



KLİMALAR



ISITMA | SU ISITMA | YENİLENEBİLİR ENERJİ | SOĞUTMA

YENİLİKLERLE GERÇEKLEŞEN 80 YILLIK BÜYÜME



Yıllardır Ariston ürünlerini seçen ailelerin evlerine, günlük yaşamlarını daha iyileştirmek ve kolaylaştırmak için giriyoruz.

/ BUGÜN

Ariston 150'yi aşan ülkede faaliyet gösteren dünyanın önde gelen ısıtıcı konforda lider markasıdır.

/ 1960 - 1980

Ariston markası piyasaya çıkarılır ve elektrikli su ısıtıcıları üretimi başlar.

80'li yıllarda Ariston su ısıtıcılarında pazar liderliğini kuvvetlendirir ve kombi üretimi başlar.

/ 1930'LU YILLAR

Aristide Merloni İtalya'nın Marche bölgesinde "Industrie Merloni-Merloni Endüstrisi" adındaki şirketini kurar ve tırtı aletleri üretimine başlar.

KONFOR HER ZAMAN HAZIR



Kararlılıkla, tutkuyla ve ayrıntılara verdiğimiz önemle sürekli kendimizi yeniliyoruz.

Ürünlerimizin teknolojileri, enerji performansları ve tasarımlarının, müşterilerimizin yaşam kalitesini hissedilir bir şekilde geliştirdiğine ve hayatlarına değer kattığına inanıyoruz.

Dođadan ilham alarak, İtalyan stilini ve sürdürülebilir konforu geleceğe taşıyoruz.

Teknolojik değişim ve ilerlemeler çağında, size günlük konforunuz için en iyi çözümü sunuyoruz, Ariston ile konfor daima yanınızda.

ÖDÜLLÜ TASARIMI İLE KARŞINIZDA ARISTON NEVIS



**Yenilenmiş tasarım:
modern ve fonksiyonel dizayn...**

Ödüllü Ariston Nevis!

- / Nevis, hareketli ön paneli ile optimum koşulları en kolay şekilde sunar.
- / Özel tasarımı ile evinize uyum sağlar.



NEVIS, sadece en özel ve sıradışı dizaynların alabildiği Good Design Award 2015 ödülüne layık görülmüştür.



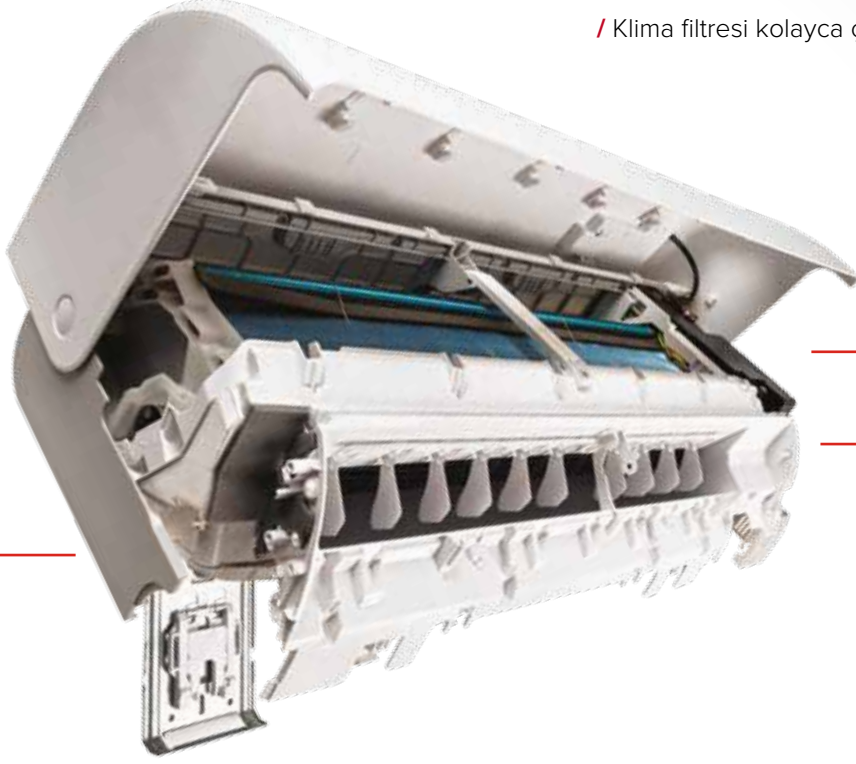
**GOOD DESIGN
AWARD 2015**

YÜKSEK VERİM KOLAY KULLANIM VE KURULUM

KOLAY TEMİZLEME

/ Kolay iç erişimi sayesinde rahatça temizlenmesi mümkündür.

/ Klima filtresi kolayca çıkarılıp temizlenir.



KOLAY KURULUM

- / Kolay montaja olanak veren özel tasarımı ile yerine kolayca takılır.
- / Yenilikçi ve hareketli ön panel sayesinde klimanın iç kısmına kolayca ulaşılır.
- / Arka paneldeki flanşlar boruların kolayca takılmasını sağlar.

KOLAY BAKIM

- / İç parçalar ön panelden kolayca yenilenebilir.
- / Klimayı duvardan çıkarmadan fan motoru değiştirilebilir.

AKTİVİTE	KAZANILAN ZAMAN*
KURULUM	%20
TEMİZLEME	%50
ELEKTRONİK KARTLARIN DEĞİŞİMİ	%60
FAN MOTORU YENİLEME	%80

* Eski model bir klimaya kıyasla.



/ KOLAY KURULUM & BAKIM

Yeni Nevis, kullanıcı dostu tasarımı ile kısa sürede kurulur ve bakımı kolayca gerçekleştirilir.



/ OTOMATİK TEMİZLEME

Yön değiştirebilen hava akışı sayesinde iç ve dış ünite kendi kendini temizleyebilir.



/ ECO

ECO fonksiyonu sayesinde elektrik gücü kullanımı en aza indirilir ve soğutma esnasında devreye giren ECO fonksiyonu ile %70'e varan elektrik tasarrufu sağlanır.



Enerji tüketiminde
%70'e
varan azalma



/ HAFIZA

HAFIZA fonksiyonu sayesinde kişiye özel konfor, sıcaklık ve fan hızı taleplerini kaydeder ve istenildiği an devreye alır.



/ FOLLOW ME

FOLLOW ME özelliği sayesinde, sıcaklık kumandadan ölçülür, istenilen sıcaklık sizi takip eder.



/ ÖZEL FİLTRE

Platinyum filtre ve anti alerjen özellikler sayesinde bakterilerin ortama geçmesine izin verilmez.



/ AROMATERAPİ

Özel koku seçenekleri sayesinde, ortamın havasını tazeleyip güzel bir koku verebilirsiniz. Üstelik istediğiniz zaman farklı bir koku seçeneğine geçiş yapabilirsiniz.

DOĞRU KLİMA MODELİNİ SEÇMEK

Üstün performanslı Ariston klimalar, dayanıklı yapısı sayesinde uzun yıllar konforunuz için çalışır. Üstelik kompakt tasarımı ve yenilikçi dizayn özellikleri ile evinize kolayca uyum sağlar.

Tüm Ariston klimalar, bir çok performans ve dayanıklılık testinden geçer ve yüksek kalite standartlarına sahiptir.

YAŞAM ALANINA GÖRE SEÇİM

Tek bir oda için klima seçimi yaparken aşağıdaki gibi bir yol izleyebilirsiniz:

/ Odanın m³ olarak hacmini 30 ile çarpın ve ihtiyaç olan Watt değerini bulun (eğer odanın ısı yalıtımı varsa)

/ Odanın m³ olarak hacmini 40 ile çarpın ve ihtiyaç olan Watt değerini bulun (eğer odanın ısı yalıtımı yoksa)

ÖRNEK:

5 m uzunluğunda ve 5.5 m genişliğinde bir yatak odasının 3 m yüksekliği varsa $5 \times 5.5 \times 3 = 82.5 \text{ m}^3$ oda hacmi vardır.

$$82.5 \text{ m}^3 \times 30 = 2.475 \text{ Watt}$$

Bu durumda 2.5 kW'lık bir klima yeterli olacaktır.

BİRİM ÇEVİRİM TABLOSU

	Watt	kcal/h	BTU/h
Watt	1	0.86	3.41
kcal/h	1.16	1	3.98
BTU/h	0.293	0.25	1

ISI İZOLASYONLU ODA



Oda 38 m² x 3 m yükseklik
Hacim = 114 m³ x 30 = 3,420 W

> **3.5 kW (PRIOS 35)**

ÜSTÜN PERFORMANSLI ARISTON PROtech KLİMALARI

ÜSTÜN ÖZELLİKLER, YÜKSEK PERFORMANS, ÖZEL TASARIM VE ÇEVRE DUYARLILIĞININ KUSURSUZ KOMBİNASYONU

Ariston klimalar, stil sahibi tasarımı, en ince detayların düşünülerek dizayn edildiği son teknoloji ürünlerde buluşturuyor.

PROtech logolu klimalar, geliştirilmiş performans ve özellikler, konfor ve enerji tasarrufu konusunda benzersiz avantajlar sunan özel ürünlerdir.

3D INVERTER-DC
PROtech

SEMBOLLERİN OKUNMASI

Semboller her ürünün özelliklerinin bilinmesini kolaylaştırmak için tasarlanmıştır. Ariston daha ilk başlangıcından itibaren performans seviyelerini hızlı ve kolaylıkla tanımlamayı, farklı ürün serilerini anlamayı ve satın alma kriterlerini mümkün hale getirmiştir.



KOLAY KURULUM VE BAKIM

Özel dizayn sayesinde hem iç hem de dış üniteye kolay kurulum ve kolay bakım sağlanır.



ECO FONKSİYONU

Bu fonksiyon, sadece soğutma modunda çalışır. Kompresör kullanımını ve fan hızını, sıcaklığa göre optimize ederek elektrik tüketimini azaltır.



12 HIZLI FAN

Sizin hız seçimimize (HIGH, MED, LOW) ve diğer fonksiyonların çalışmasına göre arka planda iç fan 12 farklı hızda çalışabilir.



AROMATERAPİ

Odaya güzel koku vermeyi sağlayan gözenekli filtre esansiyel yağlarla çalışmaya uygundur. (Ürünle birlikte verilmez)



BEKLEME MODU

Bekleme modunda %80 daha az güç harcar.



KOKU FİLTRESİ

Kötü koku ve uçucu organik bileşenlere izin vermez.



KIŞ SOĞUTMA

Klima, dış hava sıcaklığı 15 derecenin altında iken bile soğutma modunda çalışabilir.



AKIŞKAN SIZINTI SENSÖRÜ

Soğutucu akışkan sızıntısı olduğu durumda iç ünitenin bilgi ekranında ilgili hata kodu görünür.



ULTRA SESSİZ

Bu fonksiyon gerekli oda sessizliği için fanın düşük hızda ve sessiz çalışmasını sağlar.



OTOMATİK TEMİZLEME

Bu fonksiyonda hava akışının ters yönde gerçekleşmesi sağlanır ve tüm iç ve dış ünite kendini temizler. Her kapanışta ve OTOMATİK TEMİZLEME uygulamasında çalışır.



HAFIZA

Klima, kullanımda olan mod, sıcaklık, fan hızı ya da seçili fonksiyonları hafızaya alır.



3D INVERTER

Kompresör frekansını, iç ve dış fan hızını kontrol eder.



2D INVERTER

Kompresör frekansını ve dış fan hızını kontrol eder.



TURBO FONKSİYONU

Bu fonksiyon ile istenen sıcaklığa olabilecek en kısa sürede ulaşılır.



FOLLOW ME FONKSİYONU

Sistem, oda sıcaklığını uzaktan kumandadan ölçerek, siz neredeyse istediğiniz sıcaklığa ulaştırır.

NEVIS

KOLAY
KURULUM
VE BAKIMECO
FONKSİYONU3D
INVERTER

AROMATERAPİ



HAFIZA

FOLLOW ME
FONKSİYONU12 HIZLI
FANULTRA
SESSİZBEKLEME
MODUAKIŞKAN
SIZINTI
SENSÖRÜOTOMATİK
TEMİZLEME3DINVERTER^{DC}
PRO^{tech}

- / A+++ enerji sınıfı (ısıtma), A++ enerji sınıfı (soğutma)
- / Dönen ön panel
- / Premium yüzey kalitesi
- / Kolay çıkan filtre

- / %20 daha düşük kurulum süresi
- / %60 daha düşük elektronik aparat değiştirme süresi
- / %80 daha düşük fan motoru değiştirme süresi

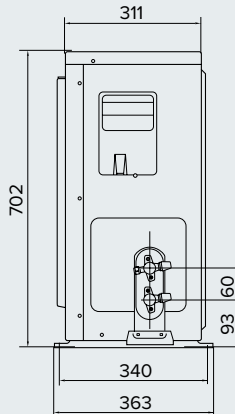
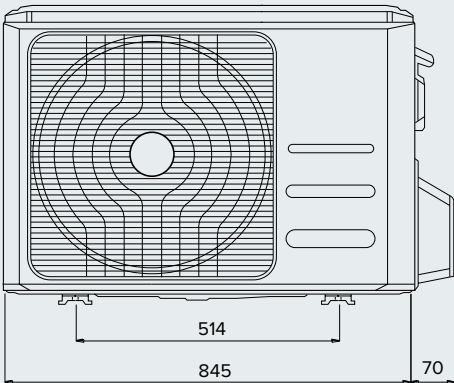
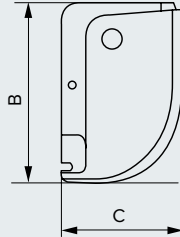
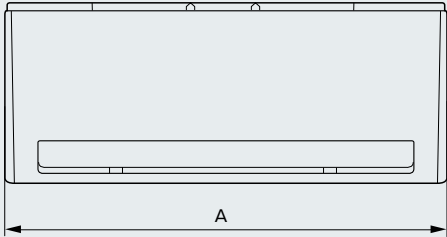
- / Good Design Award 2015 ile ödüllü tasarım

ENERJİ SINIFI

GOOD DESIGN
AWARD 2015


YENİ

MODEL	A	B	C
NEVIS 70	1106	342	232



LCD ekranlı,
kullanıcı dostu uzaktan
kumanda ile klimanızın
tüm fonksiyonlarını
kontrol etmeniz mümkün.

MODEL		NEVIS 70
MEVSİMSSEL PERFORMANS		
SEER (mevsimsel enerji verimliliği derecesi)		6,11
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - sıcak mevsim)		5,10
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - ılıman mevsim)		4,01
Soğutma konumunda teorik yük ⁽¹⁾	kW	6,67
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (sıcak mevsim)	kW	7,16
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (ılıman mevsim)	kW	5,40
Yıllık soğutma enerjisi tüketimi	kWh/a	381
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (sıcak mevsim)	kWh/a	1963
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (ılıman mevsim)	kWh/a	1884
Soğutma / ısıtma fonksiyonu		Evet
Referans ısıtma mevsimi		Orta / Çok sıcak
İç ünite / dış ünite ses seviyesi	dB(A)	61 / 66
SOĞUTUCU AKIŞKAN BİLGİSİ		
Tipi		R410A
GWP (küresel ısıtma potansiyeli)		2088
Standart şarj	Kg t. CO ₂ eşdeğeri	2 4,18
VERİM VE TÜKETİM ŞARTLARI ⁽²⁾		
Nominal soğutma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	6661 (2477 - 8741) 22754 (8461 - 29859)
Nominal ısıtma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	5394 (1971 - 8275) 18426 (6733 - 28267)
Nominal soğutma yükü (minimum - maksimum)	W	2289 (257 - 3090)
Nominal ısıtma yükü (minimum - maksimum)	W	1734 (327 - 2914)
Nominal EER (enerji verimliliği oranı) 35°C'de		2,91
Nominal COP performans katsayısı 7°C / COP -7°C'de		3,11 / 2,39
TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
İç ünite akustik ses şiddeti (sessiz / minimum / orta / maksimum)	dB(A)	28 / 36 / 43 / 46
Dış ünite maksimum akustik ses şiddeti	dB(A)	59
İç ünite hava akımı	m ³ /h	1170
Dış ünite hava akımı	m ³ /h	2700
Nem alma gücü	lt/h	2,6
MONTAJ ÖZELLİKLERİ		
İç ünite yoğuşuk gideri pozisyonu		Sağ taraf / Sol taraf
İç ünite / dış ünite IP derecesi		IPX0 / IP24
Frekans - Voltaj - Faz sayısı	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1
Önerilen sigorta değeri	A	20
Kompresör tipi		Çift rotorlu
Sıvı borusu çapı	İnç	3/8"
Gaz borusu çapı	İnç	5/8"
Standart şarjda maksimum boru uzunluğu	m	5
Maksimum boru uzunluğu	m	50
İç ve dış ünite arasındaki maksimum yükseklik farkı	m	25
İlave uzunluk için soğutucu şarjı	g/m	30
Soğutma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 50
Isıtma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 30
AĞIRLIK VE ÖLÇÜLER		
İç ünite ölçüleri	mm	1106 x 342 x 232
İç ünite paket ölçüleri	mm	1195 x 420 x 363
İç ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	13,2 / 17
Dış ünite ölçüleri	mm	845 x 702 x 363
Dış ünite paket ölçüleri	mm	985 x 760 x 435
Dış ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	48.4 / 51.6

MODEL		NEVIS 70
	Soğutmada enerji sınıfı	A++
	Isıtmada enerji sınıfı (sıcak mevsim)	A+++
	Isıtmada enerji sınıfı (ılıman mevsim)	A+
İç ünite kod numarası		3381188
Dış ünite kod numarası		3381189
ÜRÜN KODU (iç ünite + dış ünite)		3381196

⁽¹⁾ Teorik yük, (Komisyon yönetmeliği (CE) n. 626/2011 tarih 4 Mayıs 2011 gereğince)

⁽²⁾ Nominal şartlar soğutma için iç ortam / dış ortam olarak 35°C / 27°C ve ısıtma için iç ortam / dış ortam olarak 7°C / 20°C alınmıştır, EN 14511'e göre ölçülmüştür.

PRIOS

2D
INVERTERKOKU
FİLTRESİ

HAFIZA

KIŞ
SOĞUTMAFOLLOW ME
FONKSİYONU12 HIZLI
FANULTRA
SESSİZBEKLEME
MODUAKIŞKAN
SIZINTI
SENSÖRÜTURBO
FONKSİYONU

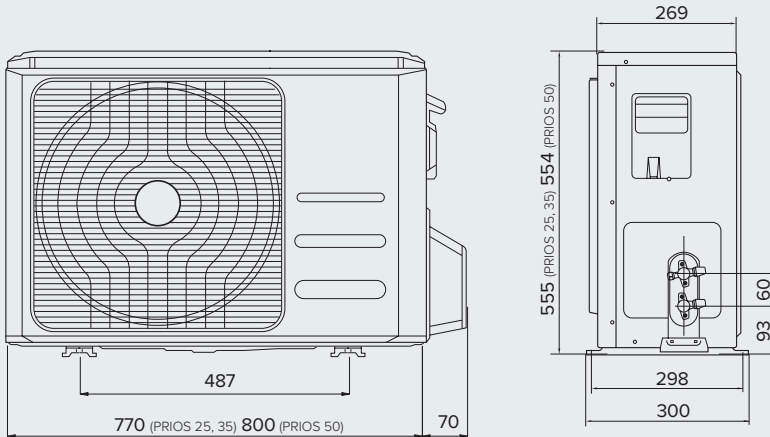
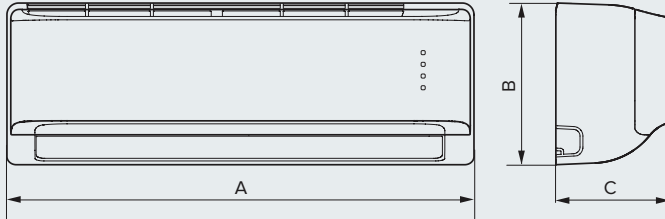
- / A++ enerji sınıfı
- / 2D INVERTER teknolojisi
- / Sessiz çalışma (en çok 52 dB)
- / Hafıza fonksiyonu
- / Turbo fonksiyonu
- / Soğutucu gaz sızıntı sensörü
- / Aromaterapi özelliği (opsiyonel)

ENERJİ SINIFI

2D INVERTER DC
PROtech


YENİ

MODEL	A	B	C
PRIOS 25	715	250	188
PRIOS 35	800	275	188
PRIOS 50	940	275	205



LCD ekranlı,
kullanıcı dostu uzaktan
kumanda ile klimanızın
tüm fonksiyonlarını
kontrol etmeniz mümkün.


MODEL		PRIOS 25
MEVSİMSSEL PERFORMANS		
SEER (mevsimsel enerji verimliliği derecesi)		6,12
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - sıcak mevsim)		4,77
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - ılıman mevsim)		4,01
Soğutma konumunda teorik yük ⁽¹⁾	kW	2,58
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (sıcak mevsim)	kW	2,71
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (ılıman mevsim)	kW	2,32
Yıllık soğutma enerjisi tüketimi	kWh/a	131
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (sıcak mevsim)	kWh/a	796
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (ılıman mevsim)	kWh/a	812
Soğutma / ısıtma fonksiyonu		Evet
Referans ısıtma mevsimi		Orta / Çok sıcak
İç ünite / dış ünite ses seviyesi	dB(A)	52 / 59
SOĞUTUCU AKIŞKAN BİLGİSİ		
Tipi		R410A
GWP (küresel ısıtma potansiyeli)		2088
Standart şarj	Kg t. CO ₂ eşdeğeri	0,8 1,67
VERİM VE TÜKETİM ŞARTLARI ⁽²⁾		
Nominal soğutma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	2285 (1030 - 3314) 7806 (3519 - 11321)
Nominal ısıtma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	2324 (804 - 3307) 7939 (2746 - 11296)
Nominal soğutma yükü (minimum - maksimum)	W	707 (107 - 1201)
Nominal ısıtma yükü (minimum - maksimum)	W	626 (158 - 1132)
Nominal EER (enerji verimliliği oranı) 35°C'de		3,23
Nominal COP performans katsayısı 7°C / COP -7°C'de		3,71 / 2,66
TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
İç ünite akustik ses şiddeti (sessiz / minimum / orta / maksimum)	dB(A)	23 / 26 / 33 / 38
Dış ünite maksimum akustik ses şiddeti	dB(A)	53
İç ünite hava akımı	m ³ /h	459
Dış ünite hava akımı	m ³ /h	1800
Nem alma gücü	lt/h	1
MONTAJ ÖZELLİKLERİ		
İç ünite yoğunluk gideri pozisyonu		Sağ taraf / Sol taraf
İç ünite / dış ünite IP derecesi		IPX0 / IP24
Frekans - Voltaj - Faz sayısı	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1
Önerilen sigorta değeri	A	20
Kompresör tipi		Tek rotorlu
Sıvı borusu çapı	İnç	1/4"
Gaz borusu çapı	İnç	3/8"
Standart şarjda maksimum boru uzunluğu	m	5
Maksimum boru uzunluğu	m	25
İç ve dış ünite arasındaki maksimum yükseklik farkı	m	10
İlave uzunluk için soğutucu şarjı	g/m	15
Soğutma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 50
Isıtma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 30
AĞIRLIK VE ÖLÇÜLER		
İç ünite ölçüleri	mm	715 x 250 x 188
İç ünite paket ölçüleri	mm	775 x 324 x 260
İç ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	6,3 / 8,2
Dış ünite ölçüleri	mm	770 x 555 x 300
Dış ünite paket ölçüleri	mm	900 x 615 x 348
Dış ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	25,2 / 27,4

MODEL		PRIOS 25
	Soğutmada enerji sınıfı	A++
	Isıtmada enerji sınıfı (sıcak mevsim)	A++
	Isıtmada enerji sınıfı (ılıman mevsim)	A+
İç ünite kod numarası		3381176
Dış ünite kod numarası		3381217
ÜRÜN KODU (iç ünite + dış ünite)		3381190

⁽¹⁾ Teorik yük, (Komisyon yönetmeliği (CE) n. 626/2011 tarih 4 Mayıs 2011 gereğince)

⁽²⁾ Nominal şartlar soğutma için iç ortam / dış ortam olarak 35°C / 27°C ve ısıtma için iç ortam / dış ortam olarak 7°C / 20°C alınmıştır, EN 14511'e göre ölçülmüştür.


MODEL		PRIOS 35
MEVSİMSSEL PERFORMANS		
SEER (mevsimsel enerji verimliliği derecesi)		6,10
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - sıcak mevsim)		4,60
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - ılıman mevsim)		4,04
Soğutma konumunda teorik yük ⁽¹⁾	kW	3,63
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (sıcak mevsim)	kW	2,81
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (ılıman mevsim)	kW	2,67
Yıllık soğutma enerjisi tüketimi	kWh/a	208
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (sıcak mevsim)	kWh/a	852
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (ılıman mevsim)	kWh/a	927
Soğutma / ısıtma fonksiyonu		Evet
Referans ısıtma mevsimi		Orta / Çok sıcak
İç ünite / dış ünite ses seviyesi	dB(A)	54 / 60
SOĞUTUCU AKIŞKAN BİLGİSİ		
Tipi		R410A
GWP (küresel ısıtma potansiyeli)		2088
Standart şarj	Kg t. CO ₂ eşdeğeri	0,8 1,67
VERİM VE TÜKETİM ŞARTLARI ⁽²⁾		
Nominal soğutma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	3630 (1091 - 4018) 12400 (3727 - 13726)
Nominal ısıtma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	2673 (875 - 4063) 9131 (2989 - 13879)
Nominal soğutma yükü (minimum - maksimum)	W	1320 (108 - 1408)
Nominal ısıtma yükü (minimum - maksimum)	W	817 (174 - 1350)
Nominal EER (enerji verimliliği oranı) 35°C'de		2,75
Nominal COP performans katsayısı 7°C / COP -7°C'de		3,27 / 2,79
TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
İç ünite akustik ses şiddeti (sessiz / minimum / orta / maksimum)	dB(A)	23 / 28 / 32 / 38
Dış ünite maksimum akustik ses şiddeti	dB(A)	53
İç ünite hava akımı	m ³ /h	622
Dış ünite hava akımı	m ³ /h	1800
Nem alma gücü	lt/h	1,2
MONTAJ ÖZELLİKLERİ		
İç ünite yoğuşuk gideri pozisyonu		Sağ taraf / Sol taraf
İç ünite / dış ünite IP derecesi		IPX0 / IP24
Frekans - Voltaj - Faz sayısı	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1
Önerilen sigorta değeri	A	20
Kompresör tipi		Tek rotorlu
Sıvı borusu çapı	İnç	1/4"
Gaz borusu çapı	İnç	3/8"
Standart şarjda maksimum boru uzunluğu	m	5
Maksimum boru uzunluğu	m	25
İç ve dış ünite arasındaki maksimum yükseklik farkı	m	10
İlave uzunluk için soğutucu şarjı	g/m	15
Soğutma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 50
Isıtma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 30
AĞIRLIK VE ÖLÇÜLER		
İç ünite ölçüleri	mm	800 x 275 x 188
İç ünite paket ölçüleri	mm	865 x 350 x 265
İç ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	7,2 / 9,5
Dış ünite ölçüleri	mm	770 x 555 x 300
Dış ünite paket ölçüleri	mm	900 x 615 x 348
Dış ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	25,5 / 27,7

MODEL		PRIOS 35
 Soğutmada enerji sınıfı		A++
Isıtmada enerji sınıfı (sıcak mevsim)		A++
Isıtmada enerji sınıfı (ılıman mevsim)		A+
İç ünite kod numarası		3381177
Dış ünite kod numarası		3381218
ÜRÜN KODU (iç ünite + dış ünite)		3381191

⁽¹⁾ Teorik yük, (Komisyon yönetmeliği (CE) n. 626/2011 tarih 4 Mayıs 2011 gereğince)

⁽²⁾ Nominal şartlar soğutma için iç ortam / dış ortam olarak 35°C / 27°C ve ısıtma için iç ortam / dış ortam olarak 7°C / 20°C alınmıştır, EN 14511'e göre ölçülmüştür.

MODEL		PRIOS 50
MEVSİMSSEL PERFORMANS		
SEER (mevsimsel enerji verimliliği derecesi)		6,40
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - sıcak mevsim)		4,80
SCOP (mevsimsel performans katsayısı - ılıman mevsim)		4,30
Soğutma konumunda teorik yük ⁽¹⁾	kW	5,00
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (sıcak mevsim)	kW	4,59
Isıtma konumunda teorik yük ⁽¹⁾ (ılıman mevsim)	kW	4,10
Yıllık soğutma enerjisi tüketimi	kWh/a	276
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (sıcak mevsim)	kWh/a	1340
Yıllık ısıtma enerjisi tüketimi (ılıman mevsim)	kWh/a	1354
Soğutma / ısıtma fonksiyonu		Evet
Referans ısıtma mevsimi		Orta / Çok sıcak
İç ünite / dış ünite ses seviyesi	dB(A)	56 / 64
SOĞUTUCU AKIŞKAN BİLGİSİ		
Tipi		R410A
GWP (küresel ısıtma potansiyeli)		2088
Standart şarj	Kg t. CO ₂ eşdeğeri	1,48 3,09
VERİM VE TÜKETİM ŞARTLARI⁽²⁾		
Nominal soğutma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	5020 (1772 - 5386) 17148 (6053 - 18396)
Nominal ısıtma gücü (minimum - maksimum)	W BTU/h	4098 (1391 - 5685) 13999 (4752 - 19420)
Nominal soğutma yükü (minimum - maksimum)	W	1554 (161 - 1695)
Nominal ısıtma yükü (minimum - maksimum)	W	1105 (239 - 1875)
Nominal EER (enerji verimliliği oranı) 35°C'de		3,23
Nominal COP performans katsayısı 7°C / COP -7°C'de		3,71 / 2,99
TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
İç ünite akustik ses şiddeti (sessiz / minimum / orta / maksimum)	dB(A)	25 / 31 / 40 / 44
Dış ünite maksimum akustik ses şiddeti	dB(A)	57
İç ünite hava akımı	m ³ /h	771
Dış ünite hava akımı	m ³ /h	2100
Nem alma gücü	lt/h	1,8
MONTAJ ÖZELLİKLERİ		
İç ünite yoğuşuk gideri pozisyonu		Sağ taraf / Sol taraf
İç ünite / dış ünite IP derecesi		IPX0 / IP24
Frekans - Voltaj - Faz sayısı	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1
Önerilen sigorta değeri	A	20
Kompresör tipi		Tek rotorlu
Sıvı borusu çapı	İnç	1/4"
Gaz borusu çapı	İnç	1/2"
Standart şarjda maksimum boru uzunluğu	m	5
Maksimum boru uzunluğu	m	30
İç ve dış ünite arasındaki maksimum yükseklik farkı	m	20
İlave uzunluk için soğutucu şarjı	g/m	15
Soğutma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 50
Isıtma konumunda dış ortam sıcaklık aralığı	°C	-15 / 30
AĞIRLIK VE ÖLÇÜLER		
İç ünite ölçüleri	mm	940 x 275 x 205
İç ünite paket ölçüleri	mm	1015 x 350 x 265
İç ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	9 / 12,2
Dış ünite ölçüleri	mm	800 x 554 x 300
Dış ünite paket ölçüleri	mm	940 x 615 x 420
Dış ünite ağırlığı (net / brüt)	Kg	37,8 / 40,5

MODEL		PRIOS 50
 Soğutmada enerji sınıfı		A++
Isıtmada enerji sınıfı (sıcak mevsim)		A++
Isıtmada enerji sınıfı (ılıman mevsim)		A+
İç ünite kod numarası		3381178
Dış ünite kod numarası		3381181
ÜRÜN KODU (iç ünite + dış ünite)		3381192

⁽¹⁾ Teorik yük, (Komisyon yönetmeliği (CE) n. 626/2011 tarih 4 Mayıs 2011 gereğince)

⁽²⁾ Nominal şartlar soğutma için iç ortam / dış ortam olarak 35°C / 27°C ve ısıtma için iç ortam / dış ortam olarak 7°C / 20°C alınmıştır, EN 14511'e göre ölçülmüştür.

Ana özellikler

			NEVIS 70	PRIOS 25	PRIOS 35	PRIOS 50
VERİM	ECO	Bu fonksiyon, sadece soğutma modunda çalışır. Kompresör kullanımını ve fan hızını, sıcaklığa göre optimize ederek elektrik tüketimini azaltır.	•	-	-	-
	OTOMATİK TEMİZLEME	Bu fonksiyonda hava akışının ters yönde gerçekleşmesi sağlanır ve tüm iç ve dış ünite kendini temizler. Her kapanışta ve OTOMATİK TEMİZLEME uygulamasında çalışır.	•	-	-	-
	BEKLEME MODU	Bekleme modunda %80 daha az güç harcanır.	•	•	•	•
	BLUE FIN	Isı eşanjörünün nem alma özelliği sayesinde kondensat suyu tahliyesi damlatma olmadan gerçekleşir, defrost işlemi hızlanır ve enerji verimi artar.	•	•	•	•
	GELİŞTİRİLMİŞ BORU TASARIMI	Sıradan borulara göre, geliştirilmiş boru iç yapısı sayesinde daha çok soğutucu akışkan geçişi ve dolayısıyla daha yüksek enerji verimi sağlanır.	•	•	•	•
	ÇOK BÖLMELİ EVAPORATÖR	Klima iç ünitesinin kompakt boyutları ile birlikte, çok bölmeli evaporatör ile ısı eşanjörü için kalan alan optimize edilir ve ısı verim artar.	•	•	•	•
	3D INVERTER DC	Kompresör frekansını, iç ve dış fan hızını kontrol eder.	•	-	-	-
	2D INVERTER DC	Kompresör frekansını ve dış fan hızını kontrol eder.	-	•	•	•
KONFOR	FOLLOW ME	Sistem, oda sıcaklığını uzaktan kumandandan ölçerek, siz neredeyse istediğiniz sıcaklığa ulaştırır.	•	•	•	•
	ULTRA SESSİZ	Bu fonksiyon gerekli oda sessizliği için fanın düşük hızda ve sessiz çalışmasını sağlar.	•	•	•	•
	HIZLI MOD	Bu fonksiyon ile istenen sıcaklığa hızlı bir şekilde ulaşılır.	•	-	-	-
	12 KADEMELİ İÇ FAN HIZI	Sizin hız seçimimize (HIGH, MED, LOW) ve diğer fonksiyonların çalışmasına göre arka planda iç fan 12 farklı hızda çalışabilir.	•	•	•	•
	5 KADEMELİ DİŞ FAN HIZI	Dış fan, 5 farklı hızda çalışarak enerji verimliliği ve sessizlik sağlar.	•	•	•	•
	DİKEY YÖNLÜ ÜFLEME	Dikey açılı üfleme sağlanır.	•	•	•	•
	YATAY YÖNLÜ ÜFLEME	Yatay açılı üfleme sağlanır.	•	-	-	-
	HAVA AKIŞ KONFORU	Hava, odada istenen sıcaklığın en optimum şekilde dağılması için soğutma modunda yukarı, ısıtma modunda aşağı doğru yönlendirilir.	•	•	•	•
	ANTI SOĞUK HAVA	Isıtma modunda, iç fan hızı optimize edilerek içeri soğuk hava verilmemesi sağlanır.	•	•	•	•
	TURBO FONKSİYONU	Bu fonksiyon ile istenen sıcaklığa olabilecek en kısa sürede ulaşılır.	•	•	•	•
	AUTO FONKSİYONU	İstenen oda sıcaklığına göre, fan hızı ve modu otomatik olarak ayarlanır.	•	•	•	•
	EKRANI KAPATMA	Gece konforunuz için gösterge ekranındaki ışığı kapatabilirsiniz.	•	•	•	•

Ana özellikler

			NEVIS 70	PRIOS 25	PRIOS 35	PRIOS 50
SİZİN İÇİN	UYKU MODU	Gece konforunuz için oda sıcaklığını otomatik olarak ayarlar.	•	•	•	•
	PLATİNYUM FİLTRE	Sahip olduğu özel filtre ile bakteri ve küfün geçişine izin vermez ve alerjiye neden olan maddeleri önler.	○	○	○	○
	AROMATERAPİ	Odaya güzel koku vermeyi sağlayan gözenekli filtre esansiyel yağlarla çalışmaya uygundur. (Ürünle birlikte verilmez)	•	○	○	○
	KOKU FİLTRESİ	Kötü koku ve uçucu organik bileşenlere izin vermez.	○	•	•	•
	YIKANABİLİR TOZ FİLTRESİ	Havadaki tozu filtreler.	•	•	•	•
FAYDA	KOLAY KURULUM VE BAKIM	Özel dizayn sayesinde hem iç hem de dış üniteye kolay kurulum ve kolay bakım sağlanır.	•	-	-	-
	KIŞ SOĞUTMA MODU	Klima, dış hava sıcaklığı 15 derecenin altında iken bile soğutma modunda çalışabilir.	•	•	•	•
	AKIŞKAN SIZINTI SENSÖRÜ	Soğutucu akışkan sızıntısı olduğu durumda iç ünitenin bilgi ekranında ilgili hata kodu görünür.	•	•	•	•
	GİZLİ EKРАН	Stil ve tasarım için, bilgi ekranı iç ünite ön panelinin ardına gizlenmiştir.	•	•	•	•
	FLAP HAFIZASI	Klima, kapanmadan önce flapların pozisyonunu hafızasına alır ve yeniden başlatıldığında eski yerine geri döner.	•	•	•	•
	HAFIZA	Klima, kullanımda olan mod, sıcaklık, fan hızı ya da seçili fonksiyonları hafızaya alır.	•	•	•	•
	TIMER	Timer özelliği sayesinde klima istenilen zamanda kendisi kapanır.	•	•	•	•
	OTOMATİK TEŞHİS	Klimanın sahip olduğu mikro-bilgisayar, hatayı anlar ve hata kodunu bilgi ekranında gösterir.	•	•	•	•
	AUTO-RESTART	Elektrik kesilip yeniden geldiğinde, klima bir önceki fonksiyonları, hızı ve ayarları ile kaldığı yerden tekrar çalışır.	•	•	•	•
	PASLANMAZ DIŞ ÜNİTE	Dış ünite paslanmayı önleyici malzemeden imal edilmiştir.	•	•	•	•
	ESNEK KURULUM	Kondensat suyu borusu, esnek kurulum özelliği sayesinde soğutucu akışkan ile aynı yönlü ya da zıt yönlü yerleştirilebilir.	•	•	•	•

AÇIKLAMA

- var
- opsiyonel
- yok

ARISTON SERVICE

BİRİNCİ SINIF SERVİS



Ariston SERVİS modeli, tüm müşterilerine **etkin ve profesyonel** bir hizmet sunmak için tasarlanmıştır.

Tüm Türkiye'ye yayılmış yetkili servis ağı, sahip olduğunuz Ariston ürünleri ile ilgili, sizlere en üst seviyede hizmet ve bilgi verecek şekilde sürekli eğitimden geçmektedir.

Bu sayede tüm Ariston müşterilerinin, hızlı, etkin, **yüksek kalitede** ve özel ihtiyaçlarını karşılayacak hizmeti almaları sağlanmaktadır.

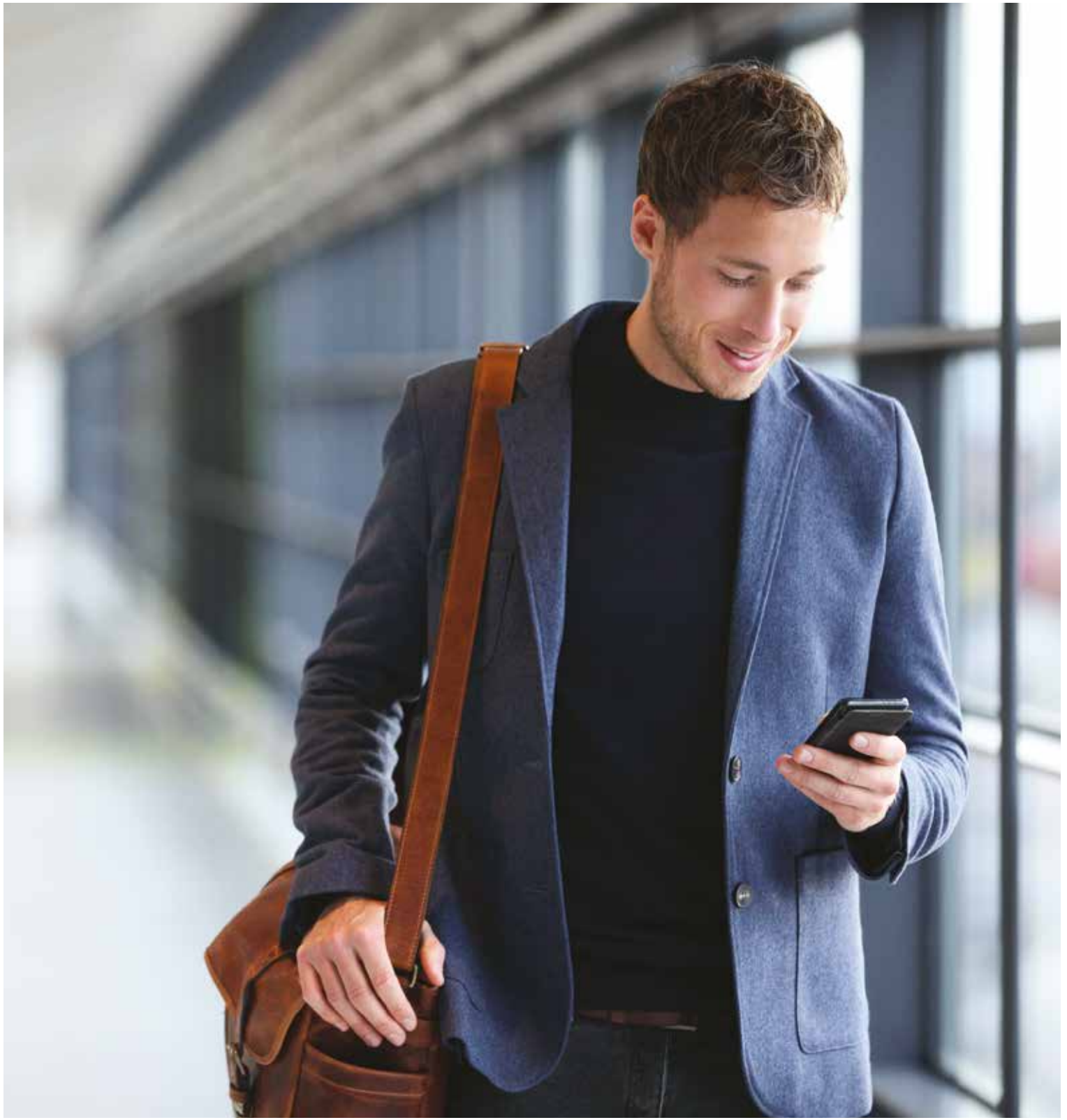


ARISTON ORJİNAL YEDEK PARÇALARI

Ariston orijinal yedek parçaları, Ariston ürününüzün yüksek kalitesini, performansını ve güvenilirliğini devam ettirmek üzere üretilmiş ve testlerden geçirilmiştir. Sahip olduğunuz sistemi en iyi standart düzeyinde ve tüm yasal şartları karşılar halde bulundurmak, ancak orijinal yedek parça kullanımı ile mümkündür.

Ariston ürününüzün verimli ve güvenli çalışmasını devam ettirmek için, ürününüzün yılda en az bir kez Ariston yetkili servislerinde bakımını yaptırmanızı, **Ariston Orijinal Parçaları** ve sistem temizliği için önerilen Ariston temizleme ürünleri kullanılmasını önemle tavsiye ederiz.





ARISTON DAİMA YANINIZDA

Ariston ürünleri en yüksek akıl ve kalite ile üretilmiştir. Kullanılan komponentler, imalat teknikleri ve ürün teknik özellikleri, ileride oluşabilecek problemleri minimum seviyeye indirecek şekildedir.

Garanti ve dayanıklılık, üretilen cihazların %100 test edilmesi ile sağlanmaktadır.

Yinede ihtiyacınız durumunda **Ariston daima yanınızdadır**. Yetkili servislerimiz veya Ariston Müşteri Hizmetleri ile iletişim kurarak karşılaşılabileceğiniz sorunları ve devreye alma işlemlerini çözebilir, önerilerinizi iletebilirsiniz.





ARISTON THERMO GROUP

**Ariston Thermo Isıtma ve Soğutma Sistemleri
İthalat İhracat ve Dağıtım Ltd. Şti.**

Şerifali Mevkii Söyleşi Sk. Tan Plaza No: 21 A Blok
Y. Dudullu - Ümraniye / İstanbul - Türkiye
Tel: (+90 216) 365 07 00 Faks: (+90 216) 415 67 67
info.tr@aristonthermo.com

ariston.com