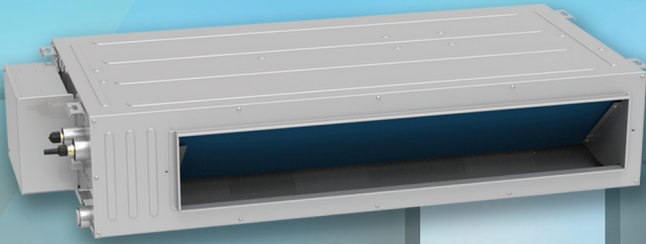
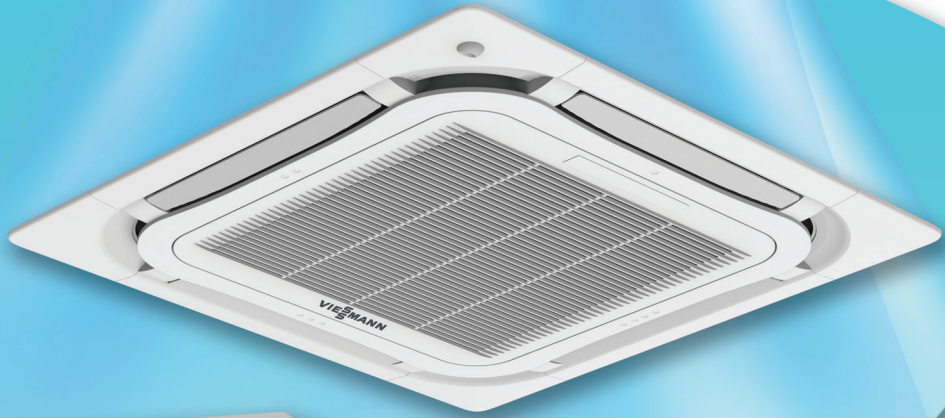


VITOClima S/HE
Ticari Tip Split Klima

VIESSMANN



Bir aile firması olan Viessmann, üç nesil boyunca konforlu, ekonomik ve çevre dostu bir şekilde ısı elde etmeyi ve onu ihtiyaçlar doğrultusunda kullanıma sunmayı kendisine görev bilmiştir.

Öncü yenilikçilik

Mükemmel ürün gelişimi ve çözüm olanakları ile Viessmann her zaman sektörün teknolojik lideri ve öncüsü olmasını sağlayan büyük adımlar atmıştır.

Yüksek Kalite

Kullanım yerine göre özel hammadde seçilerek gerçekleştirilen üretim teknikleri Viessmann ürünlerinin yüksek kalitesinde büyük rol oynar. Branşlarında bilgili Viessmann çalışanlarının gelişmiş yetkinliklerine ve Viessmann için pek tabii olan mükemmeliyetçiliğe bağlı olarak Viessmann'ın yüksek kalitesi oluşmaktadır.

Her İhtiyaca Uygun

Eksiksiz Ürün Programı

Viessmann güncel Vitotec ürün programı ile müşterilerine 1,5 – 120 000 kW güç aralığındaki çok basamaklı bir ürün programı sunmaktadır: Sıvı/gaz yakıtlı yer ve duvar tipi düşük sıcaklık kazanları ve yoğuşmalı kazanlar, ısı pompaları, klima sistemleri, güneş enerjisi sistemleri, fotovoltaik sistemler, biyokütle kazanları, kojenerasyon sistemleri ve biyogaz tesisleri bu mükemmel programa örnektir. Kontrol panelleri ve iletişim tekniğinin yanı sıra, birlikte mükemmel bir uyum içinde çalışan sistem tekniği komponentleri ürün programını tamamlamaktadır. Geniş Vitotec programı teknolojik olarak ve fiyat bakımından farklılaşarak 3 gruba ayrılır: 100, 200 ve 300. Böylece her ihtiyaca ve bütçeye uygun çözümler oluşturulmaktadır.

Uluslararası Yapı

Viessmann, Almanya, Avusturya, İsviçre, Fransa, Kanada, Polonya ve Macaristan'da toplam 23 adet üretim merkezi ve 120 satış merkezinden oluşan satış organizasyonu ile 74 ülkede temsil edilmektedir.

Güvenilir Partnerlik

İki yılda bir düzenlenen ve Almanya'daki binlerce uzman ısıtma firmasının katıldığı geniş bir anket olan "markt intern" de Viessmann uzun senelerdir 1 no.lu kazan firması seçilmiş ve son 27 yıldır sektördeki

liderliğini korumuştur. Anket kriterleri arasında Viessmann ürün memnuniyetinin yanı sıra, müşterilerinin günlük hayatlarını büyük ölçüde kolaylaştıran servis programına duyulan takdir de bulunmaktadır. Burada uzman danışmanlarca verilen teknik servis yardımı, kapsamlı yazılım sunumu, reklam ve satış desteği ile Viessmann Akademisi'ndeki sürekli gelişim de büyük rol oynamaktadır. Hizmet memnuniyetinin önemli bir bölümünü oluşturan kapsamlı bilgi teknolojisiyle siparişler yaklaşık bir saatte Internet'te hazır olmaktadır.

Güçlü Marka

Reklam ve Halkla İlişkiler şirketin net bir profil oluşturmasını sağlamaktadır. Görsel yapı da şirket profilindeki pratiklik ve sadelik felsefesiyle belirlenmektedir. Spor sponsorluğu, ilanlar ve satış destek aksiyonları sadece marka tanınırlığını arttırmak için değil, şirketin pozitif imajını perçinlemek için gerçekleştirilmektedir. Güçlü markalar pazarda her zaman iyi bir şekilde konumlandığından partnerler sürekli kâr etmektedirler.

Sorumluluk, Dürüstlük ve Verimlilik

Çevre ve topluma karşı sorumluluğu, çalışanları ve iş ortaklarıyla kurduğu güçlü iletişimi, mükemmeliyetçilik çabası ve tüm iş süreçlerinde yüksek verimliliği Viessmann'ın temel değerlerindedir. Ürünleri ve sahip olduğu tüm değerleri ile müşterilerine güçlü bir markanın özel faydalarını ve katma değerini sunmak her bir Viessmann çalışanının, dolayısıyla firmanın ortak özelliğidir.

Klimada Tecrübe

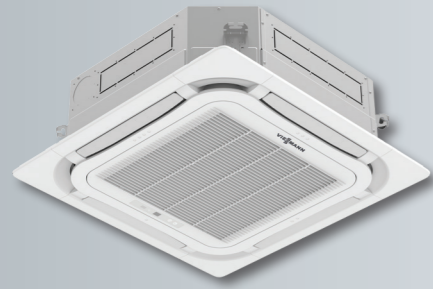
Viessmann güvencesiyle üretilen Vitoclima ürün programı, Viessmann Türkiye'nin klimada sahip olduğu tecrübe ile pazara sunulmaktadır.

Klima ürün programı kapsamında Viessmann, 2,5 kW - 17 kW kapasite aralığında Vitoclima 200-S, 220-S, 230-S, 242-S/HE bireysel ve ticari tip split klimalar, 5 iç üniteye kadar tek dış üniteye bağlanabilen Vitoclima 300-S/HE Free Joint çoklu sistem klimaları ve Vitoclima 333-S, 444-S ve 335-S DC Inverter VRF klima sistemleri ile her ihtiyaca uygun çözümler sunar.

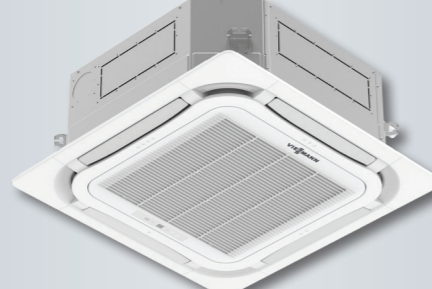


VITOClima 242-S/HE DC inverter

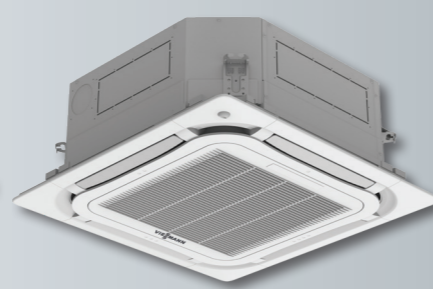
Kaset Tipi Split Klimalar



Vitoclimate 242-S C2071MHE2



Vitoclimate 242-S C2125MHE2



Vitoclimate 242-S C2140MHE2



Vitoclimate 242-S OSU2071MHE2



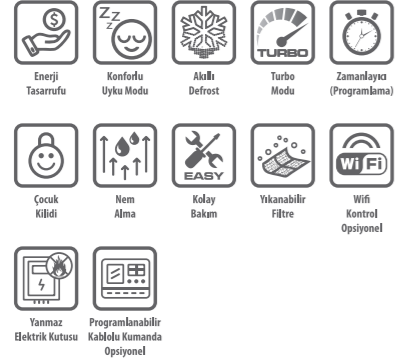
Vitoclimate 242-S OSU2125MHE2



Vitoclimate 242-S OSU2140MHE2



Vitoclimate 242-S OSU2140THE2



Sezonsal Verimlilik Kriterleri'ne uyumlu Vitoclimate 242-S/-HE ile kaset tipi split klimalar, kolay montaj ve servis imkanı sunmanın yanı sıra konforlu ve yüksek verimli bir iklimlendirme sağlamaktadır.

Kaset tipi split klimaların üstünlükleri:

- Kablosuz uzaktan kumanda standarttır.
- Kompakt iç ünite ölçüleri ile kolay montaj imkanı sağlamaktadır.
- İç ünite 1 m'ye basabilen drenaj popması, ısıtma ve soğutma için ayrı ayrı kanatçık tasarımı bulunmaktadır.
- Yalıtılmış metal kutu sayesinde elektronik kart ve bağlantı elemanları, yangın, dışarıdan müdahale ve darbelerle karşı korunmaktadır.
- Özel panel tasarımı sayesinde 360° hava akışı ve düşük ses seviyesi sağlamaktadır.
- Turbo fonksiyonu ile istenen iç ortam sıcaklığına daha hızlı ulaşabilmek mümkündür. Sadece gerekli olduğunda defrosta geçerek, konforlu ve tasarruflu bir ısınma sağlamaktadır.
- Opsiyonel olarak, aynı anda 2 kablolu kumanda ile kontrol sağlanabilmektedir.
- Opsiyonel VCCCE52-24/F(C) Merkezi Kontrol Ünitesi ile 36 iç üniteye kadar kontrol sağlanabilmektedir. (Her iç ünite için Modbus Gateway kullanımı zorunludur.)
- Opsiyonel Modbus Gateway ile 225 iç üniteye kadar Bina Otomasyon Sistemi'ne (Building Management Systems) bağlanabilmektedir.



VRCYAP1F7
Standart Kablosuz
Kumanda



VWRCXE7A24H
Opsiyonel Kablolu
Kumanda



VCCCE52-24/F(C)
Merkezi Kumanda
Opsiyonel



VCMG50-00EG(M)
MODBUS GATEWAY
Opsiyonel

VITOClima 242-S/HE, Kaset Tipi DC Inverter Split Klima

Model	Set	Dış Ünite	İç Ünite	Panel	CS2071MHE2	CS2125MHE2	CS2140M2	CS2140T2	
					OSU2071MHE2	OSU2125MHE2	OSU2140MHE2	OSU2140THE2	
Nominal Kapasite (Min.-Maks.)	Soğutma	kW	Btu/h	kW	7.10 (2.40-7.60)	12.10 (3.60-13.10)	13.40 (4.00-14.20)	13.40 (4.00-14.20)	
					24,200 (8,200-26,000)	41,200 (12,300-44,700)	45,700 (20,500-48,500)	45,700 (20,500-48,500)	
	Isıtma	kW	Btu/h	kW	8.00 (2.20-8.60)	13.50 (3.60-14.50)	15.50 (3.90-16.00)	15.50 (3.90-16.00)	
					27,200 (7,500-29,400)	46,000 (12,300-49,500)	52,900 (13,300-54,600)	52,900 (13,300-54,600)	
EER / C.O.P	W/W				3.50/4.00	3.10/3.40	2.91 / 3.30	2.91 / 3.30	
SEER / SCOP	W/W				6.70/ 4.3	6.10/ 4.1	6.3 / 4.0	6.3 / 4.0	
nsc % / nsh %	%				265 % -169%	248%-163%	257%-158%	253%-158%	
Enerji Sınıfı / Soğutma *					A++	A++	A++	A++	
Enerji Sınıfı / Isıtma (Ortalama iklim şartı) *					A+	A+	A+	A+	
Bağlantılar	Standart Bakır Boru Uzunluğu	m			5	5	7,5	7,5	
	İlave Akışkan Miktarı	g/m			20	20	35	35	
	Bakır Boru Çapı	Sıvı Hattı	Inch			3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		Gaz Hattı	Inch			5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Maks. Bakır Boru	Yükseklik	m			20	30	30	30
Mesafesi	Uzunluk	m			30	75	75	75	
Dış Ünite Teknik Özellikleri									
Elektriksel Bilgiler	Dış Ünite Güç Girişi	V-Hz-Ph			220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	380-415V- 50/60-3	
	Güç Tüketimi	Soğutma	kW		2.03	3.90	4.60	4.60	
		Isıtma	kW		2.00	4.00	4.70	4.70	
	Çekilen Akım	Soğutma	A		14.00	23.00	25.00	11.00	
		Isıtma	A		14.00	23.00	25.00	11.00	
	Min./Maks. Voltage	V			198/264	198/264	198/264	342/456	
Kablo Çapı / Adet	mm ² xpcs			2.50x3	4.00x3	4.00x3	1.50x5		
Ses Basınç Seviyesi	dB (A)				55	58	59	59	
Ses Güç Seviyesi	dB (A)				69	73	73	75	
Soğutucu Akışkan	Tip				R32	R32	R32	R32	
	Miktar	kg			1.50	2.25	2,8	2,8	
	CO ₂ Eşdeğeri	ton			1,0126	1,5188	1,89	1,89	
Kompresör	Tip / Adet				Inverter Rotary /1	Inverter Rotary /1	Inverter Rotary /1	Inverter Rotary /1	
Hava Debisi	m ³ /h				3600	5200	5200	5200	
Fan	Tip / Adet				Axial-flow /1	Axial-flow /1	Axial-flow /1	Axial-flow /1	
İzin Verilen Maks. Çalışma Basıncı Basma / Emme	Mpa				4.6 / 2.5	4.6 / 2.5	4.6 / 2.5	4.6 / 2.5	
Dış Ortam Çalışma Sıcaklığı	Soğutma	°C			-20-48	-20-48	-20-52	-20-52	
	Isıtma	°C			-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	
Boyutlar	Dış Ünite (G/D/Y)	mm			889x340x660	940x370x820	940x370x820	940x370x820	
	Paket (UxGxY)	mm			1032x456x730	1093x497x885	1093x497x885	1093x497x885	
Ağırlık	Net	kg			41.5	66.0	73	81	
	Brüt	kg			45.0	73.0	80	88	
İç Ünite Teknik Özellikleri									
Ses Basınç Seviyesi (SS/Y/D/D)*	dB (A)				39/38/36/34	48/46/43/39	50/48/45/41	50/48/45/41	
Hava Debisi	m ³ /h				1100/1000/900/800	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1600/1400	2000/1800/1600/1400	
Drenaj Bağlantısı	mm				Ø 25x1.5	Ø 25x1.5	Ø 25x1.5	Ø 25x1.5	
Boyutlar	İç Ünite (G/D/Y)	mm			840x840x200	840x840x240	840x840x290	840x840x290	
	Paket (UxGxY)	mm			943x923x245	933x903x272	933x903x379	933x903x379	
Ağırlık	Net	kg			21.0	23	25	25	
	Brüt	kg			27.0	29	32	32	
Panel	Panel (G/D/Y)	mm			950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52	
	Paket (G/D/Y)	mm			1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110	
	Net	kg			6.0	6.0	6.0	6.0	
	Brüt	kg			9.5	9.5	9.5	9.5	

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

Teknik değişiklik hakkımız saklıdır.

- Nominal soğutma kapasiteleri: İç ortam sıcaklığı: 27 °C DB, 19 °C WB / Dış ortam Sıcaklığı: 35 °C DB, 24 °C WB'da ölçülmüş değerlerdir.
- Nominal ısıtma kapasitesi: İç ortam sıcaklığı: 20 °C DB, 15 °C WB / Dış ortam Sıcaklığı: 7 °C DB, 6 °C WB'da ölçülmüş değerlerdir.
- Ses seviyesi yankı yapmayan bir odada ölçülmüştür. Bu nedenle, gerçek ses seviyesi montaj koşullarına göre farklılık gösterebilir.
- 12 kW üstü klimaların enerji sınıfı da SGM/2013-11 klimaların enerji etiketlemesine dair tebliğde belirtilen 12 kW altı sınıflandırmaya göre belirlenmiştir. 12 kW üzerinde kapasiteye sahip ürünlerin içerisinde enerji etiketi bulunmaz.

VITOClima 242-S/HE DC inverter

Gizli Tavan Tipi Kanallı Split Klimalar



Vitoclimate 242-S D2140M2



Vitoclimate 242-S OSU2140MHE2



Vitoclimate 242-S OSU2140THE2



Sezonsal Verimlilik Kriterleri'ne uyumlu Vitoclimate 242-S/HE ile kanal tipi split klimalar, kolay montaj ve servis imkanı sunmanın yanı sıra konforlu ve yüksek verimli bir iklimlendirme sağlamaktadır.

Kanal tipi split klimaların üstünlükleri:

- 9 farklı seviyede ayarlanabilen harici statik basınç seviyesi ile farklı ihtiyaçlara optimum çözüm sağlamaktadır.
- Altın ve arkadan olmak üzere iki farklı şekilde tasarlanabilen dönüş havası kapağı bulunmaktadır.
- Kablolu kumanda standarttır.
- Tek kumanda ile birden fazla cihazın kontrol edilmesi imkanı
- DC Inverter kompresör sayesinde yüksek sezonsal verimlilik
- İç ünite üzerinde bulunan taze hava kapağı ile iç ünite hava debisinin 8-15% oranında taze hava beslemesi yapılabilir.
- Kendi kendini temizleme modu ile evaporatör üzerinde biriken nem kurutularak iç ünitenin temiz kalması sağlanır.
- Opsiyonel VCCCE52-24/F(C) Merkezi Kontrol Ünitesi ile 36 iç üniteye kadar kontrol sağlanabilmektedir. (Her iç ünite için Modbus Gateway kullanımı zorunludur.)
- Opsiyonel Modbus Gateway ile 225 iç üniteye kadar Bina Otomasyon Sistemi'ne (Building Management Systems) bağlanabilmektedir.



VRCYAP1F7
Opsiyonel Kablesuz
Kumanda



VWRCXE7A24H
Standart Kablolu
Kumanda



VCCCE52-24/F(C)
Merkezi Kumanda
Opsiyonel



VCMMG50-00EG(M)
MODBUS GATEWAY
Opsiyonel

VITOClima 242-S/HE, Gizli Tavan Tipi Kanallı Split Klima

Model		Set	DS2140M2	DS2140T2	
		Dış Ünite	OSU2140MHE2	OSU2140THE2	
		İç Ünite	D2140M2	D2140M2	
Nominal Kapasite (Min.-Maks.)	Soğutma	kW	13.40 (4.00-14.20)	13.40 (4.00-14.20)	
		Btu/h	45,700 (20,500-48,500)	45,700 (20,500-48,500)	
	Isıtma	kW	15.50 (3.90-16.00)	15.50 (3.90-16.00)	
		Btu/h	52,900 (13,300-54,600)	52,900 (13,300-54,600)	
EER / C.O.P		W/W	2.98/3.44	2.98/3.44	
SEER / SCOP		W/W	6.1 / 4.00	6.1 / 4.00	
nsc % / nsh %		%	205%-158%	245%-157%	
Enerji Sınıfı / Soğutma *			A++	A++	
Enerji Sınıfı / Isıtma (Ortalama iklim şartı) *			A+	A+	
Bağlantılar	Standart Bakır Boru Uzunluğu	m	7,5	7,5	
	İlave Akışkan Miktarı	g/m	35	35	
	Bakır Boru Çapı	Sıvı Hattı	Inch	3/8"	3/8"
		Gaz Hattı	Inch	5/8"	5/8"
	Maks. Bakır Boru	Yükseklik	m	30	30
	Mesafesi	Uzunluk	m	75	75
Dış Ünite Teknik Özellikleri					
Elektriksel Bilgiler	Dış Ünite Güç Girişi	V-Hz-Ph	220-240-50/60-1	380-415V- 50/60-3	
		Güç Tüketimi	Soğutma	kW	4.50
	Isıtma		kW	4.50	4.50
	Çekilen Akım	Soğutma	A	25.00	11.00
		Isıtma	A	25.00	11.00
	Min./Maks. Voltage	V	198/264	342/456	
Kablo Çapı / Adet	mm ² xpcs	4.00x3	1.50x5		
Ses Basınç Seviyesi		dB (A)	59	59	
Ses Güç Seviyesi		dB (A)	73	75	
Soğutucu Akışkan	Tip		R32	R32	
	Miktar	kg	2,8	2,8	
	CO ₂ Eşdeğeri	ton	1,89	1,89	
Kompresör	Tip / Adet		Inverter Rotary /1	Inverter Rotary /1	
Hava Debisi		m ³ /h	5200	5200	
Fan	Tip / Adet		Axial-flow /1	Axial-flow /1	
İzin Verilen Maks. Çalışma Basıncı Basma / Emme		Mpa	4.6 / 2.5	4.6 / 2.5	
Dış Ortam Çalışma Sıcaklığı	Soğutma	°C	-20-52	-20-52	
	Isıtma	°C	-20-24	-20-24	
Boyutlar	Dış Ünite (G/D/Y)	mm	940x370x820	940x370x820	
	Paket (UxGxY)	mm	1093x497x885	1093x497x885	
Ağırlık	Net	kg	73	81	
	Brüt	kg	80	88	
İç Ünite Teknik Özellikleri					
Ses Basınç Seviyesi (SS/Y/D/D)*		dB (A)	42/41/40/38	42/41/40/38	
Hava Debisi		m ³ /h	2300/2100/1800/1500	2300/2100/1800/1500	
Harici dış statik basınç		Pa	50	50	
Drenaj Bağlantısı		mm	Ø 26x2.5	Ø 26x2.5	
Boyutlar	İç Ünite (G/D/Y)	mm	1400x700x300	1400x700x300	
	Paket (UxGxY)	mm	1601x813x365	1601x813x365	
Ağırlık	Net	kg	51	51	
	Brüt	kg	57	57	

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

Teknik değişiklik hakkımız saklıdır.

- Nominal soğutma kapasiteleri: İç ortam sıcaklığı: 27 °C DB, 19 °C WB / Dış ortam sıcaklığı: 35 °C DB, 24 °C WB'da ölçülmüş değerlerdir.
- Nominal ısıtma kapasitesi: İç ortam sıcaklığı: 20 °C DB, 15 °C WB / Dış ortam sıcaklığı: 7 °C DB, 6 °C WB'da ölçülmüş değerlerdir.
- Ses seviyesi yankı yapmayan bir odada ölçülmüştür. Bu nedenle, gerçek ses seviyesi montaj koşullarına göre farklılık gösterebilir.
- 12 kW üstü klimaların enerji sınıfı da SGM/2013-11 klimaların enerji etiketlemesine dair belgide belirtilen 12 kW altı sınıflandırmaya göre belirlenmiştir. 12 kW üzerinde kapasiteye sahip ürünlerin içerisinde enerji etiketi bulunmaz.

VITOClima 242-S/HE DC inverter

Salon Tipi Split Klimalar



Vitoclimate 242-S/HE OSU2122M1
Salon Tipi Dış Ünite

VRCYAP1F4
Standart Kablosuz Kumanda

Vitoclimate 242-S/HE F2122M1
Salon Tipi İç Ünite

Vitoclimate 242-S/HE inverter salon tipi klimalar, şık iç ünite tasarımları, turbo soğutma fonksiyonu, kullanım kolaylığı sunan gösterge paneli ve kablosuz uzaktan kumanda özelliklerinin yanı sıra aşağıdaki üstünlüklere sahiptir.

Vitoclimate 242-S/HE salon tipi split klimaların üstün özellikleri:

- İşletme dış ortam sıcaklık limitleri; Soğutmada +50 °C ve ısıtmada -15 °C
- İç ünite dış ünite arası maksimum yükseklik farkı 20 m
- Hava üfleme kanatçıkları ile sağ-sol ve yukarı-aşağı yönlerde homojen hava dağılımı
- Uyku modu fonksiyonu sırasında, iç ünite ses seviyesi düşürülerek iç ortamda konfor sağlanır.
- Opsiyonel wifi modülü ile cep telefonu veya tablet üzerinden kontrol edilebilir.
- Turbo fonksiyonu sırasında, iç ortamın daha hızlı ayar sıcaklığına ulaşması sağlanır.

VITOClima 242-S/HE, 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 / Isıtma (Ortalama 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	Yükseklik m 20	
Mesafesi	Uzunluk m 30		
Dış Ünite Teknik Özellikleri			
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	4000	
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 1000x746x427	
	Paket (UxGxY)	mm 1080x483x810	
Ağırlık	Net	kg 55	
	Brüt	kg 60	
İç Ünite Teknik Özellikleri			
Ses Basınç Seviyesi (T/Y/O/D)*	dB (A)	53/51/50/48	
Ses Güç Seviyesi (T/Y/O/D)*	dB (A)	64/61/60/58	
Hava Debisi (Y/O/D)*	m ³ /h	2000/1850/1700/1580	
Boyutlar	İç Ünite (G/D/Y)	mm 587x1882x394	
	Paket (UxGxY)	mm 718x2128x485	
Ağırlık	Net	kg 53	
	Brüt	kg 65	

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

Teknik değişiklik hakkımız saklıdır.

- Nominal soğutma kapasiteleri: İç ortam sıcaklığı: 27 °C DB, 19 °C WB / Dış ortam Sıcaklığı 35 °C DB, 24 °C WB, da ölçülmüş değerlerdir.
- Nominal ısıtma kapasitesi: İç ortam sıcaklığı: 20 °C DB, 15 °C WB / Dış ortam Sıcaklığı 7 °C DB, 6 °C WB, da ölçülmüş değerlerdir.
- Ses seviyesi yankı yapmayan bir odada ölçülmüştür. Bu nedenle, gerçek ses seviyesi montaj koşullarına göre farklılık gösterebilir.
- 12 kW üstü klimaların enerji sınıfı da SGM/2013-11 klimaların enerji etiketlemesine dair tebliğ'de belirtilen 12 kW altı sınıflandırmaya göre belirlenmiştir. 12 kW üzerinde kapasiteye sahip ürünlerin içerisinde enerji etiketi bulunmaz.

VITOClima 333-S DC inverter

Salon Tipi Split Klimalar



Vitoclimate 333-S EU-OV3141M1
Salon Tipi Dış Ünite

VRCYB1FA
Kablosuz Uzaktan Kumanda

Vitoclimate 333-S FSV3140M1
Salon Tipi İç Ünite

Vitoclimate 333-S DC inverter salon tipi klimalar, şık iç ünite tasarımları, turbo soğutma fonksiyonu, kullanım kolaylığı sunan gösterge paneli ve kablosuz uzaktan kumanda özelliklerinin yanı sıra aşağıdaki üstünlüklere sahiptir.

Vitoclimate 333-S salon tipi split klimaların (DC inverter) üstün özellikleri:

- İşletme dış ortam sıcaklık limitleri; Soğutmada +52 °C ve ısıtmada -20 °C
- Maksimum boru mesafesi 70 m
- İç ünite dış ünite arası maksimum yükseklik farkı 30 m
- Hava üfleme kanatçıkları ile sağ-sol ve yukarı-aşağı yönlerde homojen hava dağılımı

VITOClima 333-S, Salon Tipi Split Klima

Model	Dış Ünite	EU-OV3141M1
	İç Ünite	FSV3140M1
Kapasite	Soğutma	kW 14,1
		Btu/h 48.143
Isıtma	kW 16,0	
	Btu/h 54.143	
Güç Tüketimi	Soğutma	kW 3,92
	Isıtma	kW 4,16
Güç Girişi	V-Hz-Ph	220 V-50 Hz-1 Ph
EER / COP		3.6 / 3.85
SEER / SCOP		6.8 / 4.0
nsc % / nsh %	%	272.2 % - 145%
Bağlantılar	Sıvı hattı	Inch 3/8"
	Gaz hattı	Inch 5/8"
Maks. Bakır Boru	Yükseklik m 30	
Mesafesi	Uzunluk m 70*	
Dış Ünite Teknik Özellikleri		
Hava Debisi	m ³ /h	5200
Fan adedi	Tip/ Adet	Axial-flow / 1
Ses basınç seviyesi	dB(A)	58
Soğutucu akışkan		R410A
GWP		2088
Soğutucu akışkan miktarı	kg	3,3
CO ₂ Eşdeğeri	ton	6,89
Boyutlar	Net (GxDxY)	mm 940x460x820
	Brüt (GxDxY)	mm 1023x563x973
Ağırlık	Net / Brüt İç Ünite	mm 98.0 / 108.0
Kompresör	Tip/ Adet	Inverter Rotary / 1
İç Ünite Teknik Özellikleri		
Hava debisi (Y/O/D)	m ³ /h	1850/1600/1400
Fan adedi		1
Ses basınç seviyesi	dB(A)	50/48/46
Yardımcı ısıtıcı		(-)
Bağlantılar	Gaz	inch 5/8"
	Sıvı	inch 3/8"
Drenaj bağlantısı	Dış çap	mm 31
	Kalınlık	mm 4,5
Boyutlar	Net (GxDxY)	mm 1870x580x400
	Brüt (GxDxY)	mm 2083x738x545
Ağırlık	Net / Brüt	kg 57.0 / 77.0

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

Teknik değişiklik hakkımız saklıdır.

- Nominal soğutma kapasiteleri şunları temel alır:
İç mekan sıcaklığı: 27 °C DB, 19 °C WB / Dış Mekan Sıcaklığı 35 °C DB, 24 °C WB
- Ses seviyesi yankı yapmayan bir odada ölçülmüştür. Bu nedenle, gerçek ses seviyesi montaj koşullarına göre farklılık gösterebilir.

*40 m'den uzun borulamalar için merkez servisimizle irtibata geçiniz.

**Viessmann Isı Teknikleri Tic. A.Ş.
Merkez / İstanbul-Anadolu Bölge
Müdürlüğü**

Şerifali Mh. Söyleşi Sk. No:39
34775 Ümraniye - İstanbul
Telefon: 444 90 92
www.viessmann.com.tr
E-mail: info@viessmann.com.tr

**İstanbul-Avrupa
Bölge Müdürlüğü**

Maltepe Mh. Eski Çırpıcı Yolu Sk.
No:2/2 D:3 Merter İş Merkezi
34010 Zeytinburnu - İstanbul
Telefon: 0212 414 89 79

Ankara Bölge Müdürlüğü

Eti Mh. Ali Suavi Sk. No:3/A
06570 Maltepe/Çankaya - Ankara
Telefon: 0312 205 19 20

Bursa Bölge Müdürlüğü

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

İzmir Bölge Müdürlüğü

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

Antalya Bölge Müdürlüğü

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

Konya Bölge Müdürlüğü

Melikşah Mah.
Akkonak Sk. No: 4/A
Meram - Konya
Telefon: 0332 324 77 43

Gaziantep Bölge Müdürlüğü

Zeytinli Mah. 79006 Sk. No: 3
Koluman Tower Daire:13
27010 Şehitkamil-Gaziantep

Samsun Bölge Müdürlüğü

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