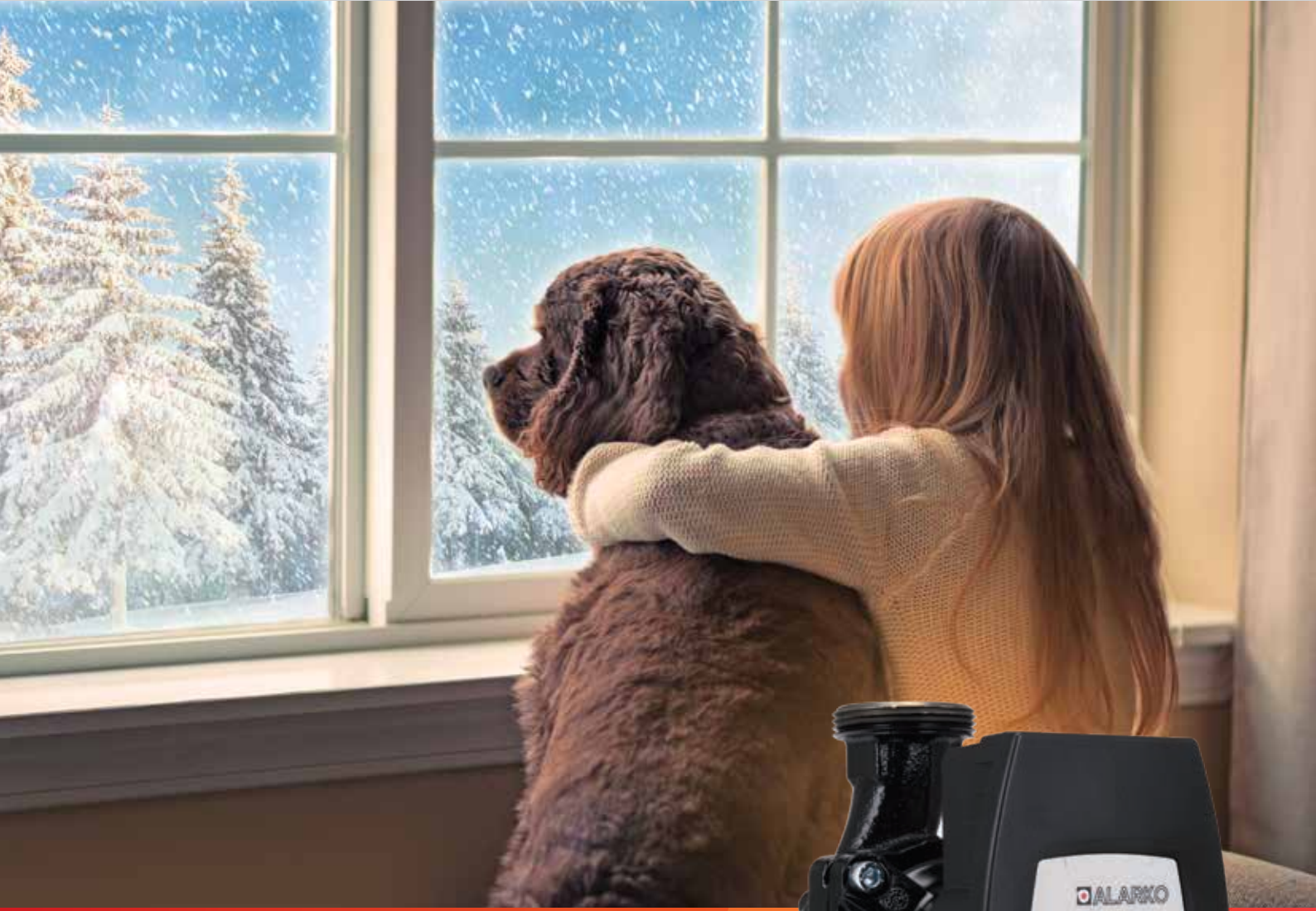


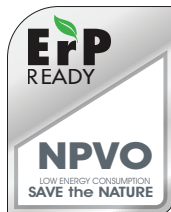


YENİ

Isıtma sistemleri için NPVO PM Senkron Sirkülasyon Pompası



YÜKSEK VERİMLİ, DEĞİŞKEN HIZLI



ALARKO NPVO

Alarko, her geçen gün çevreye saygılı ve daha iyi performansın yanında önemli enerji tasarrufu sağlayan yenilikçi ürünleri ürün gamına katarak yaşam kalitesini önemli ölçüde iyileştirmeyi hedeflemektedir. Eko dizayn yönetmeliklerine tam olarak uyumlu Alarko NPVO serileri ile güvenli kullanım ve yüksek enerji tasarrufu.



Alarko NPVO'nun Sunduğu Önemli Avantajlar:

1. Üniversal Ürün
2. Enerji Tasarrufu
3. İdeal Performans
4. Güvenilirlik
5. Montaj ve Devreye Alma Kolaylığı



**ENERJİ
TASARRUFU**

Alarko NPVO yüksek enerji verimine sahip değişken hızlı bir pompadır: aslında, eşdeğer hidrolik performansta hem geleneksel üç hızlı pompalara hem de daha gelişmiş elektronik sirkülatörlere göre %80'e kadar daha az elektrik tüketir.

**MONTAJ VE
DEVREYE
ALMA KOLAYLIĞI**

Alarko NPVO özel bir kablo rakoru ile donatılmıştır: sadece iki iletkeni terminal kartına bağlayın ve ikincisini bağlantı arayüz kutusunda sağlanan bölmeye bağlayın. **Maksimum hız ve kolaylık. Kontrol kutusunu açmaya gerek bile yok.**

İDEAL PERFORMANS

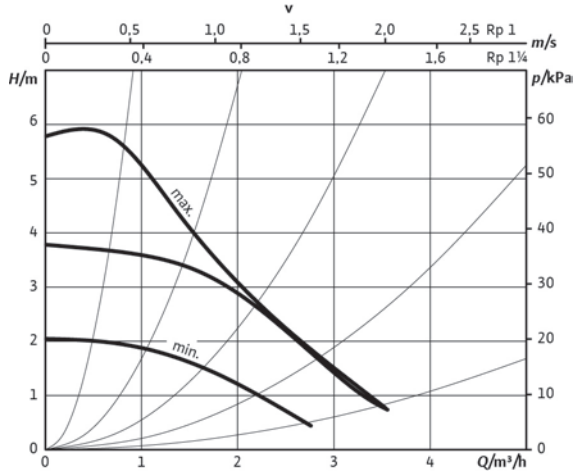
Çalışma sahasında sabit basınç ile

sonsuz sayıda stabil çalışma eğrisi

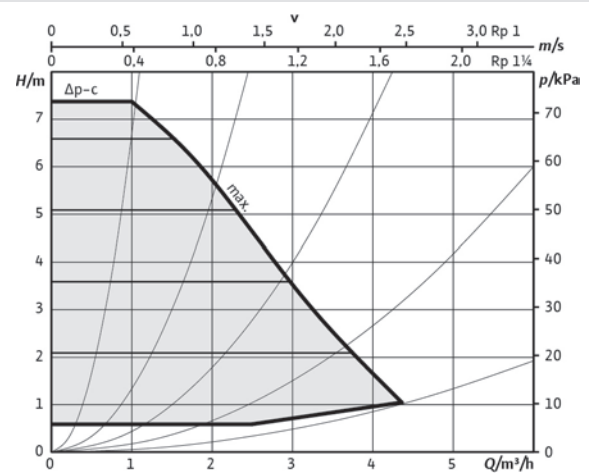
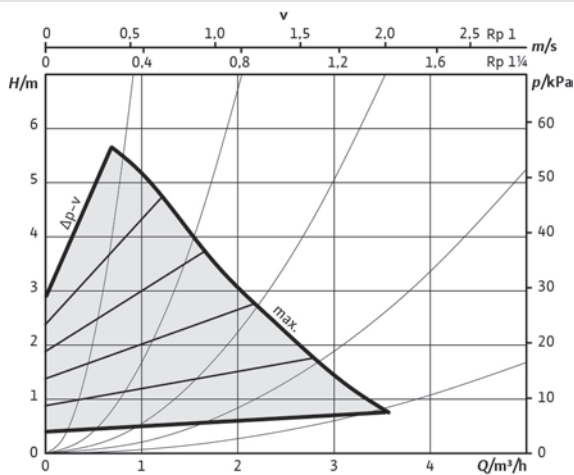
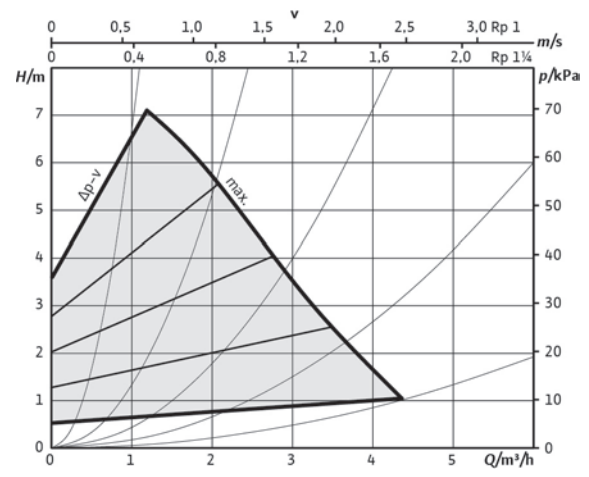
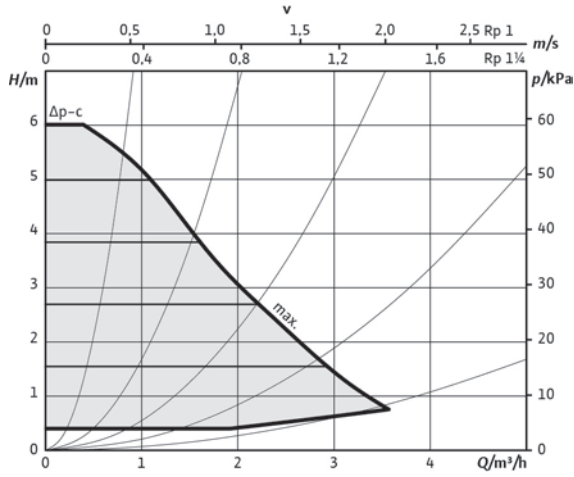
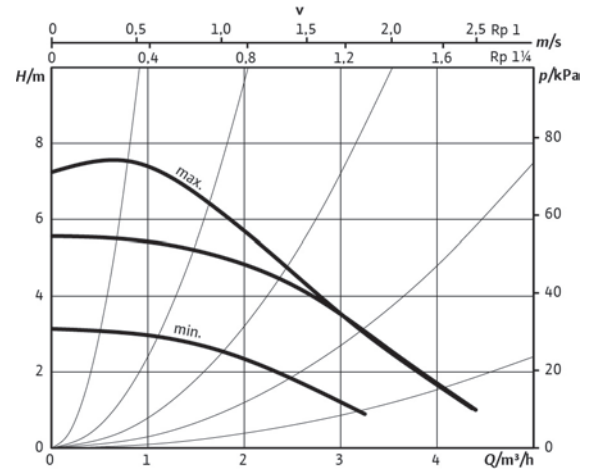
Alarko NVPO bireysel ısıtma sistemleri için ideal çözümdür. Geleneksel bir üç hızlı sirkülatörü her zaman optimum sistem çalışma noktasında çalıştırmak mümkün değildir.

Dahası, Alarko NVPO pompanın performansı pompalanan sıvının sıcaklığı ile veya diğer işletim koşullarına göre değişmez. Optimum çalışma noktasını kesin olarak belirlemek mümkün olup bu noktanın basınç ayarı değiştirilene kadar değişmeyeceğine güvenebilirsiniz.

NPVO 25 - 60



NPVO 25 - 80



BOYUTLAR



	NPVO ERP	
	25 - 60	25 - 80
A (mm)	G1 2"	G1 2"
L (mm)	180	180
B0 (mm)	94	94
B1 (mm)	47	47
B2 (mm)	47	47
H0 (mm)	123	135
H1 (mm)	30	30
H2 (mm)	93	105

UYGULAMALAR

Alarko NPVO sirkülasyon pompaları yenilikçi senkron teknolojisi kullanılır; hem evsel hem de ticari binalarda ısıtma ve sirkülasyon tesislerinde kullanım için tasarlanmış ve üretilmişlerdir.

YAPI ÖZELLİKLERİ

Alarko NPVO üzerindeki bir İNVERTER ile kontrol edilen bir senkron motor tarafından sürülen bir ıslak rotorlu sirkülasyon pompasıdır.

POMPALANAN SIVILAR

Alarko NPVO sirkülasyon pompaları, kimyasal aşındırıcılığı olmayan ve hareketli parçaları engelleyebilecek katı parçacıklar içermeyen temiz sıvıları pompalamak üzere tasarlanmıştır. Yanıcı ve/veya patlayıcı sıvıları pompalamak üzere tasarlanmamıştır.

	25/1-6	25/1-8
Teknik Özellikler	Temiz suda kullanım (VDI 2035) Su/Glycol (max 1:1)	
Akışkan Sıcaklığı	-10°C +95°C (Umgebung +40°C)	
Max. Ortam Sıcaklığı	+40°C	
Giriş Gerilim ve Frekansı	1~230V, 50Hz	
Max. Sistem Basıncı	6 bar	
Enerji Verim İndeksi (EEI)	EEI ≤ 0.23	
Çektiği Güç [W]	4-40 W	4-75 W
Nominal Akım [A]	0.44 A	0,70 A
Motor Devri [rpm]	800 - 4200	800 - 4800
Koruma Sınıfı	IP X2D	
Max Basınç [mSS]	6 m	8 m
Max. Debi [m3/h]	3,5 m3/h	4,8 m3/h
Çalışma Modları	dp-v (Değişken Basınç) dp-c (Sabit Basınç) 3 Hız Seçim Modu	
Bağlantı Çapı ["]	1"	1"
Eksem Mesafesi [mm]	180 mm	180 mm
Pompa Gövdesi	Dökme Demir GG	
Pompa Mili	Paslanmaz Çelik	
Pompa Fanı	Noryl	
Ağırlık (Net) (Kg)	2,34	

Özel kablo rakoru hızlı bir elektrik bağlantısı sağlar:
iki (turuncu) iletkeni terminal kartına bağlayın ve
konektörü bağlantı kutusundaki bölmeye sokun.



Not: Teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkı saklıdır.

ALARKO



ALARKO CARRIER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

İSTANBUL : GOSB-Gebze Organize Sanayi Bölgesi Ş. Bilgisu Cad. Gebze 41480 KOCAELİ
Tel: (0262) 648 60 00 Faks: (0 262) 648 61 01
ANKARA : Sedat Simavi Sok. No: 48, Çankaya 06550 ANKARA
Tel: (0312) 409 52 00 Faks: (0312) 440 79 30
İZMİR : Şehit Fethibey Cad. No: 55 Kat 13, Pasaport 35210 İZMİR
Tel: (0232) 483 25 60 Faks: (0232) 441 55 13
ADANA : Ziyapaşa Bulvarı, No: 19/5-6, 01130 ADANA
Tel: (0322) 457 62 23 Faks: (0322) 453 05 84
ANTALYA : Mehmetçik Mahallesi, Aspendos Bulvarı, No:79/5 ANTALYA
Tel: (0242) 322 00 29 Faks: (0242) 322 87 66

MÜŞTERİ
DANIŞMA
HATTI
444
0
128

www.alarko-carrier.com.tr
e-posta: info@alarko-carrier.com.tr