

Son kullanıcı bilgilendirmesi

DemirDöküm MaxiAir Isı Pompası

Isıtma, kullanım sıcak suyu ve uygun projede soğutma için sade ürün ve kurulum özeti.

Bu PDF arıza kodu, servis parametresi, test menüsü veya müdahale adımı içermez.



Öne çıkan başlıklar

5-8-12-15 kW

Kapasite seçenekleri keşifte değerlendirilir.

A+++

Düşük sıcaklıklı uygulamalarda yüksek verim hedefi.

R290 / R32

Ürün ailesinde farklı soğutucu akışkan yaklaşımları.

4 mevsim

Isıtma, sıcak su ve uygun projede soğutma.

DemirDöküm Isı Pompası Ürün Ailesi

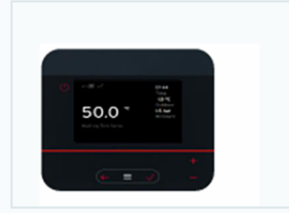
Dış ünite, iç ünite arayüzü ve sistem kontrol paneli son kullanıcıya sade şekilde gösterilir.



Dış ünite



İç ünite arayüzü



Sistem kontrol paneli

Dış ünite

Dış havadaki enerjiyi sisteme taşır. Yerleşim, hava akışı ve drenaj keşifte planlanır.

Kontrol altyapısı

Sistem yönetimi ve günlük kullanım takibi için sade bir arayüz yaklaşımı sunar.

Sıcak su konforu

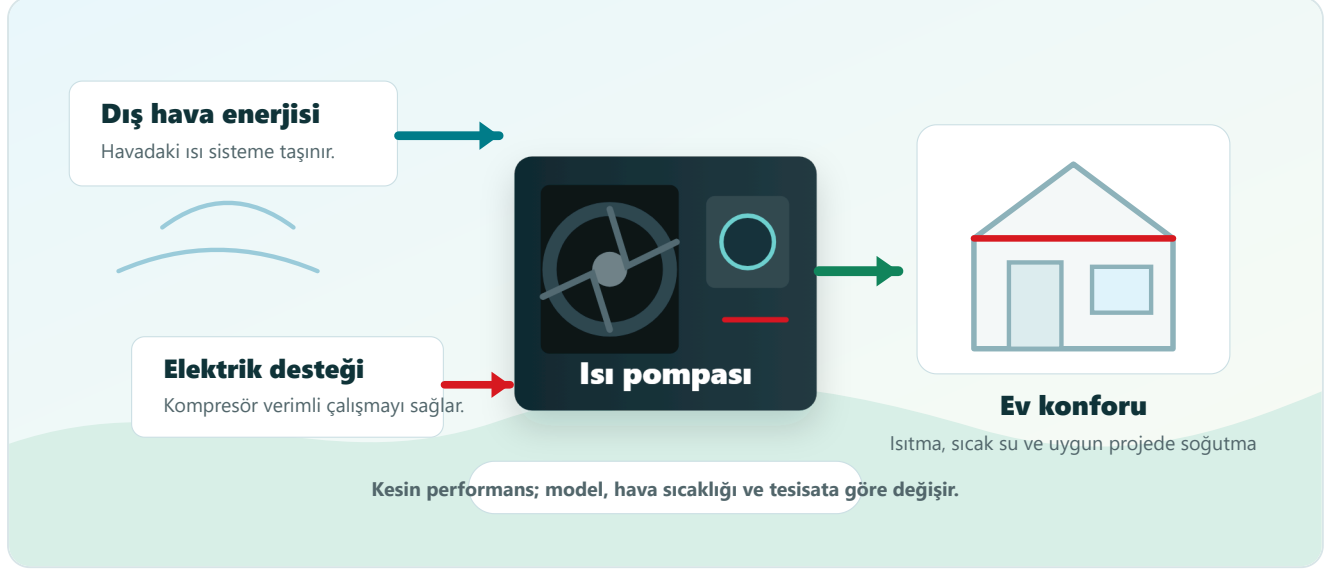
Boyler hacmi ve kullanım alışkanlığı doğru konfor için birlikte değerlendirilir.

Yetkili destek

Kurulum, devreye alma ve periyodik bakım yetkili süreçlerle yürütülmelidir.

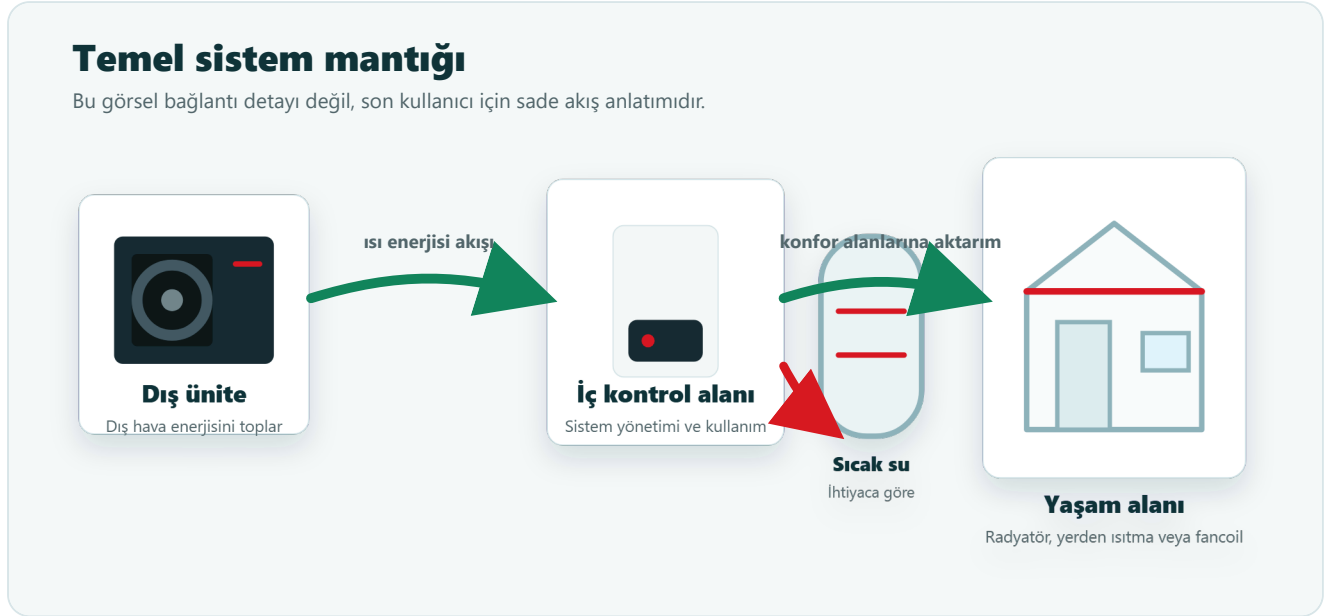
Sistem mantığı

Isı pompası, dış havadaki enerjiyi elektrik desteğiyle kullanarak ev içi konfora taşır. Gerçek performans; model, dış hava sıcaklığı, tesisat yapısı ve kullanım alışkanlıklarına göre değişir.



Temel sistem mantığı

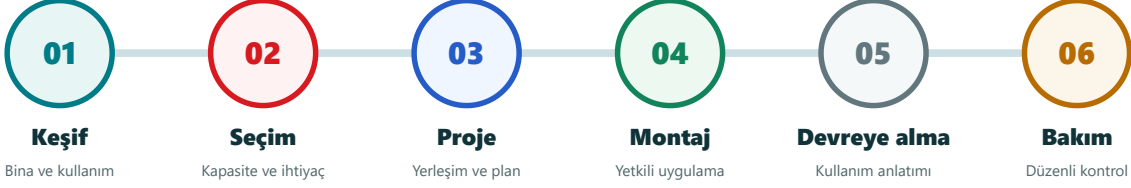
Bu görsel bağlantı detayı değil, son kullanıcı için sade akış anlatımıdır.



Keşif ve kurulum süreci

Keşiften bakıma süreç

Detay uygulama adımları yetkili ekipte kalır; kullanıcı karar noktalarını net görür.



Faydalı bilgi kartları

Servis detayı içermeyen, keşif öncesi karar vermeyi kolaylaştıran başlıklar.

1 Keşif önemlidir

Metrekare, yalıtım, mevcut tesisat ve sıcak su ihtiyacı

2 Yer seçimi

Dış ünite hava akışı, drenaj, servis erişimi ve komşu

3 Sıcak su planı

Boyler hacmi ve kullanım alışkanlığı doğru konfor iç

4 Ses ve konfor

Sessiz çalışma beklentisi, yerleşim ve kullanım saat

5 Verim beklentisi

Yalıtım, düşük sıcaklıklı tesisat ve doğru kullanım p

6 Yetkili destek

Kurulum, devreye alma ve bakım süreçleri yetkili ser

Keşifte konuşulacaklar

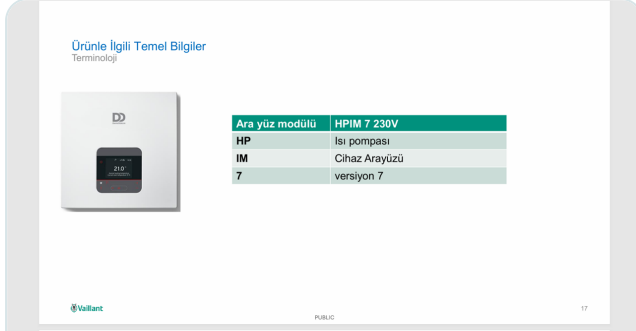
- Mevcut tesisat ve yalıtım durumu
- Sıcak su ihtiyacı
- Dış ünite yeri, ses ve hava akışı
- Kapasite ve kullanım beklentisi

Yetkili serviste kalacaklar

- Devreye alma kontrolleri
- Teknik parametreler
- Teşhis ekranları
- Profesyonel bakım işlemleri

Kaynak görseller

aroTHERM kaynak dosyasından 17-20. sayfalar, site içinde kontrollü görsel referans olarak kullanılmıştır.



Sayfa 17: arayüz ve ürün bilgisi.

Ürünle İlgili Temel Bilgiler
Dış Hava Sıcaklığına Göre Isıtma-Soğutma Kapasiteleri

5 KW			8 KW			12 KW			15 KW		
Dış Hava Sıcaklığı	Isıtma Kapasitesi	Soğutma Kapasitesi	Dış Hava Sıcaklığı	Isıtma Kapasitesi	Soğutma Kapasitesi	Dış Hava Sıcaklığı	Isıtma Kapasitesi	Soğutma Kapasitesi	Dış Hava Sıcaklığı	Isıtma Kapasitesi	Soğutma Kapasitesi
-25	2,35	2,35	-25	4,25	4,25	-25	7,85	7,85	-25	8,85	8,85
-20	2,65	2,65	-20	4,65	4,65	-20	8,25	8,25	-20	9,25	9,25
-15	3,05	3,05	-15	5,05	5,05	-15	8,65	8,65	-15	9,65	9,65
-10	3,45	3,45	-10	5,45	5,45	-10	9,05	9,05	-10	10,05	10,05
-5	3,85	3,85	-5	5,85	5,85	-5	9,45	9,45	-5	10,45	10,45
0	4,25	4,25	0	6,25	6,25	0	9,85	9,85	0	10,85	10,85
5	4,65	4,65	5	6,65	6,65	5	10,25	10,25	5	11,25	11,25
10	5,05	5,05	10	7,05	7,05	10	10,65	10,65	10	11,65	11,65
15	5,45	5,45	15	7,45	7,45	15	11,05	11,05	15	12,05	12,05
20	5,85	5,85	20	7,85	7,85	20	11,45	11,45	20	12,45	12,45
25	6,25	6,25	25	8,25	8,25	25	11,85	11,85	25	12,85	12,85
30	6,65	6,65	30	8,65	8,65	30	12,25	12,25	30	13,25	13,25
35	7,05	7,05	35	9,05	9,05	35	12,65	12,65	35	13,65	13,65
40	7,45	7,45	40	9,45	9,45	40	13,05	13,05	40	14,05	14,05
45	7,85	7,85	45	9,85	9,85	45	13,45	13,45	45	14,45	14,45
50	8,25	8,25	50	10,25	10,25	50	13,85	13,85	50	14,85	14,85
55	8,65	8,65	55	10,65	10,65	55	14,25	14,25	55	15,25	15,25
60	9,05	9,05	60	11,05	11,05	60	14,65	14,65	60	15,65	15,65
65	9,45	9,45	65	11,45	11,45	65	15,05	15,05	65	16,05	16,05
70	9,85	9,85	70	11,85	11,85	70	15,45	15,45	70	16,45	16,45
75	10,25	10,25	75	12,25	12,25	75	15,85	15,85	75	16,85	16,85
80	10,65	10,65	80	12,65	12,65	80	16,25	16,25	80	17,25	17,25
85	11,05	11,05	85	13,05	13,05	85	16,65	16,65	85	17,65	17,65
90	11,45	11,45	90	13,45	13,45	90	17,05	17,05	90	18,05	18,05
95	11,85	11,85	95	13,85	13,85	95	17,45	17,45	95	18,45	18,45
100	12,25	12,25	100	14,25	14,25	100	17,85	17,85	100	18,85	18,85
105	12,65	12,65	105	14,65	14,65	105	18,25	18,25	105	19,25	19,25
110	13,05	13,05	110	15,05	15,05	110	18,65	18,65	110	19,65	19,65
115	13,45	13,45	115	15,45	15,45	115	19,05	19,05	115	20,05	20,05
120	13,85	13,85	120	15,85	15,85	120	19,45	19,45	120	20,45	20,45
125	14,25	14,25	125	16,25	16,25	125	19,85	19,85	125	20,85	20,85
130	14,65	14,65	130	16,65	16,65	130	20,25	20,25	130	21,25	21,25
135	15,05	15,05	135	17,05	17,05	135	20,65	20,65	135	21,65	21,65
140	15,45	15,45	140	17,45	17,45	140	21,05	21,05	140	22,05	22,05
145	15,85	15,85	145	17,85	17,85	145	21,45	21,45	145	22,45	22,45
150	16,25	16,25	150	18,25	18,25	150	21,85	21,85	150	22,85	22,85
155	16,65	16,65	155	18,65	18,65	155	22,25	22,25	155	23,25	23,25
160	17,05	17,05	160	19,05	19,05	160	22,65	22,65	160	23,65	23,65
165	17,45	17,45	165	19,45	19,45	165	23,05	23,05	165	24,05	24,05
170	17,85	17,85	170	19,85	19,85	170	23,45	23,45	170	24,45	24,45
175	18,25	18,25	175	20,25	20,25	175	23,85	23,85	175	24,85	24,85
180	18,65	18,65	180	20,65	20,65	180	24,25	24,25	180	25,25	25,25
185	19,05	19,05	185	21,05	21,05	185	24,65	24,65	185	25,65	25,65
190	19,45	19,45	190	21,45	21,45	190	25,05	25,05	190	26,05	26,05
195	19,85	19,85	195	21,85	21,85	195	25,45	25,45	195	26,45	26,45
200	20,25	20,25	200	22,25	22,25	200	25,85	25,85	200	26,85	26,85
205	20,65	20,65	205	22,65	22,65	205	26,25	26,25	205	27,25	27,25
210	21,05	21,05	210	23,05	23,05	210	26,65	26,65	210	27,65	27,65
215	21,45	21,45	215	23,45	23,45	215	27,05	27,05	215	28,05	28,05
220	21,85	21,85	220	23,85	23,85	220	27,45	27,45	220	28,45	28,45
225	22,25	22,25	225	24,25	24,25	225	27,85	27,85	225	28,85	28,85
230	22,65	22,65	230	24,65	24,65	230	28,25	28,25	230	29,25	29,25
235	23,05	23,05	235	25,05	25,05	235	28,65	28,65	235	29,65	29,65
240	23,45	23,45	240	25,45	25,45	240	29,05	29,05	240	30,05	30,05
245	23,85	23,85	245	25,85	25,85	245	29,45	29,45	245	30,45	30,45
250	24,25	24,25	250	26,25	26,25	250	29,85	29,85	250	30,85	30,85
255	24,65	24,65	255	26,65	26,65	255	30,25	30,25	255	31,25	31,25
260	25,05	25,05	260	27,05	27,05	260	30,65	30,65	260	31,65	31,65
265	25,45	25,45	265	27,45	27,45	265	31,05	31,05	265	32,05	32,05
270	25,85	25,85	270	27,85	27,85	270	31,45	31,45	270	32,45	32,45
275	26,25	26,25	275	28,25	28,25	275	31,85	31,85	275	32,85	32,85
280	26,65	26,65	280	28,65	28,65	280	32,25	32,25	280	33,25	33,25
285	27,05	27,05	285	29,05	29,05	285	32,65	32,65	285	33,65	33,65
290	27,45	27,45	290	29,45	29,45	290	33,05	33,05	290	34,05	34,05
295	27,85	27,85	295	29,85	29,85	295	33,45	33,45	295	34,45	34,45
300	28,25	28,25	300	30,25	30,25	300	33,85	33,85	300	34,85	34,85
305	28,65	28,65	305	30,65	30,65	305	34,25	34,25	305	35,25	35,25
310	29,05	29,05	310	31,05	31,05	310	34,65	34,65	310	35,65	35,65
315	29,45	29,45	315	31,45	31,45	315	35,05	35,05	315	36,05	36,05
320	29,85	29,85	320	31,85	31,85	320	35,45	35,45	320	36,45	36,45
325	30,25	30,25	325	32,25	32,25	325	35,85	35,85	325	36,85	36,85
330	30,65	30,65	330	32,65	32,65	330	36,25	36,25	330	37,25	37,25
335	31,05	31,05	335	33,05	33,05	335	36,65	36,65	335	37,65	37,65
340	31,45	31,45	340	33,45	33,45	340	37,05	37,05	340	38,05	38,05
345	31,85	31,85	345	33,85	33,85	345	37,45	37,45	345	38,45	38,45
350	32,25	32,25	350	34,25	34,25	350	37,85	37,85	350	38,85	38,85
355	32,65	32,65	355	34,65	34,65	355	38,25	38,25	355	39,25	39,25
360	33,05	33,05	360	35,05	35,05	360	38,65	38,65	360	39,65	39,65
365	33,45	33,45	365	35,45	35,45	365	39,05	39,05	365	40,05	40,05
370	33,85	33,85	370	35,85	35,85	370	39,45	39,45	370	40,45	40,45
375	34,25	34,25	375	36,25	36,25	375	39,85	39,85	375	40,85	40,85
380	34,65	34,65	380	36,65	36,65	380	40,25	40,25	380	41,25	41,25
385	35,05	35,05	385	37,05	37,05	385	40,65	40,65	385	41,65	41,65
390	35,45	35,45	390	37,45	37,45	390	41,05	41,05	390	42,05	42,05
395	35,85	35,85	395	37,85	37,85	395	41,45	41,45	395	42,45	42,45
400	36,25	36,25	400	38,25	38,2						