

Yüksek performansı ve kompakt tasarımıyla fark yaratan Arçelik Atria Serisi

Arçelik Atria Serisi premix yoğuşmalı kombiler, yüksek verimliliği, performansı ve ergonomik tasarımıyla evinize kusursuz bir şekilde uyum sağlar.

24 – 30 – 35 kW



A Enerji Sınıfı Verimliliği

Premix yoğuşmalı teknolojisiyle %92'ye varan verimlilik ve yüksek tasarruf



Uyumlu Kompakt Boyutlar

Evin en dar alanlarında bile kullanılabilen kompakt dizayn



360° Emniyet Kontrol Sistemleri

16 farklı noktadan emniyet denetimleri ve uyarı sistemleriyle sürekli ve tam güvenlik



Sıcak Suda Kesintisiz Konfor

18 l/dk'ya varan yüksek sıcak su debisiyle kesintisiz konfor



Sürdürülebilir Enerjiye Uyum

Güneş enerjisi sistemlerine bağlantı seçeneğiyle kullanım suunda güneşten faydalanabilme



Tasarım Özellikleri

Ergonomik kontrol paneli dizaynı ve analog manometre ile kolay kullanım



Teknik Özellikler

Model	Birim	Atria 24	Atria 30	Atria 35
Isıtma Teknik Özellikleri				
Mevsimsel Mahal Isıtma Enerji Verimliliği Sınıfı		A	A	A
Mevsimsel Mahal Isıtma Enerji Verimliliği (hs)	%	92	91,86	91,03
%30 Kısmi Yükte Verim (h1) (50-30°C)	%	97,9	97,42	96,97
Maksimum Kapasitede Verim (h4) (80-60°C)	%	87,65	88,32	87,61
Nominal Isı Gücü (Prated) (80-60°C)	kW	22	26	32
Maksimum Isıtma Kapasitesi (P4) (80-60°C)	kW	22,1	25,7	32,1
Minimum Isıtma Kapasitesi (80-60°C)	kW	4,9	6,2	7,7
Maksimum Isıtma Kapasitesi (50-30°C)	kW	24,3	27,9	34,9
%30 Kısmi Yükte Isıtma Kapasitesi (P1) (50-30°C)	kW	7,404	8,503	10,66
Minimum Isıtma Kapasitesi (50-30°C)	kW	5,4	6,8	8,3
Tam Yükte Yardımcı Elektrik Tüketimi (elmax) (80-60°C)	kW	0,082	0,083	0,117
Kısmi Yükte Yardımcı Elektrik Tüketimi (elmin) (80-60°C)	kW	0,034	0,035	0,067
Yıllık Enerji Tüketimi (QHE)	GJ	42	50	63
Isıtma Sıcaklık Ayar Aralığı (Min. - Maks.)	°C	30 - 85 (Radyatörlü Isıtma) / 25 - 45 (Yerden Isıtma)		
Isıtma Çalışma Basıncı (Min. - Maks.)	bar	0,5 - 3		
Sıcak Su Teknik Özellikleri				
Su Isıtma Enerji Verimliliği Sınıfı		A	A	A
Su Isıtma Enerji Verimliliği (hWH)	%	86	86	85
Su Isıtma Yük Profili		XL	XL	XL
ΔT:30K'de Sıcak Su Debisi	litre / dk	13	14	16
Maks. Sıcak Su Debisi	litre / dk	14	18	18
Günlük Elektrik Tüketimi (Qelec)	kWh	0,186	0,181	0,19
Yıllık Elektrik Tüketimi (AEC)	kWh	41	40	42
Günlük Yakıt Tüketimi (Qfuel)	kWh	22,838	23	22,442
Yıllık Yakıt Tüketimi (AFC)	GJ	18	18	18
Sıcak Su Sıcaklık Ayar Aralığı (Min. - Maks.)	°C	30 - 60		
Sıcak Su Çalışma Basıncı (Min. - Maks.)	bar	0,5 - 10		
Genel Teknik Özellikler				
NOx Sınıfı		6		
Azot Emisyonu (NOx)	mg/kWh	39,32	42,72	43,18
Ses Gücü Seviyesi, İç Ortam (LWA)	dB	54	54	57
Hazır Bekleme Durumunda Yardımcı Elektrik Tüketimi (PSB)	kW	0,004	0,004	0,004
Hazır Bekleme Sırasında Isı Kaybı (Pstby)	kW	0,073	0,062	0,059
Ateşleme Brülörü Enerji Tüketimi (Pign)	kW	0	0	0
Baca Gazı Sıcaklığı (50-30°C, Min. - Maks.)	°C	45-52	46-53	45-61
Baca Gazı Sıcaklığı (80-30°C, Maks.)	°C	71,6	70,8	72,5
Gaz Tüketimi (Doğal Gaz - LPG)	m ³ /h - kg/h	2,3 - 1,7	2,7 - 2,0	3,3 - 2,3
Elektrik Tüketimi	W	82	84	117
Fiziksel Özellikler				
Baca Tipi		B23-B33-C13-C13(x)-C33-C33(x)-C43-C43(x)- C53-C53(x)-C63-C63(x)-C83-C83(x)-C93-C93(x)		
Standart Yatay Konsantrik Baca Sistemi - Maks. Uzunluk	ø - m	60/100 - 8		
Dikey Konsantrik Baca Sistemi - Maks. Uzunluk	ø - m	60/100 - 8		
İkiz Baca Sistemi - Maks. Uzunluk	ø - m	80+80 - 50		
Boyut (Genişlik x Yükseklik x Derinlik)	mm	437 x 640 x 256		
Ağırlık (Net)	kg	28,9	30,8	32
Genleşme Tankı Kapasitesi	litre	8		
Kalorifer Gidiş - Dönüş Çapı	ø	3/4"		
Soğuk Su Giriş - Sıcak Su Çıkış Çapı	ø	1/2"		
Gaz Giriş Çapı	ø	3/4"		
Gaz Giriş Basıncı (Doğal Gaz - LPG)	mbar	20 - 30		
Güç Kaynağı	V/Hz	230/50		
Koruma Sınıfı	IP	X4D		