



Yüksek verimli counterflow ısı eşanjörüne (%92'ye kadar) ve düşük tüketimli EC motorlarına sahip konut tipi ısı geri kazanım cihazları. Cihazlar, ıslak odalardan nemli kirli havayı emerek ve aynı zamanda yaşanabilir odalara şartlandırılmış ve filtrelenmiş taze hava vererek sürekli ve dengeli bir havalandırma sistemi sağlar. Optimize edilmiş tasarım, çok düşük sızıntı seviyesi, yüksek ısı yalıtımı ve minimum ses seviyesi sağlayan en yüksek standartlarla uyumluluğu sağlar. Entegre nem sensörü, iç mekan nemini izleyen ve fan hızını orantılı olarak ayarlayan otomatik bir işleve izin verir.

Ünite, gelen havayı temizlemek ve ısı eşanjörünü korumak için taze hava ve egzoz havasında standart olarak (G4) kaba filtreler içerir. Daha yüksek hava kalitesi için taze hava kanalına isteğe bağlı (F7) filtre takılabilir.

Entegreli %100 bypass sistemi, otomatik veya manuel olarak etkinleştirilebilir. Bypass, özellikle iç ortam sıcaklığı dış ortam sıcaklığından daha yüksek olduğunda ve serbest soğutma tercih edildiğinde kullanışlıdır.

KOLAY KURULUM

Kurulum için avantajlara sahip çok yönlü bir ürün.

Hava akışı yönü, kanal yönlendirmesi yerine cihaz üzerinden değiştirilebilir.

Sunulan aksesuar, son kullanıcının sistemin işlevselliğini kendi ihtiyaçlarına göre uyarlamasını sağlar.



KOLAY KURULUM
İÇİN TASARLANDI

Özellikler

- Yüksek verimli counterflow ısı eşanjörü.
- Düşük tüketimli EC motorları.
- Minimum ses seviyesi.
- Otomatik/manuel bypass.
- Alt yüzden impuls imkanı.
- Kolay kurulum.
- Kullanıcı dostu.
- Özelleştirilebilir.
- Modülerlik:
 - Entegre edilebilir ön ısıtıcı (opsiyonel).
 - Sabit akış için SERVOFLOW modülü (opsiyonel).
 - Entegre edilebilir VOC probu (opsiyonel)
- SPCM iletişim modülü aracılığıyla bağlantı (isteğe bağlı).

Özel uygulamalar



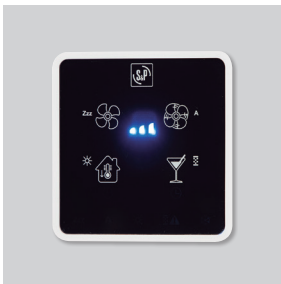
Müstakil konutlar



Çok konutlu bloklar



Isı Geri kazanım ünitesi

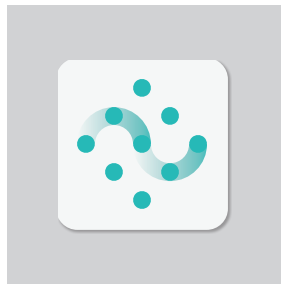


Dokunmatik ekran

Uzak (kablolu) dokunmatik ekran paneli.

Fonksiyonlar:

- Kolay kontrol.
- Hız ayarları.
- Manuel bypass.
- Boost aktivasyonu.
- Otomatik mod aktivasyonu.
- Kirli filtre alarmı.



Connectair

Opsiyonel SPCM modülü aracılığıyla cihaz, havalandırmanın keyfini çıkarmanın yeni bir yoluna erişim sağlayan S&P'nin uygulaması olan Connectair'e erişebilir.



Kurulumcu dostu

Tüm bileşenlere basit erişim.

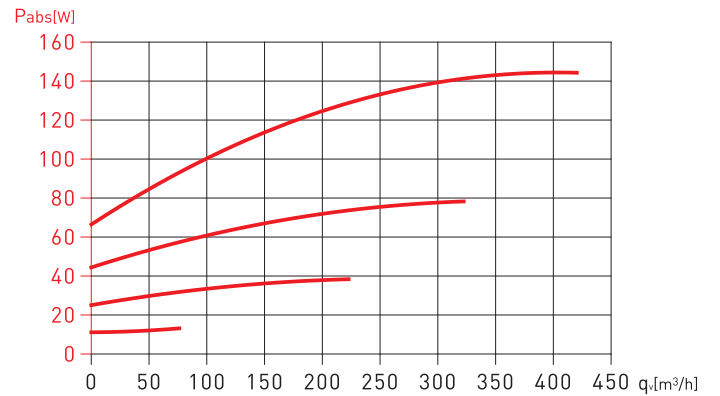
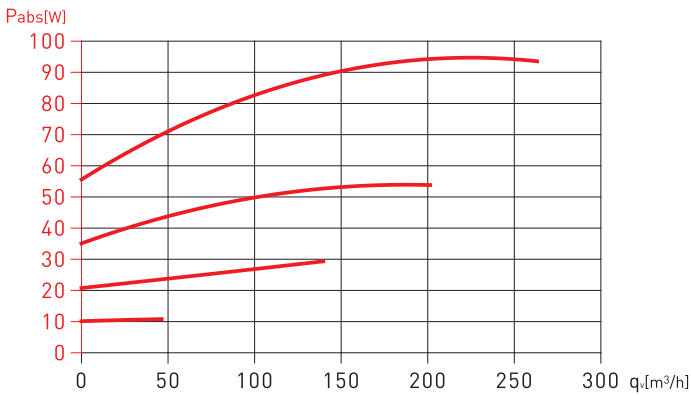
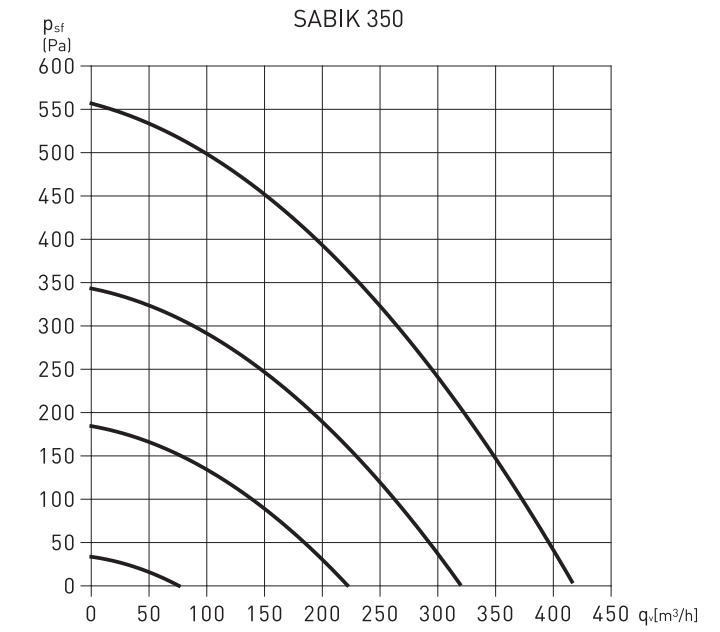
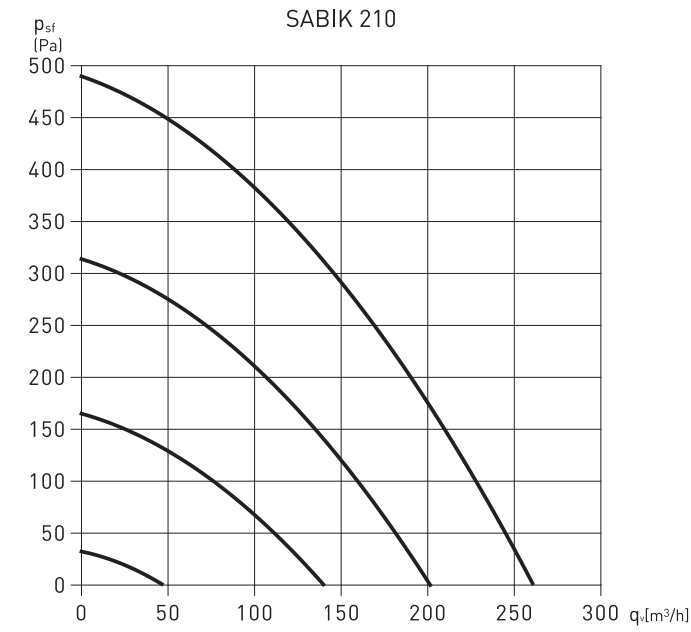
TEKNİK ÖZELLİKLER

Montajdan önce ürünün aşağıdaki tabloda verilmiş olan voltaj, güç ve frekans gibi değerlerini kontrol edin ve elektrik kaynağı ile uyuşup uyuşmadığına bakın.

Model	Voltaj (V)	100 Pa'daki maksimum debi (m ³ /h)	1.5m'deki ses basınç seviyesi (dB (A))	Maksimum çekilen güç (W)	Verim ErP (%)
SABIK 210	230	225	36,5 (140 m ³ /h a 100 Pa)	87	87
SABIK 350	230	375	37,7 (250 m ³ /h a 135 Pa)	145	85
SABIK 500	230	550	43,1 (400 m ³ /h a 150 Pa)	265	85

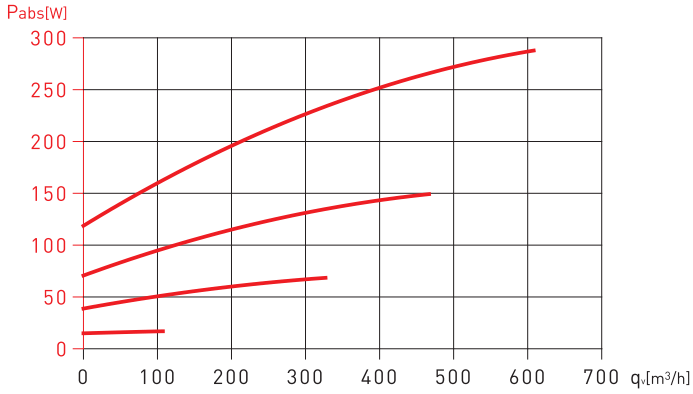
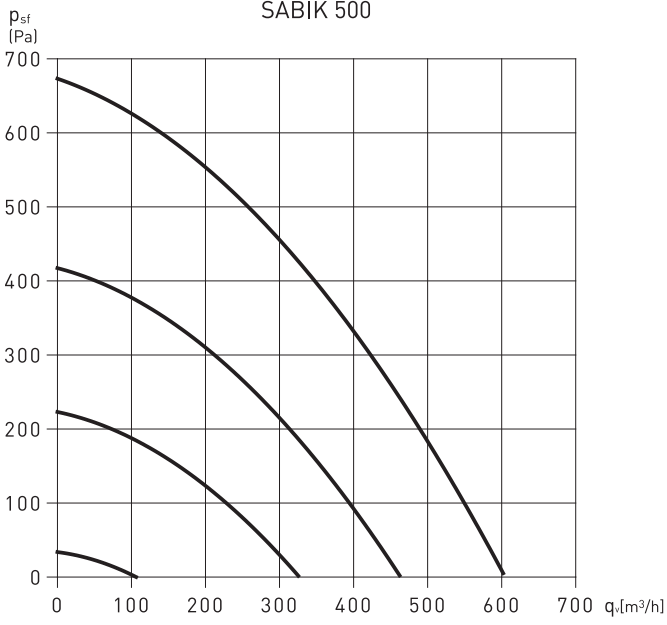
PERFORMANS EĞRİLERİ

- qv: Hava debisi (m³/h)
- psf: Statik basınç (Pa)
- Pabs = Emilen güç (W).

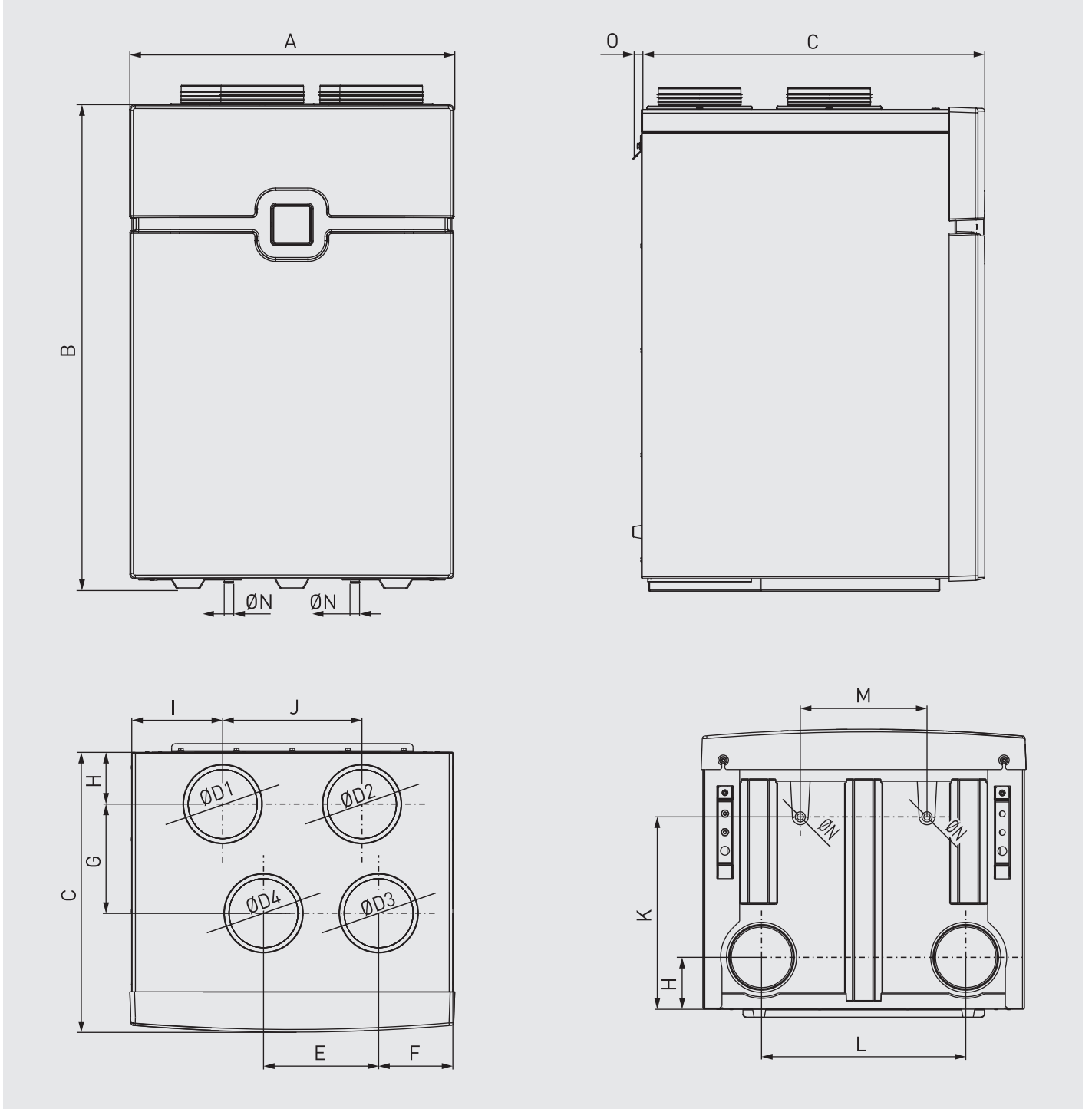


PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P_{abs} = Emilen güç (W).



BOYUTLAR (mm)



Model	A	B	C	D1	D2	D3	D4	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
SABIK 210	600	995	460	125	125	125	125	215	125	180	94	161	215	313	392	267	21	19
SABIK 350	700	1046	603	150	150	150	150	248	160	235	111	196	300	414	440	273	21	19
SABIK 500	700	1046	753	180	180	180	180	257	153	280	126	196	300	493	440	273	21	19

SABIK'A ÖZEL AKSESUARLAR



SPCM

İletişim modülü.



SABIK F

Filtre değiştirme setleri G4/G4 ve G4/F7.



SABIK-PH

Ön ısıtıcı cihaza entegre edilebilir. Tak ve Çalıştır.



SABIK-VOC

VOC probu üniteye entegre edilebilir. Tak ve Çalıştır.



SABIK-WMC

Duvar montaj parçası.



SABIK-NEMBUS-SF

Üniteye entegre edilebilen sabit akış modülü. Tak ve Çalıştır.