

Viessmann Ticari Tip Klimalar ile Her Ortama Uygun Çözümler





Vitoclima 100-S Ticari Split Klimalar ile İşletmeniz İçin

VERİMLİ VE ÇEVRECİ ÇÖZÜMLER

Tüm Viessmann Ticari Klima Ürün Ailesi çevre dostu R32 soğutucu akışkan kullanır.

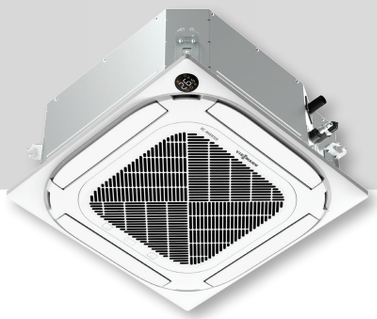
R32, düşük küresel ısınma potansiyeli (GWP) değeri sayesinde çevre dostudur.
Ozon tabakasına zarar vermez.

Soğutmada A++
Isıtmada A+++ 'e varan verimlilik

Viesmann ticari tip klimalar yüksek soğutma ve ısıtma verimlilikleri sayesinde işletme maliyetlerini düşürür.

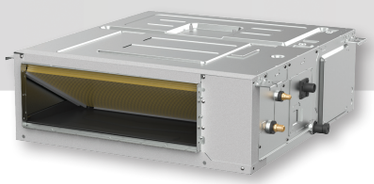
ÜRÜN AİLESİ

İç Üniteler



4 Yön Kaset Tipi

- 3,5 kW
- 5,3 kW
- 7,0 kW
- 10,5 kW
- 12,1 kW
- 14,0 kW



Kanal Tipi

- 5,3 kW
- 7,1 kW
- 14,0 kW
- 15,3 kW



Yer Tavan Tipi

- 5,3 kW
- 7,0 kW
- 14,0 kW

Dış Üniteler



- 3,5 kW



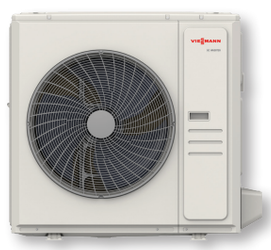
- 5,3 kW



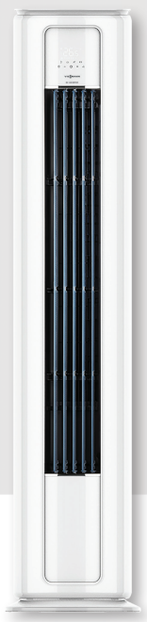
- 7,0 kW



- 10,5 kW
- 12,1 kW



- 14,0 kW
- 15,3 kW







Salon Tipi Klimalar

- 7,0 kW
- 12,3 kW
- 14,1 kW

Salon Tipi Klima Dış Üniteleri



- 7,0 kW



- 12,3 kW



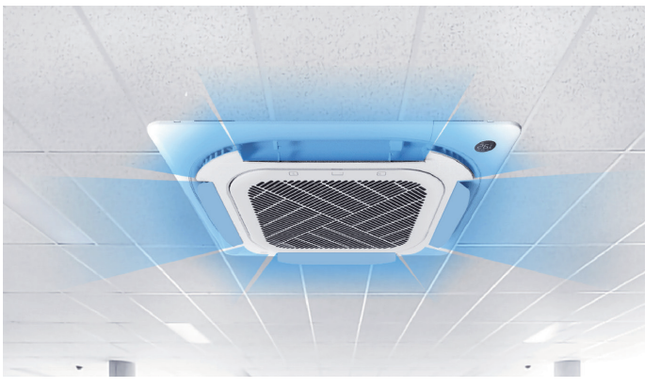
- 14,1 kW

4 Yön Kaset Tipi Klimalar

360° Üfleme Açısı
Bağımsız Kanatçık Kontrolü
Turbo ve Uyku Modu
Kablosuz Kumanda Standart
Dahili Drenaj Pompası
Opsiyonel Wifi Modül

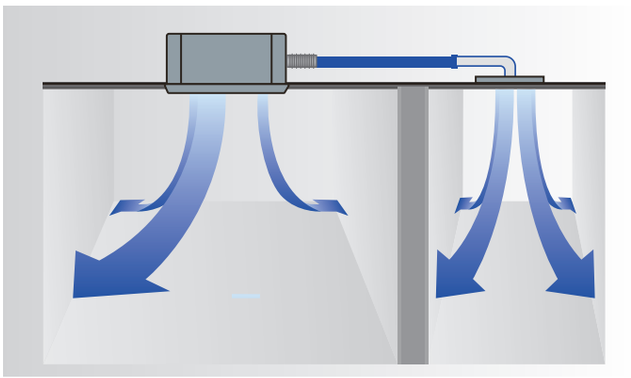






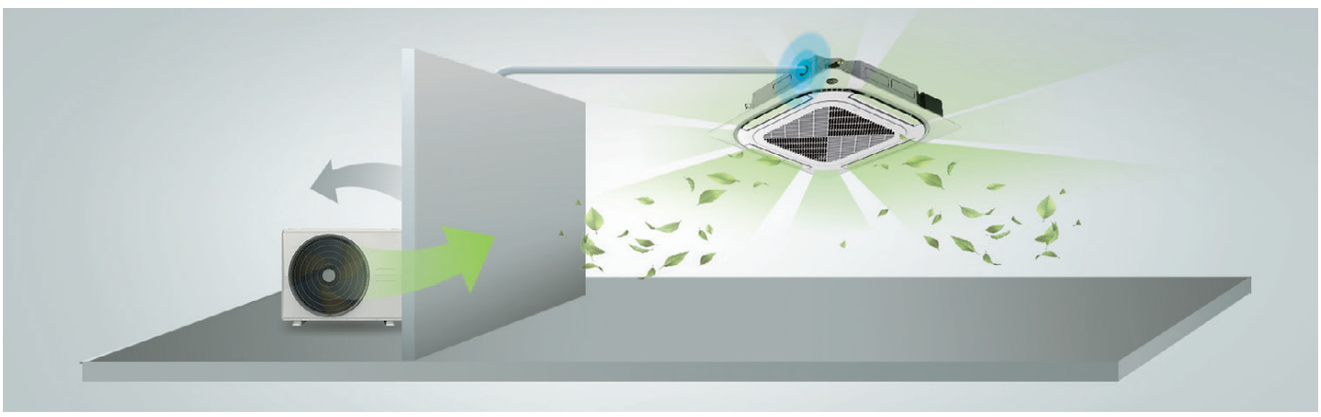
360° Üfleme Açısı

Vitoclima 100-S kaset tipi klimalarda bulunan 360° üfleme özelliği sayesinde hava iç ortamda eşit şekilde dağılır. Bu sayede konfor hissi artırılarak, daha homojen iklimlendirme sağlanır.



Rezerve Hava Kanalı

İç üniteden yapılabilen bir kanal yardımı ile başka bir bölümün iklimdirmesi de tek cihaz ile sağlanabilir.



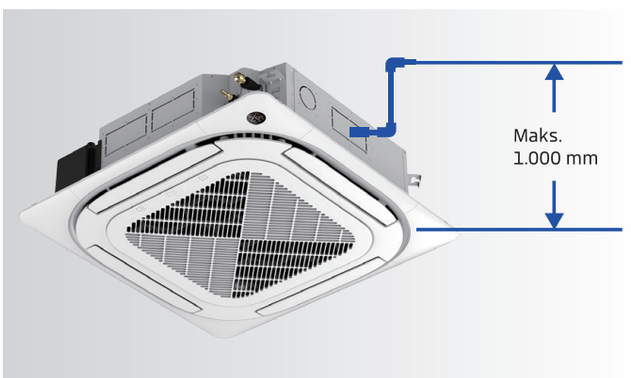
Taze Hava Bağlantısı

Kaset tipi iç ünitelerde bulunan taze hava kanalı sayesinde taze hava iç ortama alınarak, iç ortam hava kalitesi artırılır.



Led Gösterge

İç ünitede bulunan Led göstergeden cihazın çalışma durumu ve sıcaklık bilgisi okunabilir.



Dahili Drenaj Pompası

4 yön kaset tipi klimalarda yoğuşma suyunu 1000 mm'ye kadar basabilen drenaj pompası bulunur.

Vitoclima 100-S Pro
4 Yön Kaset Tipi Klimalar

Model			Set	SC8AA100MFA035	SC8AA100MFA052	SC8AA100MFA070
			ODU	OFAA100MFP035	OFAA100MFP052	OFAA100MFP070
			IDU	IC8AA100MFA035	IC8AA100MFA052	IC8AA100MFA070
			Panel	T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-03BD	T-MBQ4-04BD
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	3,5 (0,85~4,16)	5,3 (2,90~5,86)	7,03 (3,3~7,91)
			Btu/h	12.000 (2.900~14.200)	18.000 (9.900~20.000)	24.000 (11.250~27.000)
		Isıtma	kW	3,8 (0,47~4,34)	5,6 (2,37~6,30)	7,62 (2,79~8,49)
			Btu/h	13.000 (1.600~14.800)	19.000 (8.100~21.500)	26.000 (9.500~29.000)
EER / C.O.P			W/W	3,47/3,74	3,40/3,57	3,03/4,01
SEER / SCOP			W/W	6,8 /4,1/ 5,1	6,5 /4,1/ 5,1	6,3/ 4,1/ 5,4
nsc % / nsh %			%	/	/	/
Enerji sınıfı / soğutma				A++	A++	A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı)				A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5	5	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	12	12	24
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	1/4	1/4	3/8
		Gaz Hattı	inch	3/8	1/2	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	10	20	25
		Uzunluk	m	25	30	50
Dış Ünite						
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	W	1.015 (160~1.450)	1.550 (720~2.040)	2.320 (780~2.750)
		Isıtma	W	1.020 (125~1.390)	1.560 (700~1.950)	1.900 (610~2.300)
	Maksimum güç tüketimi		W	1.850	2.950	3.700
	Çekilen akım	Soğutma	A	4,5 (1,3~6,4)	6,9(3,2~9,0)	10,2 (4,2~12)
		Isıtma	A	4,5 (1,1~6,2)	6,8 (3,1~8,6)	8,5 (3,6~10,1)
	Maksimum çekilen akım		A	9,0	13,5	19
	Min./Maks. Voltaj		V	198/264	198/264	198/264
	Kablo çapı / adet		mm^2xpcs	1,5x4	1,5x4	1,5x4
Ses basınç seviyesi			dB (A)	57	58	60
Ses güç seviyesi			dB (A)	62	65	68
Soğutucu akışkan	Tip		-	R32	R32	R32
	Miktar		kg	0,71	1,15	1,4
	CO_2 eşdeğeri		ton	0,48	0,78	0,95
Kompresör	Tip / Adet		-	Rotary / 1	Rotary / 1	Rotary / 1
Kompresör markası				GMCC	GMCC	GMCC
Hava debisi			m^3/h	2.200	2.100	3.500
İzin verilen maksimum çalışma basıncı			Mpa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50
		Isıtma	°C	-20~24	-20~24	-20~24
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Paket (U×G×Y)		mm	887x337x610	915x370x615	995x398x740
Ağırlık	Net		kg	26,6	32,5	41,9
	Brüt		kg	29	35,2	45,2
İç Ünite						
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25	45/42,5/37/27,5
Ses güç seviyesi			dB (A)	55	59	59
Hava debisi			m3/h	620/520/330	660/540/300	1.247/1.118/992
Drenaj bağlantısı			mm	ø 25 mm	ø 25 mm	ø 25 mm
Drenaj pompası basma yüksekliği			mm	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	570x570x245	570x570x245	830x830x205
	Paket (U×G×Y)		mm	715x640x295	715x640x295	910x910x250
Ağırlık	Net		kg	16,1	16,2	21,6
	Brüt		kg	18,8	19	25,4
Panel	Panel (G/D/Y)		mm	620x620x50	620x620x50	950x950x55
	Paket (G/D/Y)		mm	715x700x115	715x700x115	1.035x1.035x90
	Net		kg	2,7	2,7	6
	Brüt		kg	4,3	4,3	9

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik

Vitoclima 100-S Pro
4 Yön Kaset Tipi Klimalar

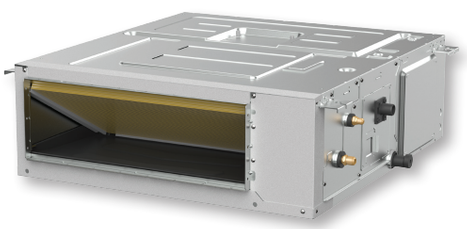
Model			Set	SC8AA100MFP105	SC8AA100MFP123	SC8AA100MFP140
			ODU	OFAA100MFP105	OFAA100MFP123	OFAA100MFP140
			IDU	IC8AA100MFP105	IC8AA100MFP123	IC8AA100MFP140
			Panel	T-MBQ4-04BD	T-MBQ4-04BD	T-MBQ4-04BD
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	10,55 (2,7~11,43)	12,1 (2,94~12,30)	14,06 (3,52~15,82)
			Btu/h	36.000 (9.200~39.000)	41.300 (10.000~42000)	48.000 (12.000~54.000)
		Isıtma	kW	11,13 (2,79~12,66)	13,48 (3,38~14,06)	16,11 (4,11~17,29)
			Btu/h	38.000 (9.500~43.200)	46.000 (11.500~48.000)	55.000 (14.000~59.000)
EER / C.O.P			W/W	2,67/3,71	2,86/3,64	2,90/3,58
SEER / SCOP			W/W	6,1/4,0 /5,1	6,1/4,0 /5,1	6,1/4,0/ 5,1
nsc % / nsh %			%	/	241/157	241/157
Enerji sınıfı / soğutma				A++	A++	A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı)				A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5	5	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	24	24	24
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	3/8	3/8	3/8
		Gaz Hattı	inch	5/8	5/8	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	30	30	30
		Uzunluk	m	75	75	75
Dış Ünite						
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	W	3.950 (900~4.200)	4.200 (680~4.350)	4.850 (810~6.350)
		Isıtma	W	3.000 (800~3.950)	3.700 (750~4.250)	4.500 (910~5.800)
	Maksimum güç tüketimi		W	5.000	5.000	7.300
	Çekilen akım	Soğutma	A	17,5 (4,2~18,5)	18,8 (3,1~19,1)	21,3 (5,8~27,7)
		Isıtma	A	13,5 (3,5~17,5)	16,3 (3,4~19)	19,6 (6,6~25,3)
	Maksimum çekilen akım		A	22,5	22,5	32
	Min./Maks. Voltaj		V	198/264	198/264	198/264
	Kablo çapı / adet		mm²xpcs	1,5x4	1,5x4	1,5x4
Ses basınç seviyesi			dB (A)	63	63	64
Ses güç seviyesi			dB (A)	70	72	73
Soğutucu akışkan	Tip		-	R32	R32	R32
	Miktar		kg	2,4	2,8	2,9
	CO_2 eşdeğeri		ton	1,62	1,89	1,96
Kompresör	Tip / Adet		-	Rotary / 1	Rotary / 1	Rotary / 1
Kompresör markası				GMCC	GMCC	GMCC
Hava debisi			m³/h	4.000	4.000	5.600
İzin verilen maksimum çalışma basıncı			Mpa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50
		Isıtma	°C	-20~24	-20~24	-20~24
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	946x410x810	946x410x810	980x415x975
	Paket (U×G×Y)		mm	1.090x500x885	1.090x500x885	1.145x500x1.080
Ağırlık	Net		kg	66,9	71	82,5
	Brüt		kg	71,5	75	97
İç Ünite						
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	51/48/46/40	52,5/50/47,5/40	53,0/50,5/45,0/39,0
Ses güç seviyesi			dB (A)	64	66	66
Hava debisi			m3/h	1.700/1.530/1.300	1.900/1.750/1.600	1.900/1.750/1.600
Drenaj bağlantısı			mm	ø 25 mm	ø 25 mm	ø 25 mm
Drenaj pompası basma yüksekliği			mm	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	830x830x245	830x830x287	830x830x287
	Paket (U×G×Y)		mm	910x910x290	910x910x330	910x910x330
Ağırlık	Net		kg	27,2	29,3	29,3
	Brüt		kg	31,2	33,5	33,5
Panel	Panel (G/D/Y)		mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Paket (G/D/Y)		mm	1.035x1.035x90	1.035x1.035x90	1.035x1.035x90
	Net		kg	6	6	6
	Brüt		kg	9	9	9

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik



Kanal Tipi Klimalar

160 Pa Harici Statik Basınç
Turbo ve Uyku Modu
Kablolu Kumanda Standart
Dahili Drenaj Pompası
Opsiyonel Wifi Modül

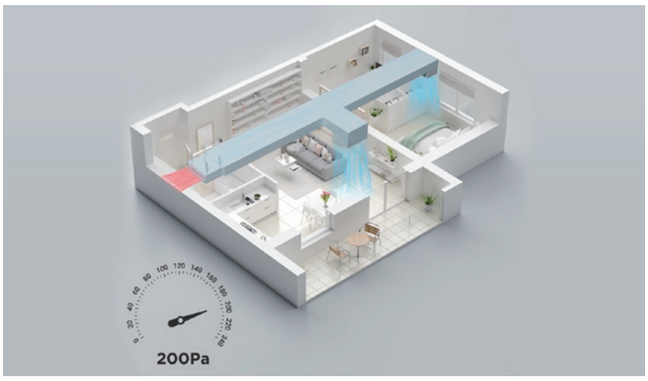




Gerçek Zamanlı Sabit Hava Debisi Ayarı

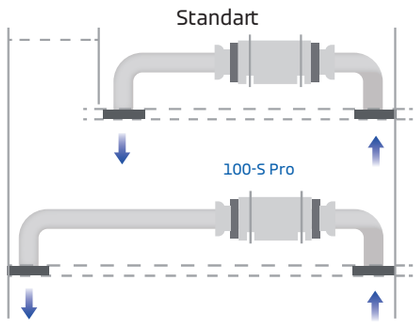
Kanal tipi klimalarda bulunan otamatik hava debisi teknolojisi sayesinde debi farklı hava kanalı tasarımlarına göre otomatik ayarlanır. Böylece kurulum kolaylığı, konforlu bir deneyim ve maliyet tasarrufu sağlanır.

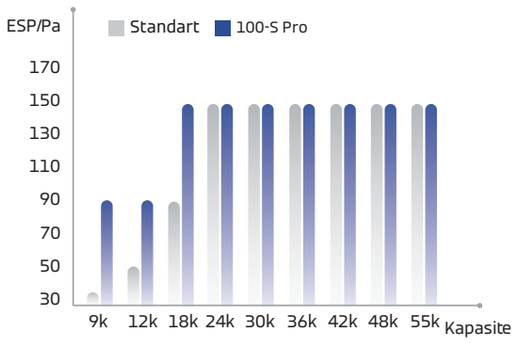




Yüksek Harici Statik Basınç

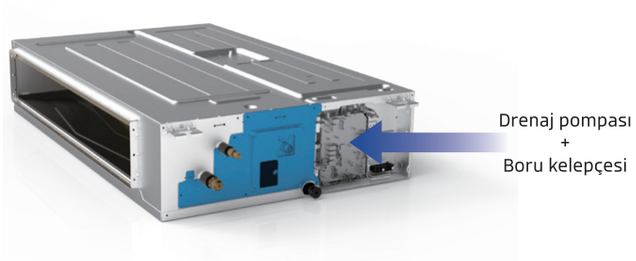
Kanallı tiplerde 0-160 Pa arasında harici statik basınç ayarı mümkündür. Yüksek sattik basınç sayesinde daha uzun kanal uzunluklarında bile konfor sunulmaya devam eder.





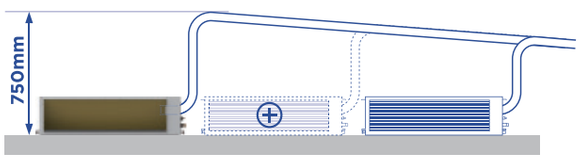
Kurulum ve Bakım Kolaylığı

Drenaj pompası ve sıcaklık sensörü yalnozca iç ünitenin yan tarafından yapılacak bir müdahalae ile değiştirilebilir. Bakım süresi kısalır.



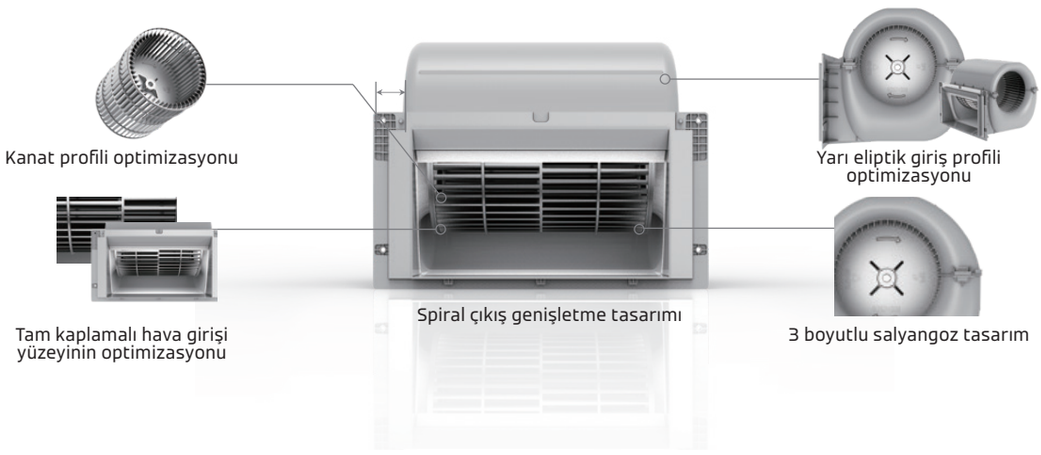
Dahili Drenaj Pompası

Kanal tipi klimalarda yoğuşma suyunu 1000 mm'ye kadar basabilen drenaj pompası bulunur.



Düşük Ses Seviyesi

Optimize edilmiş kanal tasarımı sayesinde iç ortam ses seviyesi önemli ölçüde azaltıldı. İç ortamda daha yüksek konfor şartları sağlandı.



Kompakt Tasarım

Vitoclima kanal tipi iç üniteler kompakt tasarımları ile dar alanlara mükemmel çözüm sunar. 14 kW'ya kadar olan modellerde cihaz yüksekliği yalnozca 245 mm'dir. Bu sayede dar asma tavanlara uyumludur.





Vitoclima 100-S Pro
Kanal Tipi Klimalar

Model			Set	SDHAA100MFA052	SDHAA100MFA070	SDHAA100MFP140	SDHAA100MFP161
			ODU	OFAA100MFP052	OFAA100MFP070	OFAA100MFP140	OFAA100TFP161
			IDU	IDHAA100MFA052	IDHAA100MFA070	IDHAA100MFP140	IDHAA100MFP161
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	5,3 (1,32~6,15)	7,1 (3,22~7,91)	14,0 (3,52~14,94)	15,2 (4,10~17,30)
			Btu/h	18.000 (4.500~21.000)	24.200 (11.000~27.000)	48.000 (12.000~51.000)	52.000 (14.000~59.000)
		Isıtma	kW	6,0 (1,49~6,30)	8,0 (2,78~8,56)	16,11 (4,11~17,29)	18,2 (4,40~20,5)
			Btu/h	20.500 (5.100~21.500)	27.200 (9.500~29.200)	55.000 (14.000~59.000)	62.000 (15.000~70.000)
EER / C.O.P			W/W	3,32/3,72	3,11/3,99	2,99/3,50	2,9/3,53
SEER / SCOP			W/W	6,5/4,1/ 5,1	6,6/4,2/5,4	6,1/4,0/5,1	6,1/4,0/5,1
nsc % / nsh %			%	257/161	261/165	241/157	241/157
Enerji sınıfı / soğutma *				A++	A++	A++	A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı) *				A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5	5	5	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	12	24	24	24
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	1/4	3/8	3/8	3/8
		Gaz Hattı	inch	1/2	5/8	5/8	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	20	25	30	30
		Uzunluk	m	30	50	75	75
Dış Ünite							
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	W	1.590 (360~2.130)	2.280 (750~2.860)	4.700 (810~6.150)	5.250 (1.030~6.650)
		Isıtma	W	1.615 (500~1.850)	2.000 (640~2.500)	4.600 (950~5.700)	5.150 (950~6.600)
	Maksimum güç tüketimi		W	2.950	3.700	7.300	7.500
	Çekilen akım	Soğutma	A	7,1 (1,6~9,4)	10 (4,2~12,6)	20,8 (4~26,7)	8,1 (3,1~11,5)
		Isıtma	A	7,2 (2,2~8,1)	9,00 (3,8~11)	20 (4,5~25)	8,0 (2~11,5)
	Maksimum çekilen akım		A	13.5	19	32	14
	Min./Maks. Voltaj		V	198/264	198/264	198/264	198/264
	Kablo çapı / adet		mm^2xpcs	1,0x4	1,0x4	1,5x4	1,0x4
Ses basınç seviyesi			dB (A)	59	60	64,5	64
Ses güç seviyesi			dB (A)	62	69	74	74
Soğutucu akışkan	Tip		-	R32	R32	R32	R32
	Miktar		kg	1,15	1,4	2,9	3,2
	CO_2 eşdeğeri		ton	0,78	0,95	1,96	2,16
Kompresör	Tip / Adet		-	Rotary / 1	Rotary / 1	Rotary / 1	Rotary / 1
Kompresör markası				GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Hava debisi			m^3/h	2.100	3.500	5.600	5.600
İzin verilen maksimum çalışma basıncı			Mpa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Isıtma	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	805x330x554	890x342x673	980x415x975	980x375x975
	Paket (U×G×Y)		mm	915x370x615	995x398x740	1.145x500x1.080	1.145x500x1.080
Ağırlık	Net		kg	32,5	41,9	82,5	92
	Brüt		kg	35,2	45,2	97	107
İç Ünite							
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	36,5/34/31/25	33,5/32,5/31/27,5	46/44/42/36	44,5/43/41,5
Ses güç seviyesi			dB (A)	53	56	64	66
Hava debisi			m^3/h	900/780/650	1.200/1.000/700	2.000/1.700/1.300	2.200/1.900/1.500
Harici dış statik basınç			Pa	0~160	0~160	0~160	0~160
Drenaj bağlantısı			mm	ø 25mm	ø 25mm	ø 25mm	ø 25mm
Drenaj pompası basma yüksekliği			mm	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	700x750x245	1.000x750x245	1.200x750x245	1.200x750x300
	Paket (U×G×Y)		mm	925x850x298	1.225x860x304	1.425x860x304	1.425x860x359
Ağırlık	Net		kg	24,4	31,8	40,4	42,9
	Brüt		kg	29	37,2	46,8	49,1

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik

Yer Tavan Tipi Klimalar

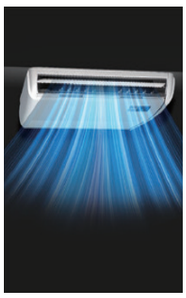
3D Hava Akışı
Turbo ve Uyku Modu
Kablosuz Kumanda Standart
Yere veya Tavana Montaj İmkanı
Opsiyonel Wifi Modül

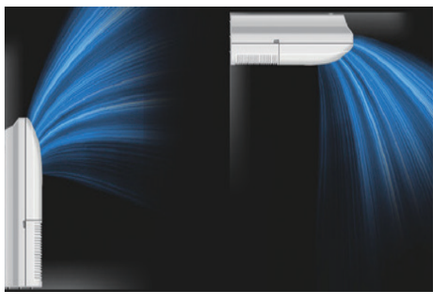




3D Hava Akışı

Uzaktan kumanda üzerinden yatay ve dikey hava akışı seçilebilir. Böylece iç mekanın her noktasına daha homojen hava akışı sağlanır.





Taze Hava Bağlantısı

Yer tavan tipi iç ünitelerde bulunan taze hava kanalı fan motoru bağlantısı imkanı sayesinde, taze hava iç ortama alınarak, iç ortam hava kalitesi artırılır.



Kolay Montaj İmkanı

Viessmann yer tavan tipi iç üniteler farklı mekanlarda montaj kolaylığı sağlar. Böylece kurulum maliyetleri azalırken, kurulum zamanı da kısalır.



Viessmann tavan tipi iç üniteler 3 farklı yönden bakır boru bağlantısına imkan tanır.



Drenaj bağlantısı hem sağdan hem de soldan yapılabilir.

Estetik Tasarım

Modern tasarımı ve kompakt boyutları ile yer tavan tipi iç üniteler farklı mekanlara uyum sağlar.





Vitoclima 100-S Pro
Yer Tavan Tipi Klimalar

Model			Set	SFCAA100MFA052	SFCAA100MFA070	SFCAA100MFP140
			ODU	OFAA100MFP052	OFAA100MFP070	OFAA100MFP140
			IDU	IFCAA100MFA052	IFCAA100MFA070	IFCAA100MFP140
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	5,27 (2,72~5,86)	7,03 (3,23~7,94)	14,06 (3,52~15,82)
			Btu/h	18.000 (9.250~20.000)	24.000 (10.990~27.100)	48.000 (12.000~54.000)
		Isıtma	kW	5,56 (2,42~6,30)	7,62 (2,72~8,49)	16,11 (4,11~17,29)
			Btu/h	19.000 (8.250~21.500)	26.000 (9.280~29.000)	55.000 (14.000~59.000)
EER / C.O.P			W/W	3,64/3,71	3,06/3,85	2,81/3,39
SEER / SCOP			W/W	6,1/4,0/5,1	6,3/4,1/5,4	6,1/4,0/5,1
nsc % / nsh %			%	241/157	249/161	241/157
Enerji sınıfı / soğutma				A++	A++	A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı)				A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5	5	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	12	24	24
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	1/4	3/8	3/8
		Gaz Hattı	inch	1/2	5/8	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	20	25	30
		Uzunluk	m	30	50	75
Dış Ünite						
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	W	1.450 (670~2.027)	2.300 (750~2.730)	5.000 (810~6.350)
		Isıtma	W	1.500 (540~1.640)	1.980 (650~2.940)	4.750 (910~6.050)
	Maksimum güç tüketimi		W	2.950	3.700	7.300
	Çekilen akım	Soğutma	A	6,0 (3,2~9)	10,54 (3,9~12,1)	21,9 (5,8~27,8)
		Isıtma	A	6,6 (2,7~7,3)	8,7 (3,5~10,60)	20,7 (6,6~26,5)
	Maksimum çekilen akım		A	13.5	19	32
	Min./Maks. Voltaj		V	198/264	198/264	198/264
	Kablo çapı / adet		mm²xpcs	1,0x4	1,5x4	1,5x4
Ses basınç seviyesi			dB (A)	59	60,5	64
Ses güç seviyesi			dB (A)	65	69	74
Soğutucu akışkan	Tip		-	R32	R32	R32
	Miktar		kg	1,15	1,4	2,9
	CO_2 eşdeğeri		ton	0,78	0,95	1,96
Kompresör	Tip / Adet		-	Rotary / 1	Rotary / 1	Rotary / 1
Kompresör markası				GMCC	GMCC	GMCC
Hava debisi			m³/h	2.100	3.500	5.600
İzin verilen maksimum çalışma basıncı			Mpa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50
		Isıtma	°C	-20~24	-20~24	-20~24
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	805x330x554	890x342x673	980x415x975
	Paket (U×G×Y)		mm	915x370x615	995x398x740	1.145x500x1.080
Ağırlık	Net		kg	32,5	41,9	82,5
	Brüt		kg	35,2	45,2	97
İç Ünite						
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	44/41/37/24	49,5/45,5/36,5/22,5	53,0/49,0/42,5/36,0
Ses güç seviyesi			dB (A)	59	63	67
Hava debisi			m³/h	958/839/723	1.192/1.023/853	2.100/1.850/1.600
Drenaj bağlantısı			mm	ø 25 mm	ø 25 mm	ø 25 mm
Drenaj pompası basma yüksekliği			mm	1.000 mm	1.000 mm	1.000 mm
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235
	Paket (U×G×Y)		mm	1.145x755x318	1.145x755x318	1.725x755x318
Ağırlık	Net		kg	28	28	41,7
	Brüt		kg	33,3	33,1	48,5

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik



Round Shape
Salon Tipi Klima

3D Hava Akışı
Turbo ve Uyku Modu
Kablosuz Kumanda Standart
Geniş Üfleme Açısı



Hassas Kontrol

Viessmann salon tipi klimalar daha hızlı soğutma, daha hassas sıcaklık kontrolü ve enerji tasarrufu sağlamak için kompresör hızını dinamik olarak ayarlayabilir. Böylece iç ortam sıcaklığı 0,5 ^{0}C hassasiyetle tutulabilir.



Geniş Üfleme Açısı

Geleneksel split klimalardan farklı olarak, round shape salon tipi klimalar hava akışını daha geniş açıya sahip olacak şekilde ayarlayabilir. Yatay üfleme açısı 102,6 ° ve dikey üfleme açısı 110,8 °'dir.



Güçlü Hava Akışı

Viessmann round shape salon tipi klimalar geleneksel bir split klimadan daha büyük bir fan ve motora sahiptir, güçlü iklimlendirilmiş havayı 1000m^{3}/saat hava debisi ile 10,8 metre uzağa üfleyerek odanızın her köşesine ulaştırır.



Vitoclima 100-S Pro
Round Shape Salon Tipi Klima

Model			Set	SFSAA100MFR070
			Dış Ünite	OFSAA100MFP070
			İç Ünite	IFSAA100MFR070
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	7,03 (2,27~8,16)
			Btu/h	24.000 (7.750~27.840)
		Isıtma	kW	7,74 (2,17~9,65)
			Btu/h	26.400 (7.420~32.940)
EER / C.O.P			W/W	3,27/3,74
SEER / SCOP			W/W	6,3/4,1/4,8
nsc % / nsh %			%	249/161
Enerji sınıfı / soğutma				A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı)				A+/A++
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	18
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	1/4
		Gaz Hattı	inch	1/2
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	25
		Uzunluk	m	50
Dış Ünite				
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	W	2.150 (550~2.850)
		Isıtma	W	2.070 (410~2.980)
	Maksimum güç tüketimi		W	4.800
	Çekilen akım	Soğutma	A	9,5 (2,4~12,6)
		Isıtma	A	9,2 (1,8~13,2)
	Maksimum çekilen akım		A	20
	Min./Maks. Voltaj		V	198/264
	Kablo çapı / adet		mm²xpcs	1,5x4
Ses basınç seviyesi			dB (A)	59,5
Ses güç seviyesi			dB (A)	70
Soğutucu akışkan	Tip		-	R32
	Miktar		kg	1,13
	CO_2 eşdeğeri		ton	0,76
Kompresör	Tip / Adet		-	Rotary / 1
Kompresör markası				GMCC
Hava debisi			m³/h	3.500
İzin verilen maksimum çalışma basıncı			Mpa	4,3/1,7
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50
		Isıtma	°C	-20~24
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	890x342x673
	Paket (U×G×Y)		mm	995x398x740
Ağırlık	Net		kg	43,8
	Brüt		kg	46,8
İç Ünite				
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	45/42.5/39.5/32
Ses güç seviyesi			dB (A)	59
Hava debisi			m³/h	1.000/860/630
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	413x461x1.816
	Paket (U×G×Y)		mm	510x530x2.040
Ağırlık	Net		kg	30,5
	Brüt		kg	41

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik

Salon Tipi Klimalar

3D Hava Akışı
Turbo ve Uyku Modu
Kablosuz Kumanda Standart
Geniş Üfleme Açısı
Opsiyonel Wifi Modül



Şık Tasarım

Viessmann salon tipi klima modelleri şık iç ünite ve panel tasarımları ile hem ticari hem de bireysel kullanıma uygundur. İç ortama estetik bir görünüm katar.



F2122M1



FSV3140M1



Uyku Modu

Viessmann salon tipi klima modellerinde oda sıcaklığı set değeri arttırılıp (soğutma modunda), azaltılarak (ısıtma modunda) konforlu bir iç ortam sıcaklık rejimi sağlanmaktadır.



WIFI Modülü* ile Uzaktan Erişim İmkanı

Vitoclima salon tipi klima serilerinde bulunan, WiFi aksesuarı sayesinde klimanızı her yerden kontrol edebilir, klimanızın fonksiyonlarını istediğiniz gibi yönetebilirsiniz. Üstelik bu sayede klimanızı daha verimli kullanarak enerji tasarrufu da sağlayabilirsiniz.*

* Opsiyonel

VITOCLIMA 242-S
Salon Tipi Split Klima

Model			Set	FS2122M1
			Dış Ünite	OSU2122M1
			İç Ünite	F2122M1
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	12,3 (1,5-13,5)
			Btu/h	41.967 (5.118-46.062)
		Isıtma	kW	12,6 (2,5-14,0)
			Btu/h	42.991 (8.530-47.768)
EER / C.O.P			W/W	2,95/3,3
SEER / SCOP			W/W	5,7 /3,7
nsc % / nsh %			%	227% - 147%
Enerji sınıfı / soğutma *				A+
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı)*				A
Bağlantılar	Standart bakır boru uzunluğu		m	5
	İlave akışkan miktarı		g/m	50
	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	1/4
		Gaz Hattı	inch	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	20
		Uzunluk	m	30
Dış Ünite				
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240-50-1
	Güç tüketimi	Soğutma	kW	4,2
		Isıtma	kW	3,8
	Çekilen akım	Soğutma	A	20
		Isıtma	A	22
Ses basınç seviyesi			dB (A)	63
Ses güç seviyesi			dB (A)	73
Soğutucu akışkan	Tip			R32
	Miktar		kg	2
	CO_2 eşdeğeri		ton	1,35
Kompresör			Tip/Adet	Rotary / 1
Hava debisi			m^3/h	4.000
Fan			Tip/Adet	Eksenel / 1
İzin verilen Maks. çalışma basıncı basma / Emme			Mpa	4,3 / 2,5
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-15~50
		Isıtma	°C	-15~30
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	746×427×1.000
	Paket (U×G×Y)		mm	483×810×1.080
Ağırlık	Net		kg	55
	Brüt		kg	60
İç Ünite				
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	53/51/50/48
Ses güç seviyesi			dB (A)	64/61/60/58
Hava debisi			m^3/h	2.000/1.850/1.700/1.580
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	587×394×1.882
	Paket (U×G×Y)		mm	718×485×2.128
Ağırlık	Net		kg	53
	Brüt		kg	65

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik

VITOCLIMA 333-S
Salon Tipi Split Klima

Model			Dış Ünite	EU-0V3141M1
			İç Ünite	FSV3140M1
Nominal kapasite (Min.-Maks.)		Soğutma	kW	14,1
			Btu/h	48,143
		Isıtma	kW	16,0
			Btu/h	54,143
EER / C.O.P			W/W	3,6 / 3,85
SEER / SCOP			W/W	6,8 / 4,0
nsc % / nsh %			%	272%-145%
Enerji sınıfı / soğutma *				A++
Enerji sınıfı / ısıtma (ortalama-daha sıcak iklim şartı) *				A+
Bağlantılar	Bakır boru çapı	Sıvı hattı	inch	3/8
		Gaz Hattı	inch	5/8
	Maks bakır boru mesafesi	Yükseklik	m	30
		Uzunluk	m	70
Dış Ünite				
Elektriksel bilgiler	Dış ünite güç girişi		V-Hz-Ph	220-240V,1Ph,50Hz
	Güç tüketimi	Soğutma	kW	3,92
		Isıtma	kW	4,16
	Çekilen akım	Soğutma	A	20,9
		Isıtma	A	22,2
Ses basınç seviyesi			dB (A)	58
Soğutucu akışkan	Tip			R410A
	Miktar		kg	3,3
	CO_2 eşdeğeri		ton	6,9
Kompresör			Tip/Adet	Inverter Rotary / 1
Hava debisi			m^3/h	5.200
Fan			Tip/Adet	Eksenel /1
Dış ortam çalışma sıcaklığı		Soğutma	°C	-5~52
		Isıtma	°C	-20~27
Boyutlar	Dış ünite (G/D/Y)		mm	940×460×820
	Paket (U×G×Y)		mm	1.023×563×973
Ağırlık	Net		kg	98
	Brüt		kg	108
İç Ünite				
Ses basınç seviyesi (SS/Y/O/D)*			dB (A)	50/48/46
Hava debisi (Y/O/D)			m^3/h	1.850/1.600/1.400
Boyutlar	İç ünite (G/D/Y)		mm	580×400×1.870
	Paket (U×G×Y)		mm	738×545×2.083
Ağırlık	Net		kg	57
	Brüt		kg	77

U: Uzunluk, G: Genişlik, D: Derinlik, Y: Yükseklik

Viessmann Isı 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

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

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

A Carrier Company

Teknik değişiklik hakkı saklıdır. 04/2025