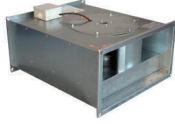


Dynaair Flyer



**GÜÇLÜ**  
HAVALANDIRMA  
ÇÖZÜMLERİ



MODEL	AXB	MINI-BOX	CC ATEX	PR-AC ATEX
Fan Tipi	Dikdörtgen Kanal Tipi Radyal Fan	Akustik Kabinli Kanal Tipi Radyal Fan	Exproof Kanal Tipi Aksiyal Fan	Exproof Salyangoz Plastik Fan (PP)
Açıklama	<p>AXB radyal fanlar, kanallı sistemlere montaj için kolay ve pahalı olmayan bir çözüm sunar. Dikdörtgen kesitli kanallı sistemlere pratik ve hızlı kurulum için tasarlanmıştır. Tam hız kontrollü dıştan rotorlu motorlu bu seride 2 ve 4 kutuplu, üç fazlı ve tek fazlı motor modelleri kullanılmaktadır.</p>	<p>MINI-BOX , yuvarlak kanal sistemine kolay bağlantı için akustik yalıtımlı kasaya ve yuvarlak bağlantı boğazına (100 mm'den 315 mm'ye kadar çap) sahip bir santrifüj fan serisidir. Bu serinin ana özellikleri; modülerlik, oldukça düşük ses seviyesi, minimize edilmiş boyutlar, kurulum ve müdahale kapağı sayesinde bakım kolaylığı sağlamasıdır. Ultra ince kasası ile ev, ofis ve kamu alanlarındaki asma tavan uygulamaları için ideal bir çözüm sunmaktadır.</p>	<p>CC serisi kanal tipi aksiyal fanlar ; endüstri, denizcilik, ticari, sivil, enerji sahaları gibi yüksek debi ve nispeten düşük basınç kayıplarının gerektiği havalandırma ve soğutma sistemleri gibi kanal uygulamalarında kullanılmaktadır. Bu seri, salyangoz fanlara göre daha küçük ölçülere sahip olması ile montaj kolaylığı sağlamaktadır. Seri, 310 ve 1600 çapları arasında değişen ölçülere sahiptir. CC serisi aksiyal fanlar, boyut ve gerekli performansla bağlı olarak farklı kutuplu motor seçenekleri ile sunulmaktadır.</p>	<p>PR-AC ATEX serisi, duman ve korozyif (aşındırıcı olmayan) veya yüksek nemli buharı ortamdaki uzaklaştırmak için tasarlanmıştır. Özel malzeme ve bileşenlerin kullanılması PR-AC ATEX'i, ATEX Direktifi 2014/34/UE'ya göre sertifikalı tesislerde kullanıma uygun hale getirir. Bu tesis kurulumları özellikle ATEX kategori 3, zone 2-22 (3G)'de belirtilmiştir. Geriye eğik kanatlı impeller , düşük gürültü ve yüksek verimlilik sağlamaktadır. PR-AC ATEX fan, geri dönüştürülebilir malzemelerden ürettiği için kullanım ömrü bittiğinde kolaylıkla imha edilebilir. Ayrıca bu tür malzemeler, farklı metal türlerine göre daha uzun bir kullanım ömrünü garanti etmektedir.</p>
Çalışma Ortam Sıcaklığı	-20°C ... +40/70°C	-10°C ... +60°C	-20°C ... +40°C	-20°C ... +40°C
Gövde	Galvaniz çelik sac	Galvaniz çelik sac gövde, 10 mm akustik izolasyonlu	Çelik sac gövde, UNI ISO 6580-EUROVENT standardına göre üretilmiş sabitleme flanşlı	Polietilen salyangoz gövde / Polipropilen malzemeden tek emişli pervane, geriye eğik kanatlar ve (sıvı korumalı) alüminyum göbek ile
Motor	Dıştan rotorlu monofaze veya trifaze elektrik motoru	Monofaze elektrik motoru	IEC 60034, IEC 60072, IEC 60079 ve/veya IEC61241, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE uluslararası standartlarına göre asenkron trifaze veya monofaze motor; patlayıcı ortamlar kategorisi G grup II T4 termal koruma sınıfı için ATEX sertifikalı	IEC 600034, IEC 60072, EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE uluslararası standartlarına göre asenkron trifaze veya monofaze ATEX motor; patlayıcı ortamlar kategorisi G grup II T4 termal koruma sınıfı için ATEX sertifikalı
Koruma Sınıfı	IP44 veya IP54	IP44	IP55 ... IP66	IP55
Aksesuarlar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kanal sabitleme için titreşim bileziği               <ul style="list-style-type: none"> <li>Susturucu</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektrikli kanal tipi ısıtıcı               <ul style="list-style-type: none"> <li>Backdraft panjur</li> <li>Kanal kelepçeleri</li> <li>Koruma teli</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bakım kapaklı uzun kasa seçeneği</li> <li>Düz koruma teli</li> <li>Konik koruma teli</li> <li>Esnek bağlantı</li> <li>Montaj ayağı</li> <li>Giriş/çıkış konisi</li> <li>Susturucu (Podlu veya podsuz, 3 farklı ölçü seçeneği ile)</li> <li>Karşı flanş (Bilezik seçeneği ile)</li> <li>Titreşim takozları</li> <li>ATEX terminal kutusu</li> <li>ATEX servis şalteri</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>UNI 10615'e uyumlu giriş koruma teli</li> <li>Giriş çıkış ağı için PVC malzemeden titreşim bileziği               <ul style="list-style-type: none"> <li>Panjur</li> <li>Manuel ayar damperi</li> </ul> </li> </ul>