



**Vitoclima ile verimlilik ve
konforu deneyimleyin**



Vitoclima klimalar; **A++** enerji sınıfları ile **çevre ve bütçe** **dostudur.**

Vitoclima duvar tipi split klima serisinde bulunan **DC Inverter teknolojisi**, kompresör devrini ihtiyaca göre ayarlar. Bu sayede enerji verimliliği artarken, enerji tüketimi azalır.

Vitoclima duvar tipi split klimalar, kısmi yüklerde verimli çalışmalarını sağlayan yüksek SCOP/ SEER verimlilik değerlerine sahiptir.

Tüm modelleri A++ enerji sınıfına sahip Vitoclima split klimalar ile verimlilik herkes için ulaşılabilir.

Vitoclima split klimalarda, **çevre** **dostu R32** soğutucu akışkan kullanılır.

R32 soğutucu akışkan daha yüksek verimlilik ve enerji tasarrufunun yanında **düşük GWP** (Küresel Isınma Potansiyeli) değeri sayesinde küresel ısınma etkisi açısından avantajlıdır.

R32 'nin küresel ısınma potansiyeli 675 olup, muadil R410A soğutucu akışkana kıyasla yaklaşık **3 kat daha azdır.**

Verimliliği üst seviyeye çıkaran **Eco Modu**

Vitoclima eco modunda klimalarınız soğutma konumunda ayar sıcaklığını belli aralıklarla artırarak, ısıtma konumunda ise azaltarak klimanın enerji tasarrufu en yüksek olacak şekilde çalışmasını sağlar.

Hayatı Kolaylaştıran Fonksiyonlar

Turbo Modu

Turbo fonksiyonu ile istenen iç ortam sıcaklığına daha hızlı ulaşabilmek mümkündür. Turbo modunda klimanız maksimum fan hızında çalışarak iç ortamın daha hızlı rejime girmesi sağlanır.

Panel Led Gösterge

Vitoclima split klimalarda bulunan panel LED gösterge (hayalet ekran) sayesinde sıcaklık, çalışma konumu gibi ana parametreler klima panelinde bulunan hayalet ekran göstergesinden okunabilir.

Konforlu Uyku Modu

Uyku halindeki metabolizma değişim hızına uyumlu şekilde oda sıcaklığı ayar değeri artırılıp (soğutma modunda), azaltılarak (ısıtma modunda) konforlu bir uyku sağlanmaktadır.

Eco Modu

Eco modunda klima soğutma konumunda ayar sıcaklığını belli aralıklarla artırarak, ısıtma konumunda ise azaltarak klimanın enerji tasarrufu en yüksek olacak şekilde çalışmasını sağlar.

Auto Mod

Auto (otomatik) modda Vitoclima split klimalar ayarlanan iç ortam sıcaklığına göre soğutma / ısıtma geçişini kendisi yapabilir.

Akıllı Yeniden Başlatma Modu

Elektrik kesintilerinden sonra, elektrik tekrar geldiğinde klimanız son çalıştığı konumda çalışmaya devam eder. Özellikle server odası gibi mekanlarda iç ortam sıcaklığı bu şekilde hassas korunur.



Ionizer

Ionizer fonksiyonu, pozitif ve negatif iyonlar üreterek bu iyonların karşılaştığında büyük enerji salınımı yapmasını sağlar ve böylece bakterilerin öldürülmesine yardımcı olur. Klimanızdaki bu özellik, hava kalitesini arttırarak daha ferah bir yaşam alanı sunar.



Hem sizin hem sevdikleriniz için konfor

WiFi modülü* ile uzaktan erişim imkanı

Vitoclima duvar tipi split klimalarda bulunan WiFi aksesuarı sayesinde klimanızı evde ve ev dışında kontrol edebilir dilediğiniz fonksiyonları ayarlayarak programlayabilirsiniz. Bu sayede enerji maliyetlerini düşürerek klimanızı daha verimli kullanabilirsiniz.

* Opsiyonel



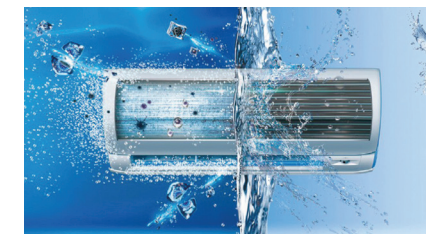
3D Salınım Fonksiyonu

3D Salınım fonksiyonuna sahip olan modellerde klima kanatçıkları dikeyde olduğu gibi yatayda da hareket eder. Böylece mekanın her noktasına daha iyi hava dağıtımı yapılması sağlanarak, iç ortam hava kalitesi artırılır.



Ionizer Fonksiyonu

Vitoclima 050-S split klimalarda bulunan Ionizer fonksiyonu sayesinde temiz ve konforlu bir iç ortam havası sağlanır.



Kendi Kendini Temizleme Teknolojisi

İç ünite eşanjöründe bulunan özel kaplama sayesinde drenaj suyu daha hızlı tahliye edilir. Ayrıca bu özel kaplama eşanjörde bakteri, kir ve küf oluşumunu da engeller. Bu sayede temiz ve konforlu iç ortam havası korunur.



Coanda Plus Hava Akımı Teknolojisi

Vitoclima 200-S klimalarda özel aerodinamik hava çıkış kanalı tasarımı sayesinde, güç tüketimi ve ses seviyesi belli bir seviyede muhafaza edilirken, hava akımı daha uzağa ulaşabilmektedir. 3 farklı formda hava akımını yönlendirebilen kanat yapısı havanın iç ortamda en verimli ve homojen şekilde dolaşımını sağlar.



Vitoclima 200-S/HE

Duvar Tipi

Split Klimalar

Trend Black



Vitoclima 200-S/HE Black iç ünite



Vitoclima 200-S/HE Black dış ünite



Vitoclima 200-S/HE Black Özellikler

- ✓ 6,8'e varan SEER
- ✓ R32 Soğutucu akışkan
- ✓ DC Inverter kompresör
- ✓ 4 Fan hızı
- ✓ 18 dB(A) kadar ses seviyesi
- ✓ Opsiyonel WiFi modül
- ✓ Kuru kontak arayüzü
- ✓ 3D Salınım fonksiyonu



Standart
Kablosuz
Kumanda



Opsiyonel
VCC-SA164DBT
Merkezi
Kumanda



Opsiyonel
VW-SA201ABK
Kablolu
Kumanda

Model	Set	/	SWAA200MHA027 Black	SWAA200MHA035 Black	SWAA200MHA050 Black	SWAA200MHA068 Black
	İç Ünite	/	IWAA200MHA027 Black	IWAA200MHA035 Black	IWAA200MHA050 Black	IWAA200MHA068 Black
	Dış Ünite	/	OFAA200MHA027 Black	OFAA200MHA035 Black	OFAA200MHA050 Black	OFAA200MHA068 Black
Kapasite (Min.-Maks.)	Soğutma	kW	2,7 (0,7~3,4)	3,5 (0,6~3,8)	5 (1,3~5,8)	6,8 (2,2~8,5)
		Btu/h	9215(2390~11600)	11.940 [2.047~12.966]	17.060 (4.430~19.790)	23.200 (7.500~29.000)
	Isıtma	kW	2,9 (0,7~3,6)	3,5 (0,8~4,2)	5,2 (1,4~6,0)	6,8 (2,4~9,5)
		Btu/h	9895(2390~12285)	11.940 (2.730~14.330)	17.740 (4.770~20.470)	23.200 (8.180~32.410)
Tasarım Yüğü	Soğutma/Isıtma	kW	2,70 / 2,60	3,50 / 3,00	5,00 / 4,60	6,80 / 5,60
SEER /SCOP		W/W	6,50 / 4,00	6,10 / 4,00	6,10 / 4,00	6,80 / 4,00
Enerji sınıfı (Soğutma/Isıtma-Ortalama iklim/ Isıtma-Daha sıcak iklim)		/	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Güç tüketimi	Soğutma	kW	0,84 (0,30~1,20)	1,19 (0,30~1,30)	1,5 (0,40~2,00)	2,1 (0,70~2,90)
	Isıtma	kW	0,78 (0,30~1,40)	1,42 (0,40~1,60)	1,4 (0,52~2,50)	1,8 (0,60~2,90)
Güç Girişi		V/Hz/ Faz	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1

İç Ünite Teknik Özellikleri						
Hava debisi	Y	m³ /h	550	600	900	1100
Nem Alma		l/h	1,2	1,4	2	2,8
Ses Basınç Seviyesi	SY/YO/D	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Ses Güç Seviyesi	SY/YO/D	dB(A)	54/47/41/26	56/50/44/29	57/52/45/36	62/59/49/38
Net Boyutlar	(G×D×Y)	mm	805×199×292	805×200×290	975×220×320	975×220×320
Brüt Boyutlar	(G×D×Y)	mm	876×272×365	874×270×363	1.050×301×397	1.050×301×397
Net/Brüt Ağırlık		kg	8,8/10,9	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4

Dış Ünite Teknik Özellikleri						
Kompresör Tipi	/		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Akışkan Tipi / Miktarı		kg	R32 / 0,51	R32 / 0,51	R32 / 0,9	R32 / 1,1
CO2 eşdeğeri		ton	0,35	0,35	0,61	0,74
Ses Basınç Seviyesi	Y	dB(A)	49	50	53	53
Ses Güç Seviyesi	Y	dB(A)	62	63	65	68
Net Boyutlar	(G×D×Y)	mm	700×245×544	700×245×544	800×275×553	890×340×705
Brüt Boyutlar	(G×D×Y)	mm	819×320×592	819×320×585	902×375×607	1.046×460×780
Net/Brüt Ağırlık		kg	21,5/23,9	23,6/26,1	32,7/36,5	44/48
Bağlantı	Sıvı hattı	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz hattı	inch	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Sıvı hattı	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gaz hattı	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
Maks. Borulama Mesafesi		m	20	20	25	25
Maksimum Yükseklik		m	10	10	15	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklıkları	Soğutma modu	°C	-20-43 °C	-20-43 °C	-10-43 °C	-10-43 °C
	Isıtma modu	°C	-20-24 °C	-20-24 °C	-15-24 °C	-15-24 °C

*Kablolu kumanda bağlantısı için VCWK-B, merkezi kumanda bağlantısı için VCYCJ-A002 aksesuarı gereklidir.



Vitoclima 200-S/HE

Duvar Tipi

Split Klimalar

Trend



Vitoclima 200-S/HE iç ünite



Vitoclima 200-S/HE dış ünite



Vitoclima 200-S/HE Özellikler

- ✓ 6,8'e varan SEER
- ✓ R32 Soğutucu akışkan
- ✓ DC Inverter kompresör
- ✓ 4 Fan hızı
- ✓ 18 dB(A) kadar ses seviyesi
- ✓ Opsiyonel WiFi modül
- ✓ Kuru kontak arayüzü
- ✓ 3D Salınım fonksiyonu



Standart
Kablosuz
Kumanda



Opsiyonel
VCC-SA164DBT
Merkezi
Kumanda



Opsiyonel
VW-SA201ABK
Kablolu
Kumanda

Model	Set	/	SWAA200MHA026	SWAA200MHA035	SWAA200MHA050	SWAA200MHA068
	İç Ünite	/	IWAA200MHA026	IWAA200MHA035	IWAA200MHA050	IWAA200MHA068
	Dış Ünite	/	OFAA200MHA026	OFAA200MHA035	OFAA200MHA050	OFAA200MHA068
Kapasite (Min.-Maks.)	Soğutma	kW	2,6 (0,8~3,0)	3,5(0,8~3,6)	5(1,3~5,8)	6,8(2,2~8,5)
		Btu/h	8.870 (2.730~10.238)	11.940 (2.730~12.286)	17.060 (4.430~19.790)	23.200 (7.500~29.000)
	Isıtma	kW	2,8 (0,8~3,2)	3,5(0,8~4,2)	5,2(1,4~6,0)	6,8(2,4~9,5)
		Btu/h	9.555 (2.730~10.920)	11.940 (2.730~14.330)	17.740 (4.770~20.470)	23.200 (8.180~32.410)
Tasarım Yüğü	Soğutma/Isıtma	kW	2,60 / 2,40	3,50 / 2,80	5,00 / 4,60	6,80 / 5,60
SEER /SCOP		W/W	6,10 / 4,00	6,10 / 4,00	6,10 / 4,00	6,80 / 4,00
Enerji sınıfı (Soğutma/Isıtma-Ortalama iklim/Isıtma-Daha sıcak iklim)		/	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Güç tüketimi	Soğutma	kW	0,8 (0,30~1,20)	1,2 (0,30~1,60)	1,5 (0,40~2,00)	2,1 (0,70~2,90)
	Isıtma	kW	0,75 (0,30~1,40)	0,94 (0,30~1,60)	1,4 (0,52~2,50)	1,8 (0,60~2,90)
Güç Girişi		V/Hz/ Faz	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1

İç Ünite Teknik Özellikleri						
Hava debisi	Y	m³ /h	550	600	900	1100
Nem Alma		l/h	1	1,3	2	2,8
Ses Basınç Seviyesi	SY/Y/O/D	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Ses Güç Seviyesi	SY/Y/O/D	dB(A)	54/47/41/26	56/50/44/29	57/52/45/36	62/59/49/38
Net Boyutlar	(G×D×Y)	mm	805×200×290	805×200×290	975×220×320	975×220×320
Brüt Boyutlar	(G×D×Y)	mm	874×270×363	874×270×363	1.050×301×397	1.050×301×397
Net/Brüt Ağırlık		kg	8,3/10,5	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4

Dış Ünite Teknik Özellikleri						
Kompresör Tipi	/		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Akışkan Tipi / Miktarı		kg	R32 / 0,52	R32 / 0,53	R32 / 0,9	R32 / 1,1
CO2 eşdeğeri		ton	0,35	0,36	0,61	0,74
Ses Basınç Seviyesi	Y	dB(A)	49	50	53	53
Ses Güç Seviyesi	Y	dB(A)	62	63	65	68
Net Boyutlar	(G×D×Y)	mm	700×245×544	700×245×544	800×275×553	890×340×705
Brüt Boyutlar	(G×D×Y)	mm	819×320×585	819×320×585	902×375×607	1.046×460×780
Net/Brüt Ağırlık		kg	22,8/25,3	23,6/26,1	32,7/36,5	44/48
Bağlantı	Sıvı hattı	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz hattı	inch	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Sıvı hattı	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gaz hattı	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
Maks. Borulama Mesafesi		m	20	20	25	25
Maksimum Yükseklik		m	10	10	15	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklıkları	Soğutma modu	°C	-10-43 °C	-10-43 °C	-10-43 °C	-10-43 °C
	Isıtma modu	°C	-15-24 °C	-15-24 °C	-15-24 °C	-15-24 °C

*Kablolu kumanda bağlantısı için VCWK-B, merkezi kumanda bağlantısı için VCYCJ-A002 aksesuarı gereklidir.



Vitoclima 050-S/HE

Duvar Tipi

Split Klimalar

Pro+



Vitoclima 050-S/HE iç ünite



Vitoclima 050-S/HE dış ünite



Vitoclima 050-S/HE Özellikler

- ✓ 7,4'e varan SEER
- ✓ R32 Soğutucu akışkan
- ✓ DC Inverter kompresör
- ✓ 4 Fan hızı
- ✓ 20 dB(A) kadar ses seviyesi
- ✓ Opsiyonel WiFi modül
- ✓ Ionizer fonksiyonu
- ✓ 3D Salınım fonksiyonu



Standart
Kablosuz
Kumanda

Model	Set	/	SWAA050MFA026	SWAA050MFA035	SWAA050MFA052	SWAA050MFA070
	İç Ünite	/	IWAA050MFA026	IWAA050MFA035	IWAA050MFA052	IWAA050MFA070
	Dış Ünite	/	OWAA050MFA026	OWAA050MFA035	OWAA050MFA052	OWAA050MFA070
Kapasite (Min.-Maks.)	Soğutma	kW	2,6 (0,91~3,4)	3,5 (1,11~3,93)	5,2 (1,82~6,15)	7,04 (2,08~7,91)
		Btu/h	8.871 (3.104~11.600)	11.942 (3.787~13.409)	17.742 (6.209~20.983)	24.020 (7.096~26.988)
	Isıtma	kW	3,0 (0,82~3,37)	3,8 (1,08~4,16)	5,5 (1,29~6,74)	7,3 (1,61~7,91)
		Btu/h	10.236 (2.797~11.498)	12.965 (3.684~14.193)	18.766 (4.401~22.996)	24.907 (5.493~26.988)
Tasarım Yüğü	Soğutma/Isıtma	kW	2,6 / 2,4	3,5 / 2,8	5,2 / 4,5	7,04 / 5,8
SEER / SCOP		W/W	7,0 / 4,1	6,5 / 4,1	7,4 / 4,0	6,1 / 4,0
Enerji sınıfı (Soğutma/Isıtma-Ortalama iklim/Isıtma-Daha sıcak iklim)		/	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Güç tüketimi	Soğutma	kW	0,8 (0,1~1,24)	1,3 (0,08~1,6)	1,5 (0,14~2,3)	2,6 (0,42~3,15)
	Isıtma	kW	0,93 (0,12~1,2)	1,1 (0,16~1,4)	1,5 (0,22~2,3)	2,4 (0,3~2,7)
Güç Girişi		V/Hz/ Faz	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1

İç Ünite Teknik Özellikleri						
Hava debisi	SY/YO/D	m³/h	470/435/333/259	530/430/310/250	840/680/540/360	980/817/662/420
Ses Basınç Seviyesi	SY/YO/D	dB(A)	37/32/25/20	40/35/25/21	42,5/36/26/20	45/40,5/36/27,5
Ses Güç Seviyesi		dB(A)	50	54	57	60
Net Boyutlar	(G×D×Y)	mm	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Brüt Boyutlar	(G×D×Y)	mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x315x405
Net/Brüt Ağırlık		kg	6,7 / 8,8	7,3 / 9,5	10,0 / 13	12,3 / 15,8

Dış Ünite Teknik Özellikleri						
Kompresör Tipi	/		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Akışkan Tipi / Miktarı		kg	R32 / 0,47	R32 / 0,52	R32 / 1,08	R32 / 1,42
CO2 eşdeğeri		ton	0,31	0,35	0,73	0,96
Ses Basınç Seviyesi	Y	dB(A)	55	54,5	56	59
Ses Güç Seviyesi	Y	dB(A)	59	64	64	68
Net Boyutlar	(G×Y×D)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Brüt Boyutlar	(G×Y×D)	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
Net/Brüt Ağırlık		kg	21/22,8	21/22,8	32,7/35,4	42,9/45,9
Bağlantı	Sıvı hattı	inch	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gaz hattı	inch	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Sıvı hattı	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Gaz hattı	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
Maks. Borulama Mesafesi		m	25	25	30	50
Maksimum Yükseklik		m	10	10	20	25
Dış Ortam Çalışma Sıcaklıkları	Soğutma modu	°C	-15-50 °C	-15-50 °C	-15-50 °C	-15-50 °C
	Isıtma modu	°C	-15-24 °C	-15-24 °C	-15-24 °C	-15-24 °C

**Viessmann ısı Teknikleri Tic. Ltd. Şti.
Merkez / İstanbul-Anadolu Bölge
Müdürlüğü**

Şerifali Mah. Söyleşi Sk. No: 39
34775 Ümraniye-İstanbul
Tel: (0216) 528 46 00
www.viessmann.com.tr
E-mail: info@viessmann.com.tr

**İstanbul-Avrupa
Bölge Müdürlüğü**

Maltepe Mah. Eski Çırpıcı Yolu Sk.
No: 2/2 D: 3 Merter İş Merkezi
34010 Zeytinburnu-İstanbul
Tel: (0212) 414 89 79

Ankara Bölge Müdürlüğü

Eti Mah. Ali Suavi Sk. No: 3/A
06570 Maltepe/Çankaya-Ankara
Tel: (0312) 205 19 20

Bursa Bölge Müdürlüğü

Kristalpark Sitesi
İhsaniye Mah. Barbaros Cad.
No: 50/10
16130 Nilüfer-Bursa
Tel: 0224 245 73 33

İzmir Bölge Müdürlüğü

Karacaoğlan Mh. Bornova Cd.
Öztim İş Merkezi F Blok No: 9/7A
35070 Bornova-İzmir
Tel: 0232 492 09 09

Antalya Bölge Müdürlüğü

Yenigün Mah. Kızılırmak Cad.
Ali Peçen Plaza No: 22/2 D:11
07310 Muratpaşa-Antalya
Tel: (0242) 311 83 93

Konya Bölge Müdürlüğü

Selçuk Mah. Metanet Sk.
No: 1 Esmira Plaza
Dükkan No: 306
Selçuklu-Konya
Tel: (0332) 324 77 43

Gaziantep Bölge Müdürlüğü

Zeytinli Mah. 79006 Sk. No: 3
Koluman Tower D: 13
27010 Şehitkamil-Gaziantep
Tel: (0342) 503 38 20

Samsun Bölge Müdürlüğü

Atatürk Bulvarı 43. Sk. No: 2/1
55070 Atakum-Samsun
Tel: (0362) 315 06 01

