

 **ARISTON**



**KOMBİLER VE
AKSESUARLARI**

Konfor
tasarım ve teknoloji

yeşil



Ariston gelişen bir gelenek

Uzun yıllardan beri en yüksek performans ve kaliteyi hedefleyen milyonlarca ailenin evine girdik. Cihazlarımıza bağlanarak, tutkuyla ve ayrıntılara dikkat ederek sürekli kendimizi geliştirdik. Teknolojilerimizin, enerji performansımızın ve ürünlerimizin tasarımının değerli olduğuna inanıyoruz, zira bu değerler müşterilerimizin yaşam kalitesini iyileştiriyor. İşte bu bizi, İtalyan tarzı dokunuşumuzun en üst seviyesindeki zarıflığıyla sürdürülebilir ve akıllı konfor içeren bir geleceğe yönlendiren esin kaynağıdır.

+35%
enerji
tasarrufu

Yeşil teknoloji

Günümüzde yoğuşma teknolojisi hızla yayılmaktadır. Yoğuşmalı kombilerde yanmış atık gazın çevre üzerine yaptığı olumsuz etkinin azalması (çevreye salınan NO_x ve CO₂ parçacıklarında -%75 oranında azalma) yanında, yoğuşma teknolojisi ile yakıt tüketimi de azalmaktadır. Standart bir kombi ile karşılaştırıldığında kullanıcıya gaz tüketiminde %35'e varan bir tasarruf sağlamaktadır ve bu da kullanıcı için oldukça önemli bir ekonomik tasarruftur. Yoğuşmalı bir kombi seçmek, paradan tasarrufun ve çevreyi korumanın en iyi yoludur.

-75%
NO_x ve CO₂
emisyonları

Yeşil yaklaşım

Ariston müşterilerinin yaşam kalitelerine önem verir ve iyileştirmeye çalışır. Yoğuşma teknolojisi konforunuzdan herhangi bir taviz vermeden yaşam tarzınızı ve alışkanlıklarınızı sürdürmenizi sağlar. Bunların hepsi çevreye gösterdiğimiz ilginin yanı sıra yakıt kullanımının ve egzoz emisyonlarının azaltılması sayesinde sağlanır. Ariston geleceğe yeşil bir yaklaşımla bakmaktadır.

Konforu kolaylaştırın

Yeni Ariston kombiler hızlı ve güvenilir BUS BRIDGENET® iletişim protokolü sayesinde sistemin tüm elemanlarıyla beraber akıllı ve kullanıcı dostu etkileşim sunmaktadır. Sezgisel yeni ekran grubu ve yeni SENSYS sensör sistemin ara yüzü kullanıcıya kombi ana çalışma ekranını kendi tercihlerine uyarlama, sistemin performansını (enerji tasarrufu, emisyonları azaltma...) süratle görme imkanını sunmaktadır. Ariston ile "rahat etmek" şimdi "daha da kolay".



Sessizliğin “sesinin” keyfini çıkarın

Konforunuzu arttırmanın bir anlamı da sizin kombinizi “unutmanızı” sağlamaktır. Bu nedenle yeni nesil Ariston kombiler, gürültü seviyelerini cihazın normal çalışma şartları sırasında en aza indirmek için yeni bir susturucu ve ses geçirmez panellerle donatılmıştır.

Örneğin; 33.4 dB(A)'lık ses şiddeti seviyesiyle yeni GENUS PREMIUM EVO model bir fısıltıyla veya sakin bir odayla mukayese edilebilir.

Ariston ile sessizliğin “sesinin” keyfini çıkarın.

Konforlu hissetmeyi seçin

Konforunuz bir numaralı önceliğimizdir.

Kombilerin modülasyon oranları kombinin kapasitesini, sıcak su veya ısıtma sıcaklığını koruyarak o anda mevcut olan ısı talebine göre ayarlamalarını sağlar.

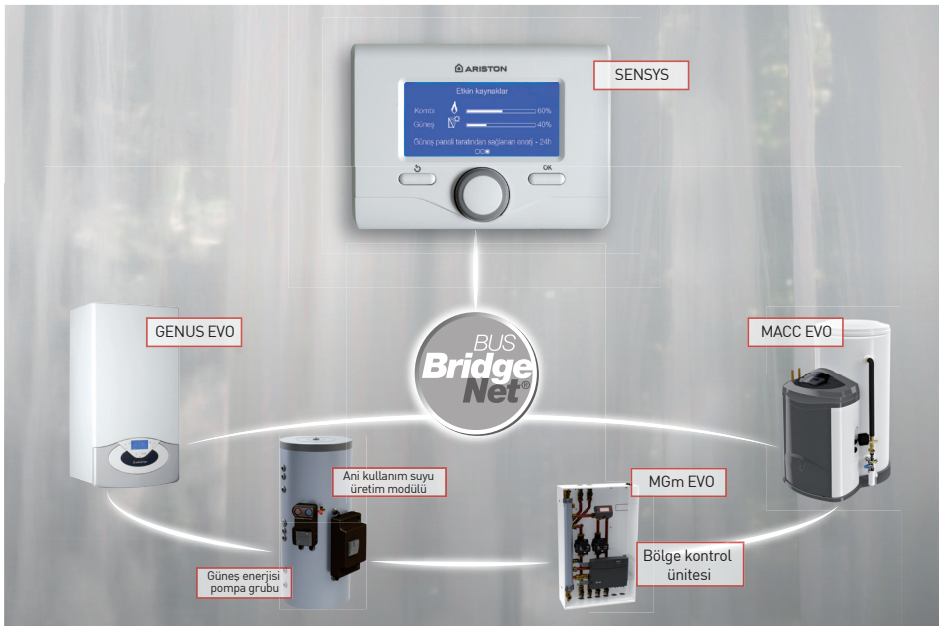
En son modülasyonlu ısı konfor aksesuarları oda sıcaklığının mükemmel seviyede korunması için geliştirilmiştir.

Ariston ile “konfor”u hissetmeyi seçebilirsiniz.



SENSYS

Enerji tasarrufunu en yüksek seviyeye çıkarır.



Kombi ve sistem kontrol ünitesi özellikleri

- KULLANICI DOSTU
- AYDINLATMALI DETAYLI TÜRKÇE BÜYÜK EKLAN
- BUS BRIDGENET® İLETİŞİM PROTOKOLÜ VASITASIYLA TÜM SİSTEM ELEMANLARININ TAM KONTROLÜ
- ISITMA SİSTEMİ VE KULLANIM SUYUNUN HAFTALIK PROGRAMLANABİLMESİ
- KAZANILAN GÜNEŞ ENERJİSİ MİKTARINI GÖSTERME
- YENİLEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI SAYESİNDE CO₂ TASARRUFU MİKTARINI GÖSTERME
- MODÜLASYONLU TERMOREGÜLASYON
- ODA SICAKLIĞININ GECE VE GÜNDÜZ OLARAK AYARLANABİLMESİ
- AUTO FONKSİYONU
- İTALYAN TASARIMI

GENUS PREMIUM EVO

24 - 30 - 35



Duvar tipi yoğuşmalı kombi 1:10 Modülasyon oranı ve tam modülasyonlu pompa

- AYDINLATMALI DETAYLI TÜRKÇE BÜYÜK EKREN
- 1:10 MODÜLASYON ORANI: KOMBİNİN GÜCÜ MAKSİMUM TASARRUF İÇİN O AN GEREKLİ OLAN ISI TALEBİNE GÖRE ONDA BİRİNE KADAR AYARLANIR
- KOMBİNİN DURMA ÇALIŞMA SAYISININ AZALMASI VE YENİ SUSTURUCU AKUSTİK KONFOR (SESSİZ ÇALIŞMA) SAĞLAR
- TAM MODÜLASYONLU POMPA KOMBİNİN PERFORMANSINI EN ÜST SEVİYEYE ÇIKARTIR VE MÜKEMMEL BİR AYARLA GAZ TÜKETİMİNİ AZALTIR
- PASLANMAZ ÇELİK ANA EŞANJÖR
- BÜYÜK GÜÇTE KULLANIM SUYU EŞANJÖRÜ
- AUTO FONKSİYONU
- SOĞUK SU GİRİŞİ VE ISITMA DÖNÜŞÜNDE FİLTRE KORUMASI
- YENİ BUS BRIDGENET® İLETİŞİM PROTOKOLÜ VASITASIYLA DİĞER İLAVE SİSTEM ELEMANLARIYLA ENTEGRASYON
- ÇOK BÖLGE Lİ SICAKLIK KONTROLÜ (TERMOREGÜLASYON)
- GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ KONTROLÜ
- DONMA KORUMASI, KİREÇ KORUMASI, SIKIŞMA KORUMASI
- 60 MM'LİK İKİZ BORULU EGZOZ ÇIKIŞI



YÜKSEK VERİM



MODÜLASYON ORANI



TAM MODÜLASYONLU POMPA



İLETİŞİM PROTOKOLÜ



İTALYAN MALI



AUTO FONKSİYON



SES YOK



INFO TOP



SICAK SU KONFORU



KÜÇÜK BOYUTLAR



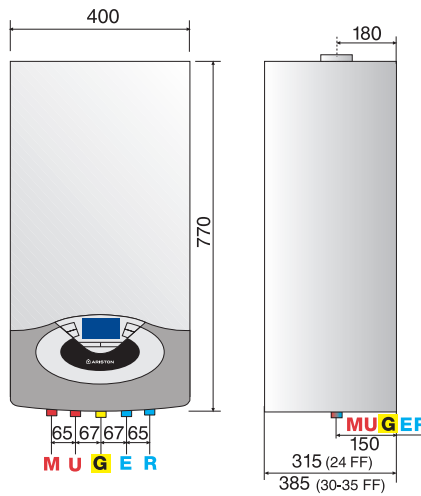
EKSTRA TASARRUF



ÇEVRE DOSTU



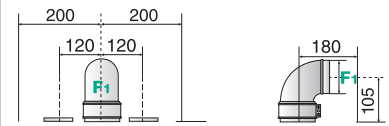
Maksimum
konfor ve
enerji
tasarrufu



AÇIKLAMA

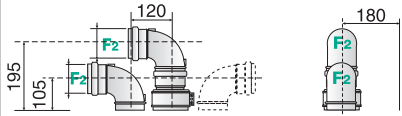
- M: Isıtma gidiş Ø 3/4"
U: Sıcak su çıkış Ø 1/2"
G: Gaz bağlantısı Ø 3/4"
E: Soğuk su girişi Ø 1/2"
R: Isıtma dönüş Ø 3/4"
F: Atık gaz çıkışı (Ø mm)
F1: 60/100 - 80/125
F2: 80/80 - 60/60

FF model: Koaksiyel çıkış



- Ø 60/100: 12 m [24 kW] - 10 m [30 kW] - 8 m [35 kW]
Ø 80/125: 36 m [24 kW] - 30 m [30 kW] - 24 m [35 kW]

FF model: İkiz borulu egzoz



- Ø 80/80: 60 m [24 kW] - 60 m [30 kW] - 45 m [35 kW]
Ø 60/60: 18 m [24 kW] - 11 m [30 kW] - 6 m [35 kW]

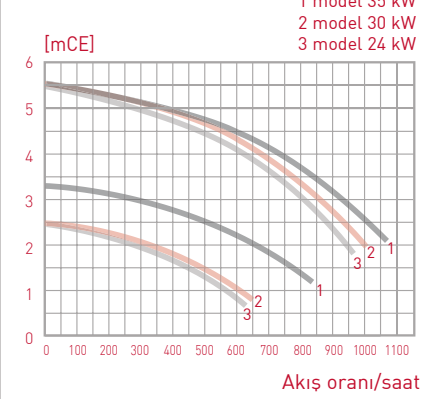
GENUS PREMIUM EVO

24 - 30 - 35

Teknik bilgiler

		24	30	35
YANMA ODASI		Hermetik	Hermetik	Hermetik
ISIL GÜÇ				
Maks./min. nominal ısıtma yük (ısıtma konumunda)	kW	22.0/2.5	28.0/3.0	31.0/3.5
Maks./min. nominal ısıtma yük (sıcak su konumunda)	kW	25.0/2.5	30.0/3.0	34.5/3.5
Maks./min. nominal ısıtma gücü (ısıtma konumunda)	kW	21.4/2.4	27.1/2.9	30.1/3.4
VERİM				
Nominal ısıtma yükünde verim (60/80°C)	%	97.3	97.3	97.2
Nominal ısıtma yükünde verim (30/50°C)	%	107.0	107.0	107.0
%30 yükte 30°C gidis sıcaklığında çalışırken verim	%	108.0	108.0	108.0
ÇALIŞMASI				
Maks./min. ısıtma sıcaklığı (yüksek sıcaklık)	°C	82/35	82/35	82/35
Maks./min. ısıtma sıcaklığı (düşük sıcaklık)	°C	45/20	45/20	45/20
Maks./min. sıcak su sıcaklığı	°C	60/36	60/36	60/36
Sıcak su debisi (ΔT=25°C)	l/dk	14.0	16.9	19.4
Sıcak su debisi (ΔT=35°C)	l/dk	10.0	12.0	13.8
Özgül akış oranı (ilk 10 dk., ΔT=30°C)	l/dk	11.7	14.0	16.2
ELEKTRİK BİLGİLERİ				
Elektrik besleme, voltaj/frekans	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Toplam elektrik tüketimi	W	74	74	74
Elektrik sistem koruma derecesi	IP	X5D	X5D	X5D
KOD (DOĞALGAZ İÇİN)		3300446	3300447	3300448

Kazan karşı basınç grafiği



Sınıf A

★★★★ verim
1:10 modülasyon
Tam modülasyonlu pompa
comfort fonksiyonu
NOx sınıf 5
Ekstra güvenli elektrik koruması IPX5D

Aksesuarlar

	Kod
ISIL KONFOR İÇİN AKSESUARLAR	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Modülasyonlu oda sensörü	3318586
Dış hava sensörü (kablolu)	3318588
Kronotermostat (kablolu)	3318590
Kronotermostat (kablosuz)	3318591
Kronotermostat BUS (kablolu, pil yok)	3318593
Açma-kapama oda termostati	3318594
BÖLGE KONTROL MODÜLLERİ	
Çok fonksiyonlu kit	3318636
MGz I EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, tek bölge	3318620
MGz II EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318621
MGz III EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318622
MGm II EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318624
MGm III EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318625
GÜNEŞ ENERJİSİ KONTROL VE ENTEGRASYON AKSESUARLARI	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Yüksek güç termostatik karıştırıcı	3024085
Entegre karışım - termostatik valf	3318379
Yüksek akış oranlı termostatik karıştırıcı	3318419
Entegre güneş enerjisi sensörü	3318317
Entegre termostatik karışım valfi ve güneş enerjisi sensörü	3318290
Pompa sirkülasyonlu sensör kiti	3318485
Kolektör güneş enerjisi sensörü	3318564
ATIK GAZ BORULARI	
1000 mm koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318663
Dikey çıkış parçası contaları ve sabitleme vidaları ile	3318079
1000 mm 80/125 koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318090
Adaptör / Dikey çıkış parçası Ø60/100 - Ø80/125	3318095
Yatay ikiz borulu atık gaz kiti (Ø80)	3318370
Adaptör (Ø60/100 - Ø80) ikiz borulu atık gaz sistemleri için	3318369
Esnek boru Ø80- 12,5 m uzunluk	3318100
İkiz borulu sistem için Ø60 Adaptör, Ø80 90° dirsek ile beraber	3318098



SENSYS sistem kontrol ünitesi



Oda sensörü



Dış hava sensörü



Duvar tipi yoğuşmalı kombi

- YENİ AYDINLATMALI LCD EKREN
- TAM MODÜLASYONLU GAZ VALFİ
- SESSİZ ÇALIŞMA İLE AKUSTİK KONFOR
- BÜYÜK GÜÇTE MODÜLASYONLU POMPA
- PASLANMAZ ÇELİK ANA EŞANJÖR
- AUTO FONKSİYONU
- SOĞUK SU GİRİŞLİ VE ISITMA DEVRESİ DÖNÜŞÜNDE FİLTRE KORUMASI
- BÜYÜK GÜÇTE KULLANIM SUYU EŞANJÖRÜ
- YENİ BUS BRIDGENET® İLETİŞİM PROTOKOLÜ VASITASIYLA DİĞER İLAVE SİSTEM ELEMANLARIYLA ENTEGRASYON
- ÇOK BÖLGE Lİ SICAKLIK KONTROLÜ (TERMOREGÜLASYON)
- GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ KONTROLÜ
- DONMA KORUMASI, KİREÇ KORUMASI, SIKIŞMA KORUMASI
- 60 MM'LİK İKİZ BORULU EGZOZ ÇIKIŞI



YÜKSEK VERİM



İLETİŞİM PROTOKOLÜ



İTALYAN MALI



AUTO FONKSİYON



SÜPER SESSİZ



SICAK SU KONFORU



INFO PLUS



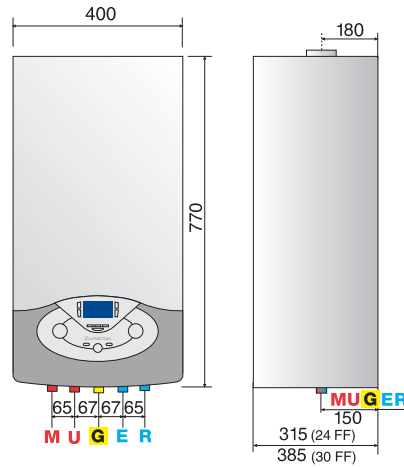
KÜÇÜK BOYUTLAR



EKSTRA TASARRUF



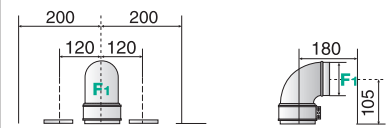
ÇEVRE DOSTU



AÇIKLAMA

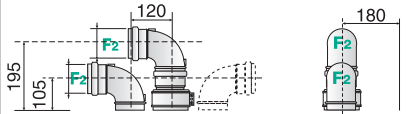
- M: Isıtma gidiş Ø 3/4"
 U: Sıcak su çıkışı Ø 1/2"
 G: Gaz bağlantısı Ø 3/4"
 E: Soğuk su girişi Ø 1/2"
 R: Isıtma dönüş Ø 3/4"
 F: Atık gaz çıkışı (Ø mm)
 F1: 60/100 - 80/125
 F2: 80/80 - 60/60

FF model - Koaksiyal çıkış



- Ø 60/100: 12 m [24 kW] ye kadar
 Ø 80/125: 36 m [24 kW] ye kadar

FF model - İkiz borulu egzoz



- Ø 80/80: 60 m [24kW] ye kadar
 Ø 60/60: 12 m [24kW] ye kadar

Yüksek performans ve düşük atık gaz emisyonları

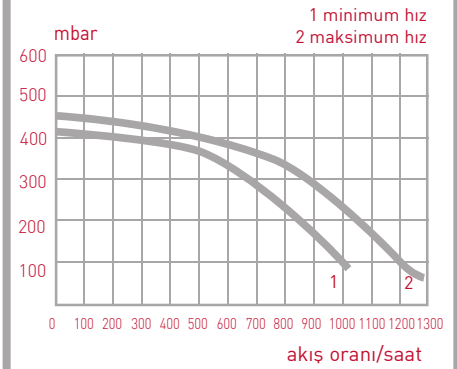
CLAS PREMIUM EVO

24

Teknik bilgiler

		24
YANMA ODASI		Hermetik
KAPASİTE		
Maks./min. nominal ısıtma yükü (ısıtma konumunda)	kW	22.0/5.5
Maks./min. nominal ısıtma yükü (sıcak su konumunda)	kW	25.0/5.5
Maks./min. nominal ısıtma gücü	kW	21.3/5.4
VERİM		
Nominal ısıtma yükünde verim (60/80°C)	%	97.3
Nominal ısıtma yükünde verim (30/50°C)	%	107.0
%30 yükte 30°C gidis sıcaklığında çalışırken verim	%	108.0
ÇALIŞMASI		
Maks./min. ısıtma sıcaklığı (yüksek sıcaklık)	°C	82/35
Maks./min. ısıtma sıcaklığı (düşük sıcaklık)	°C	45/20
Maks./min. sıcak su sıcaklığı	°C	60/36
Sıcak su debisi (ΔT=25°C)	l/dk	14.0
Sıcak su debisi (ΔT=35°C)	l/dk	10.0
Özgül akış oranı (ilk 10 dk., ΔT=30°)	l/dk	11.7
ELEKTRİK BİLGİLERİ		
Elektrik besleme, voltaj/frekans	V/Hz	230/50
Toplam elektrik tüketimi	W	105
Elektrik sistem koruma derecesi	IP	X5D
KOD (DOĞALGAZ İÇİN)		3300457

Kazan karşı basınç grafiği



Sınıf A

★★★★ verim
comfort fonksiyonu
NOx sınıfı 5
Güvenlik sınıfı
IPX5D elektrik
koruması

Aksesuarlar

Kod

ISIL KONFOR İÇİN AKSESUARLAR	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Modülasyonlu oda sensörü	3318586
Dış hava sensörü (kablolu)	3318588
Kronotermostat (kablolu)	3318590
Kronotermostat (kablesiz)	3318591
Kronotermostat BUS (kablolu, pil yok)	3318593
Açma-kapama oda termostati	3318594
BÖLGE KONTROL MODÜLLERİ	
Çok fonksiyonlu kit	3318636
MGz I EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, tek bölge	3318620
MGz II EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318621
MGz III EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318622
MGm II EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318624
MGm III EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318625
GÜNEŞ ENERJİSİ KONTROL VE ENTEGRASYON AKSESUARLARI	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Yüksek güç termostatik karıştırıcı	3024085
Entegre karışım - termostatik valf	3318379
Yüksek akış oranlı termostatik karıştırıcı	3318419
Entegre güneş enerjisi sensörü	3318317
Entegre termostatik karışım valfi ve güneş enerjisi sensörü	3318290
Pompa sirkülasyonlu sensör kiti	3318485
Kolektör güneş enerjisi sensörü	3318564
ATIK GAZ BORULARI	
1000 mm koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318663
Dikey çıkış parçası contaları ve sabitleme vidaları ile	3318079
1000 mm 80/125 koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318090
Adaptör / Dikey çıkış parçası Ø60/100 - Ø80/125	3318095
Yatay ikiz borulu atık gaz kiti (Ø80)	3318370
Adaptör (Ø60/100 - Ø80) ikiz borulu atık gaz sistemleri için	3318369
Esnek boru Ø80- 12,5 m uzunluk	3318100
İkiz borulu sistem için Ø60 Adaptör, Ø80 90° dirsek ile beraber	3318098



SENSYS sistem kontrol ünitesi



Oda sensörü



Dış hava sensörü

GENUS EVO

24 - 30 CF
24 - 30 - 35 FF



Duvar tipi hermetik kombi

- AYDINLATMALI DETAYLI TÜRKÇE BÜYÜK EKРАН
- MODÜLASYONLU FAN
- BÜYÜK GÜÇTE İKİ HIZLI POMPA
- BAKIR ANA EŞANJÖR
- BÜYÜK GÜÇTE KULLANIM SUYU EŞANJÖRÜ
- AUTO FONKSİYONU
- SOĞUK SU GİRİŞ VE ISITMA DEVRESİ DÖNÜŞÜNDE FİLTRE KORUMASI
- YENİ BUS BRIDGENET® İLETİŞİM PROTOKOLÜ VASITASIYLA DİĞER İLAVE SİSTEM ELEMANLARIYA ENTEGRASYON
- ÇOK BÖLGELİ SICAKLIK KONTROLÜ (TERMOREGÜLASYON)
- GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ KONTROLÜ
- DONMA KORUMASI, KİREÇ KORUMASI, SIKIŞMA KORUMASI



İLETİŞİM
PROTOKOLÜ



İTALYAN
MALI



AUTO
FONKSİYONU



SÜPER
SESSİZ



INFO TOP



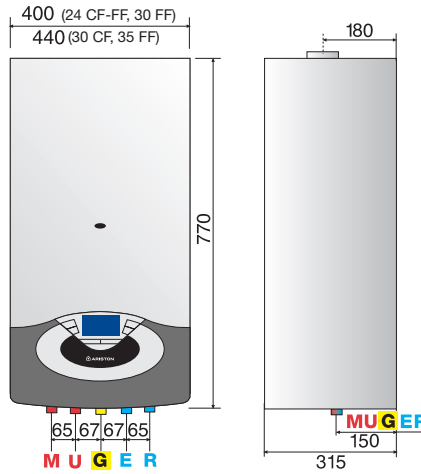
SICAK SU
KONFORU



KÜÇÜK
BOYUTLAR



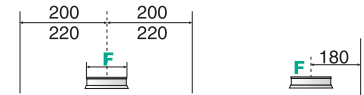
TASARRUF



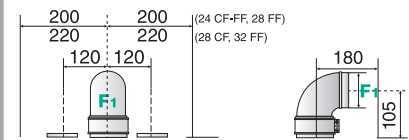
AÇIKLAMA

- M: Isıtma gidiş Ø 3/4"
U: Sıcak su çıkış Ø 1/2"
G: Gaz bağlantısı Ø 3/4"
E: Soğuk su girişi Ø 1/2"
R: Isıtma dönüş Ø 3/4"
F: Atık gaz çıkış (Ø mm)
F1: 60/100 - 80/125
F2: 80/80

CF model - Bacalı

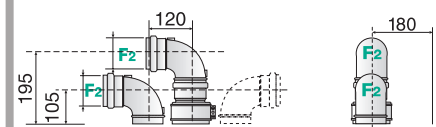


FF model - Koaksiyal çıkış



Ø60/100: 4 m [24-28 kW] - 3 m [35 kW]
Ø80/125: 11 m [24-28 kW] - 8 m [35 kW]

FF model - İkiz borulu egzoz



Ø80/80: 45 m [24 kW] - 52 m [28 kW] - 41m [35 kW]

**Konforunuzun
güvencesi için
akıllı kombi**

GENUS EVO

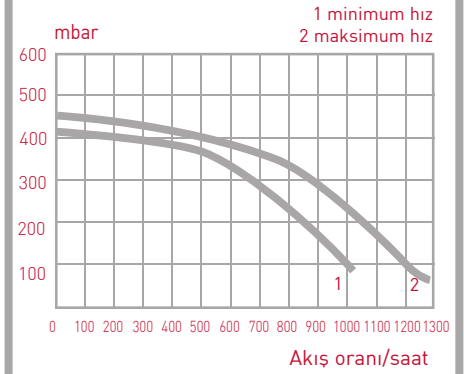
24 - 30 CF
24 - 30 - 35 FF

Teknik bilgiler

		24	30	24	30	35
YANMA ODASI		Bacalı	Bacalı	Hermetik	Hermetik	Hermetik
KAPASİTE						
Maks./min. nominal ısıtma yük (ısıtma konumunda)	kW	25,8/11,0	29,5/13	25,8/11	30/13	34,5/15,0
Maks./min. nominal ısıtma yük (sıcak su konumu)	kW	27,0/11,0	30,5/13	27/11	31,3/13	36,0/15,0
Maks./min. nominal ısıtma gücü	kW	23,7/9,9	26,7/11,3	24,2/10,2	28,1/12,1	32,3/14,5
VERİM						
Nominal ısıtma yükte verim	%	91,9	90,6	93,8	93,6	93,6
%30 nominal yükte verim	%	91,2	89,7	93,6	93,2	92,6
ÇALIŞMASI						
Maks./min. ısıtma sıcaklığı	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	82/35
Maks./min. sıcak su sıcaklığı	°C	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Özgül akış oranı (ilk 10 dk., ΔT=30°)	litre/dk	12,2	13,5	12,5	14,1	16,0
Sıcak su debisi (ΔT=25°C)	l/dk	14,6	16,2	15	16,9	19,2
Sıcak su debisi (ΔT=25°C)	l/dk	10,5	11,6	10,7	12,1	13,7
ELEKTRİK BİLGİLERİ						
Elektrik besleme, voltaj/frekans	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Toplam elektrik tüketimi	W	90	90	117	127	152
Elektrik sistem koruma derecesi	IP	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D

KOD (DOĞALGAZ İÇİN) 3300473 3300475 3300472 3300474 3300477

Kazan karşı basınç grafiği



★★★ verim
comfort fonksiyonu
>15% tasarruf
Güvenlik sınıfı
IPX5D
elektrik koruması
(FF model)

Aksesuarlar

Kod

ISIL KONFOR İÇİN AKSESUARLAR	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Modülasyonlu oda sensörü	3318586
Dış hava sensörü (kablolu)	3318588
Kronotermostat (kablolu)	3318590
Kronotermostat (kablesiz)	3318591
Kronotermostat BUS (kablolu, pil yok)	3318593
Açma-kapama oda termostatı	3318594
BÖLGE KONTROL MODÜLLERİ	
Çok fonksiyonlu kit	3318636
MGz I EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, tek bölge	3318620
MGz II EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318621
MGz III EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318622
MGm II EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318624
MGm III EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318625
GÜNEŞ ENERJİSİ KONTROL VE ENTEGRASYON AKSESUARLARI	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Yüksek güç termostatik karıştırıcı	3024085
Entegre karışım - termostatik valf	3318379
Yüksek akış oranlı termostatik karıştırıcı	3318419
Entegre güneş enerjisi sensörü	3318317
Entegre termostatik karışım valfi ve güneş enerjisi sensörü	3318290
Pompa sirkülasyonlu sensör kiti	3318485
Kolektör güneş enerjisi sensörü	3318564
ATIK GAZ BORULARI	
750 mm koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318741
Dikey çıkış parçası contaları ve sabitleme vidaları ile	3318008
1000 mm 80/125 koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318035
Adaptör / Dikey çıkış parçası Ø60/100 - Ø80/125	3318040
Yatay ikiz borulu atık gaz kiti (Ø80)	3318368
Adaptör (Ø60/100 - Ø80) ikiz borulu atık gaz sistemleri için	3318367



SENSYS sistem kontrol ünitesi



Oda sensörü



Dış hava sensörü

CLAS EVO

24 CF
24 - 28 FF

Duvar tipi hermetik kombi

- YENİ AYDINLATMALI LCD EKREN
- BÜYÜK GÜÇTE MODÜLASYONLU POMPA
- BAKIR ANA EŞANJÖR
- BÜYÜK GÜÇTE KULLANIM SUYU EŞANJÖRÜ
- AUTO FONKSİYONU
- SOĞUK SU GİRİŞ VE ISITMA DEVRESİ DÖNÜŞÜNDE FİLTRE KORUMALARI
- YENİ BUS BRIDGENET® İLETİŞİM PROTOKOLÜ VASITASIYLA DİĞER İLAVE SİSTEM ELEMANLARIYA ENTEGRASYON
- ÇOK BÖLGELİ SICAKLIK KONTROLÜ (TERMOREGÜLASYON)
- GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMİ KONTROLÜ
- DONMA KORUMASI, KİREÇ KORUMASI, SIKIŞMA KORUMASI



İLETİŞİM
PROTOKOLÜ



İTALYAN
MALI



AUTO
FONKSİYONU



INFO PLUS



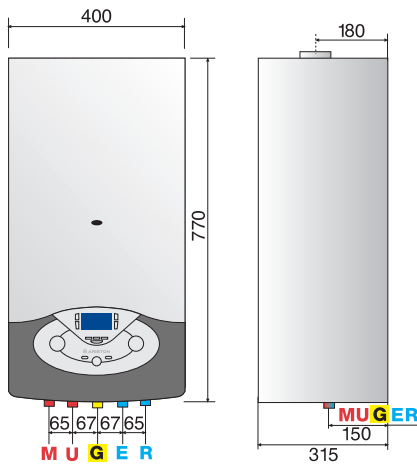
SICAK SU
KONFORU



KÜÇÜK
BOYUTLAR



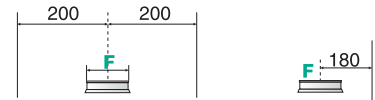
TASARRUF



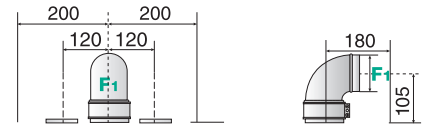
AÇIKLAMA

- M: Isıtma gidiş \varnothing 3/4"
U: Sıcak su çıkış \varnothing 1/2"
G: Gaz bağlantısı \varnothing 3/4"
E: Soğuk su girişi \varnothing 1/2"
R: Isıtma dönüş \varnothing 3/4"
F: Atık gaz çıkışı (\varnothing mm)
F: 125/130 (CF)
F1: 60/100 - 80/125 (FF)
F2: 80/80 (FF)

CF model - Bacalı

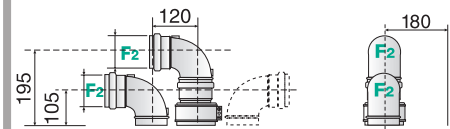


FF model - Koaksiyal çıkış



\varnothing 60/100: 4 m
 \varnothing 80/125: 11 m

FF model - İkiz borulu egzoz



\varnothing 80/80: 45 m (24 kW) - 50 m (28 kW)

**Konforunuzun
güvencesi için
akıllı kombi**

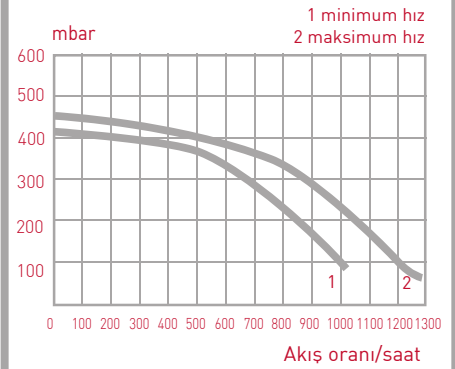
CLAS EVO

24 CF
24 - 28 FF

Teknik bilgiler

		24	24	28
YANMA ODASI		Bacalı	Hermetik	Hermetik
KAPASİTE				
Maks./min. nominal ısıtma yük (ısıtma konumunda)	kW	25,8/11,0	25,8/11	30/13
Maks./min. nominal ısıtma yük (sıcak su konumunda)	kW	27/11	27/11	31,3/13
Maks./min. nominal ısıtma gücü	kW	23,7/9,9	24,2/9,8	28,1/11,6
VERİM				
Nominal ısıtma yükünde verim (60/80°C)	%	91,9	93,8	93,6
Nominal ısıtma yükünde verim (30/50°C)	%	91,2	93,6	93,2
ÇALIŞMASI				
Maks./min. ısıtma sıcaklığı	°C	85/35	85/35	85/35
Maks./min. sıcak su sıcaklığı	°C	60/36	60/36	60/36
Özgül akış oranı (İlk 10 dk., ΔT=30°)	litre/dk	12,2	12,5	14,1
Sıcak su debisi (ΔT=25°C)	l/dk	14,6	15,0	16,9
Sıcak su debisi (ΔT=35°C)	l/dk	10,5	10,7	12,1
ELEKTRİK BİLGİLERİ				
Elektrik besleme, voltaj/frekans	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Toplam elektrik tüketimi	W	90	117	127
Elektrik sistem koruma derecesi	IP	X4D	X5D	X5D
KOD (DOĞALGAZ İÇİN)		3300481	3300480	3300483
KOD (LPG İÇİN)			3300482	3300484

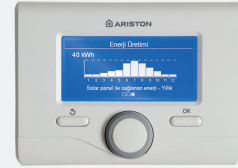
Kazan karşı basınç grafiği



★★★ verim
comfort fonksiyonu
+15% enerji tasarrufu
IPX5D elektrik koruması
(FF modeller)

Aksesuarlar

	Kod
ISIL KONFOR İÇİN AKSESUARLAR	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Modülasyonlu oda sensörü	3318586
Dış hava sensörü (kablolu)	3318588
Kronotermostat (kablolu)	3318590
Kronotermostat (kablolu)	3318591
Kronotermostat BUS (kablolu, pil yok)	3318593
Açma-kapama oda termostadı	3318594
BÖLGE KONTROL MODÜLLERİ	
Çok fonksiyonlu kit	3318636
MGz I EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, tek bölge	3318620
MGz II EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318621
MGz III EVO - tek sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318622
MGm II EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, iki bölge	3318624
MGm III EVO - çoklu sıcaklık için kontrol modülü, üç bölge	3318625
GÜNEŞ ENERJİSİ KONTROL VE ENTEGRASYON AKSESUARLARI	
SENSYS sistem ara yüzü (TK-RUS-GR-HR-SRB)	3318613
Yüksek güç termostatik karıştırıcı	3024085
Entegre karışım - termostatik valf	3318379
Yüksek akış oranlı termostatik karıştırıcı	3318419
Entegre güneş enerjisi sensörü	3318317
Entegre termostatik karışım valfi ve güneş enerjisi sensörü	3318290
Pompa sirkülasyonlu sensör kiti	3318485
Kolektör güneş enerjisi sensörü	3318564
ATIK GAZ BORULARI	
750 mm koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318741
Dikey çıkış parçası contaları ve sabitleme vidaları ile	3318008
1000 mm 80/125 koaksiyal kit, 90°C dirsek ve çıkış ucu ile birlikte	3318035
Adaptör / Dikey çıkış parçası Ø60/100 - Ø80/125	3318040
Yatay ikiz borulu atık gaz kiti (Ø80)	3318368
Adaptör (Ø60/100 - Ø80) ikiz borulu atık gaz sistemleri için	3318367



SENSYS sistem kontrol ünitesi



Oda sensörü



Dış hava sensörü

İMALATÇI FİRMA

Ariston Thermo S.P.A.

Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN) - Italy
Tel. +39 0732 6011
Telefax. +39 0732 602061

www.aristonthermo.com

İTHALATÇI FİRMA

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

Şakayık Sk. Nişantaşı Plaza No: 38/2
Kat: 1 Teşvikiye 34365 Şişli - İstanbul
Tel: (0 212) 373 57 00
Faks: (0 212) 240 74 51
e-mail: info@aristonthermo.com

www.ariston.com

Müşteri Hizmetleri

444 8 284



DESIGN ITALIANO