaybı** : 450 Pa.

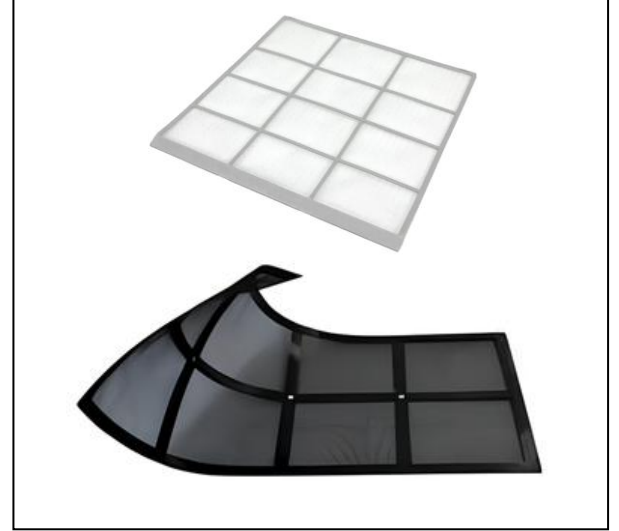
**Max. Çalışma Sıcaklığı** : 90 °C - %100 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Hijyenik santraller, Paket tipi soğutma cihazları, Isı geri kazanım cihazları, Rooftop cihazları, Havalandırma kanalları.



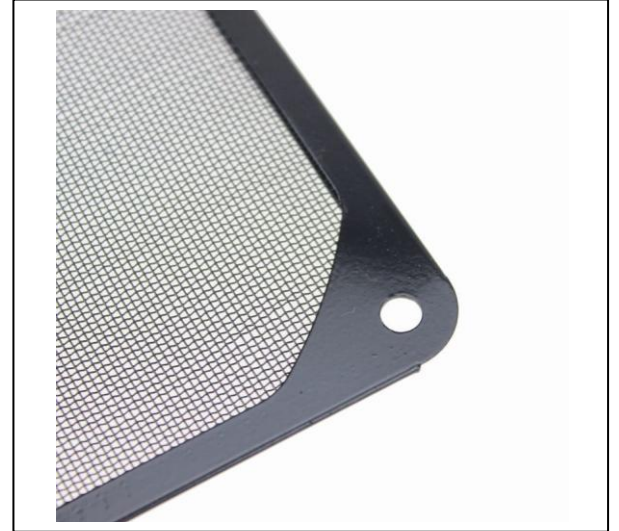
<b>Sınıfı</b>	: Esnek Klima ve Fancoil Filtresi
<b>Çerçeve Malzemesi</b>	: PVC
<b>Malzeme</b>	: Polipropilen
<b>Max. Basınç Kaybı</b>	: -
<b>Max. Çalışma Sıcaklığı</b>	: 60 °C - %100 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Split tip klimalar, salon tipi klimalar, 4 yöne üflemleri kaset tipi fancoil cihazları, menfezler.



<b>Sınıfı</b>	: Bilgisayar ve 3D Printer Filtresi
<b>Çerçeve Malzemesi</b>	: PVC
<b>Medya</b>	: Polipropilen
<b>Max. Basınç Kaybı</b>	: -
<b>Max. Çalışma Sıcaklığı</b>	: 60 °C - %100 Rh.

**Kullanıldığı Yerler** : Bilgisayar kasaları, Bilgisayar fanları, 3D Printer fanları, Power supply (Güç Kaynağı) hava emişine.



<b>Ürün</b>	: Fancoil Fanı (Yerli)
<b>Model</b>	: AKS 146-240
<b>Devir Sayısı</b>	: 4
<b>Gerilim</b>	: 220 V 50 Hz.
<b>Debi (20 Pa.)</b>	: 750 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Fancoil sistemleri.



<b>Ürün</b>	: Fancoil Fanı (İtalyan)
<b>Model</b>	: FC83M-2025-2
<b>Devir Sayısı</b>	: 4
<b>Gerilim</b>	: 220 V 50 Hz.
<b>Debi (15 Pa.)</b>	: 550 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Fancoil sistemleri.



<b>Ürün</b>	: Yüksek Basınçlı Fancoil Fanları
<b>Marka</b>	: Euro Motors
<b>Devir Sayısı</b>	: 3
<b>Gerilim</b>	: 220 V 50 Hz.
<b>Debi (20 Pa.)</b>	: 1100 - 3800 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Yüksek basınçlı fancoil cihazları.



<b>Ürün</b>	: Kendinden Motorlu Fanlar
<b>Marka</b>	: Yerli ve İthal
<b>Devir Sayısı</b>	: 3
<b>Gerilim</b>	: 220 V 50 Hz.
<b>Debi (120 Pa.)</b>	: 1450 - 6000 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Yüksek basınçlı fancoil cihazları, Aspiratörler, Kanal basınçlandırma fanları, Isı geri kazanım cihazları.



<b>Ürün</b>	: Radyal Fanlar
<b>Marka</b>	: Yerli ve İthal
<b>Devir Sayısı</b>	: Kayış / Kasnak Tahrikli
<b>Kanat Tipi</b>	: Sık Kanatlı
<b>Debi</b>	: 1000 - 80000 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Aspiratörler, Paket tipi klima cihazları, Marin tip klima cihazları, Rooftop cihazları.



<b>Ürün</b>	: Radyal Fanlar
<b>Marka</b>	: Yerli ve İthal
<b>Devir Sayısı</b>	: Kayış / Kasnak Tahrikli
<b>Kanat Tipi</b>	: Seyrek Kanatlı
<b>Debi</b>	: 1000 - 80000 m <sup>3</sup> /h

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Aspiratörler, Paket tipi klima cihazları, Marin tip klima cihazları, Rooftop cihazları.



<b>Ürün</b>	: Fancoil Termostatı
<b>Tip</b>	: Mekanik
<b>Sistem</b>	: 2 veya 4 borulu sistem
<b>Fan Hızı</b>	: 3
<b>Motorlu Vana Kontrolü</b>	: Var
<b>Haftalık Programlama</b>	: Yok

**Kullanıldığı Yerler** : Fancoiller, Elektrikli ısıtıcılar, Isı kontrol sistemleri.



<b>Ürün</b>	: Fancoil Termostatı
<b>Tip</b>	: Dijital
<b>Sistem</b>	: 2 veya 4 borulu sistem
<b>Fan Hızı</b>	: 3
<b>Motorlu Vana Kontrolü</b>	: Var
<b>Haftalık Programlama</b>	: Var

**Kullanıldığı Yerler** : Fancoiller, Elektrikli ısıtıcılar, Isı kontrol sistemleri.



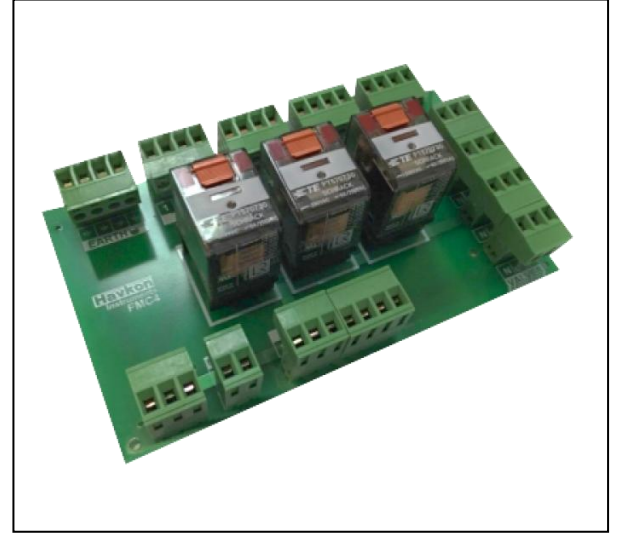
Ürün	: Fan Hız Anahtarı
Tip	: Dijital / Analog
Kapasite	: 2,5 A / 5 A / 8 A
Besleme	: 230 VAC $\pm$ %10, 50/60 Hz
Koruma Sınıfı	: EN 60529, IP20
Montaj Şekli	: Vida ile duvara montaj

**Kullanıldığı Yerler** : Isı geri kazanım cihazları, mutfak davlumbazları, aspiratörler ve vantilatörler gibi bir çok fan hız kontrol uygulaması gereken cihazlarda.



Ürün	: Fancoil Çoklama Kartı
Fancoil Kontrol Sayısı	: 4 Adet Fancoil
Sistem	: 2 veya 4 borulu sistem
Röle Akım Kapasitesi	: 6 A
Besleme	: 230 VAC $\pm$ %10
Montaj Şekli	: Duvar Montaj / Ray Montaj

**Kullanıldığı Yerler** : Tek bir termostat ile dört fan coil ünitesinin ekipmanlarını çalıştırmak için tasarlanmıştır.



<b>Ürün</b>	: Frekans İnvertorleri
<b>Marka</b>	: Danfoss / Yılmaz
<b>Kapasite</b>	: 0,75 kW - 22 kW
<b>Besleme</b>	: 380 V / 400 V
<b>Koruma Sınıfı</b>	: IP20
<b>Haberleşme</b>	: RS 485 Modbus

**Kullanıldığı Yerler** : Pompalar, fanlar, konveyör bantları, Vb. endüstriyel üretimlerde.



<b>Kapı Ürünleri</b>	: Kol, Kulp, Mandal, Menteşe
<b>İzolasyon Ürünleri</b>	: EPDM Yapışkanlı 3 x 20 mm
<b>Santral Ürünleri</b>	: Gözetleme Camı, Sifon, Panjur, Batarya Contası
<b>Soğutucu Gazlar</b>	: R-134A, R-407C, R410A, R32
<b>Soğutma Ekipmanları</b>	: Drayer, Exp. Valf, G. Camı
<b>Otomatikler</b>	: Presostatlar, Manometreler

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, rooftop cihazları, nem alma santralleri, ısı geri kazanım cihazları, fancoiller



<b>Ürün</b>	: Isıtma ve Soğutma Bataryası
<b>Tip</b>	: Sulu Tip
<b>Boru</b>	: Bakır
<b>Kanat</b>	: Alüminyum
<b>Çerçeve</b>	: Galvaniz veya Paslanmaz
<b>Kollektör</b>	: Çelik veya Bakır

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Paket tipi klima cihazları, Rooftoplar, Apareyler, Fancoiller, Kanal tipi ısıtıcılar.



<b>Ürün</b>	: Evaporatör ve Kondenserler
<b>Tip</b>	: Gazlı Tip
<b>Boru</b>	: Bakır
<b>Kanat</b>	: Alüminyum
<b>Çerçeve</b>	: Galvaniz veya Paslanmaz
<b>Kollektör</b>	: Bakır

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Paket tipi klima cihazları, Rooftoplar, DX marin tip klima cihazları, Chiller cihazları.



<b>Ürün</b>	: Çelik Boru Çelik Kanat Batarya
<b>Tip</b>	: Buhar veya Kızgın Yağlı
<b>Boru</b>	: Çelik Paslanmaz
<b>Kanat</b>	: Çelik Paslanmaz
<b>Çerçeve</b>	: -
<b>Kollektör</b>	: Çelik dişli veya Flanş

**Kullanıldığı Yerler** : Klima santralleri, Paket tipi klima cihazları, Rooftop cihazları, Marin tip klima cihazları, Sıcak hava apareyleri, Fancoil cihazları.



<b>Ürün</b>	: Kanal Tipi Elektrikli Isıtıcılar
<b>Tip</b>	: Rezistans
<b>Boru</b>	: -
<b>Kanat</b>	: Galvaniz veya Paslanmaz
<b>Çerçeve</b>	: Galvaniz
<b>Kademe</b>	: Kapasiteye göre değişken

**Kullanıldığı Yerler** : Isı Geri Kazanım Cihazı veya Taze Hava Cihazları önüne kanal tipi elektrikli ısıtıcılar.



<b>Marka</b>	: Sanyo / Panasonic
<b>Tip</b>	: Hermetik
<b>Gaz</b>	: R 407 C – R 410 A
<b>Kapasite (kW)</b>	: 9,6 – 34,9
<b>Kapasite Kontrol</b>	: Yok

**Kullanıldığı Yerler** : Paket tipi klima cihazları, Marin tip soğutma cihazları, Chiller soğutma grupları, Roof Top cihazları, Condensing Unit cihazları.



<b>Marka</b>	: Bitzer
<b>Tip</b>	: Yarı Hermetik
<b>Gaz</b>	: R 407 C – R 410 A
<b>Kapasite (kW)</b>	: -
<b>Kapasite Kontrol</b>	: Var

**Kullanıldığı Yerler** : Paket tipi klima cihazları, Marin tip soğutma cihazları, Chiller soğutma grupları, Roof Top cihazları, Condensing Unit cihazları.



