

Korozyona, kirlenmeye ve arızaya karşı kompakt ve sessiz gaz eleyici

VacuStream, hacmi 500 litreye kadar olan sistemler için kompakt ve sessiz bir gaz eleyicidir. Kısmen boyutu ve gaz giderme kapasitesi nedeniyle VacuStream, konut ve küçük işletme uygulamalarındaki daha küçük düşük sıcaklığa sahip sistemler için son derece uygundur.

Geleneksel hava ayırıştırıcılar düşük sıcaklıklarda iyi çalışmaz. Vakumlu gaz eleyiciler etkili olmakla birlikte, küçük sistemler için genellikle çok büyük olmakla beraber maliyetlidirler ve oldukça fazla gürültü çıkarırlar. VacuStream bu sorunu çözüyor.



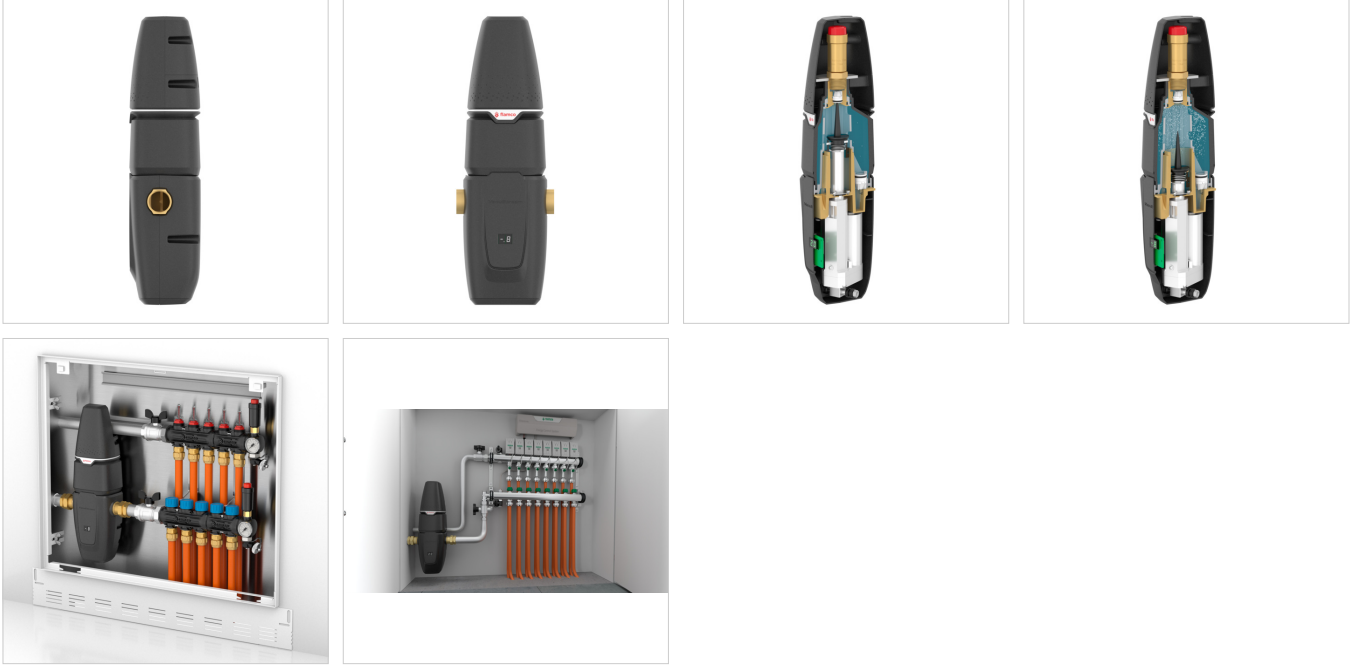
Avantajları


VacuStream, talep üzerine vakum oluşturarak sabit bir döngüde sistemdeki suyun gazını eler. Bu süreçte açığa çıkan hava kabarcıkları yukarıya doğru yükselir ve piston orijinal konumuna döner dönmez Flexvent otomatik şamandıralı yüzey hava tahliyesi aracılığıyla hızlı ve etkili bir şekilde üstten dışarı atılır.

- 500 litreye kadar düşük sıcaklık sistemleri için
- Evlerdeki ve küçük ticari uygulamalardaki daha küçük düşük sıcaklığa sahip sistemler için son derece uygundur
- Isıtma ve soğutma çözümleri için uygundur: -5°C ila 65°C
- %50'ye kadar glikol-tabanlı antifriz eklemek için uygundur
- Çok sessiz < 42dB
- O kadar kompakt ki zemin altı ısıtma dolaplarına sığabilir
- Tercih edilen akış yönü yok
- %15'e kadar enerji tasarrufu yapabilir

Teknik Özellikler

- 500 litreye kadar düşük sıcaklık sistemleri için
- Ev ve küçük işletme binalarında kullanıma çok uygundur
- Geniş sıcaklık aralığı (-5 °C ila 65 °C): ısıtma ve soğutma sistemlerine uygun
- %50'ye kadar glikol-tabanlı antifriz eklemek için uygundur
- Yeni konstrüksiyon ve yenileme için
- Sessiz ve son derece etkili
- Kompakt: zemin altı ısıtma kabinine sığar
- %15'e kadar enerji tasarrufu yapabilir
- Güç tüketimi: 8,5 kwh/yıl



Type	Connection	K_v^* [m ³ /h]	Max. glycol mix [%]	Power supply	Weight [kg]		Order Code
VacuStream	G 1" F	12.7	50	12V/230V	4	1	17050

* $K_v = Q / \sqrt{\Delta P}$ Q: Akış [m³/s] ΔP : Üründe basınç kaybı (1 bar)

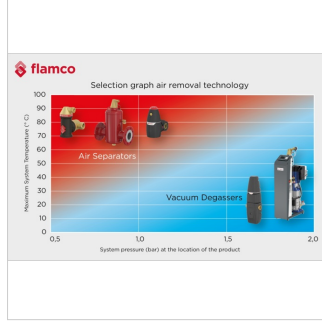
Akış faktörü K_v : Akış hızı [m³/s] ürün içerisinde 1 barlık basınç düşmesi ile sonuçlanır. Bu, ürün için izin verilen maksimum akış hızından farklıdır.



VacuStream - Boyutlar

Tip	Boyutlar									
	DN **	A	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]
VacuStream	25	G 1" F	143	272	151	423	44	60	104	20

**VacuStream ayrıca DN20 x G 1" M geçiş bağlantısı kullanıldığında DN20 sistemleri için de uygundur.



Çevrimiçi daha fazla bilgi bul:

[Montaj ve kullanma kılavuzu](#)

[VacuStream DWG](#)

[VacuStream RFA](#)

[VacuStream STEP](#)

[Folder VacuStream](#)

[VacuStream Animation \(English\)](#)

[VacuStream Animation Clip \(English\)](#)

Normtherm
Enj. Sist. San. Ve Tic. Ltd. Şti.
Gürpınar Mah. Gürpınar Cd.
Abaylar İş Merkezi No:16/10
, Beylikdüzü-İstanbul - tr

T 212 880 01 14
E info@normtherm.com
I www.flamcogroup.com/tr