

## Teknik Bilgiler

### Vitoclima 100-S

### Vitoclima 300-S



### VITOClima 100-S, On-off Salon tipi split klima

Model	Set İç ünite Dış ünite		FS1140T0 F1140T0 OSF1140T0
Kapasite	Soğutma	W Btu/h	13482 46000
	Isıtma	W Btu/h	14650 50000
Çekilen Güç	Sog./Isıt.	W	5165 / 5050
Voltaj, Frekans, Faz	V, Hz/Ph		380- 415,50/3 faz
EER / COP	Sog./Isıt.	W/W	2,61/2,90
Hava Debisi	İç (Maks.)	m³/h	1800
Ses Seviyesi	İç (SY/Y/O/D)	dB(A)	52/50/48/46
	Dış (Maks.)	dB(A)	59
Boyutlar (GxYxD)	İç ünite	mm	581x1870x395
	Dış ünite	mm	1032x1250x412
Ağırlık (Net)	İç/Dış	kg	60/105
Boru Çapları	Sıvı/Gaz	inch (mm)	1/2" - 3/4" (12,7-19,05)
Borulama (maks.)	Uzunluk	m	30
	Yükseklik farkı	m	20



### VITOClima 300-S, DC Inverter Salon tipi split klima

Model	Set İç ünite Dış ünite		FS3140M0 FSV3140M0 OV3140M0
Kapasite	Soğutma	W Btu/h	14000 47782
	Isıtma	W Btu/h	15400 52560
Çekilen Güç	Sog./Isıt.	W	4360 / 4050
Voltaj, Frekans, Faz	V, Hz/Ph		220-240,50/1 faz
EER / COP	Sog./Isıt.	W/W	3,21/3,80
Hava Debisi	İç (Maks.)	m³/h	1700
Ses Seviyesi	İç (Y/O/D)	dB(A)	52/50/48
	Dış (Maks.)	dB(A)	58
Boyutlar (GxYxD)	İç ünite	mm	556x1896x381
	Dış ünite	mm	950x1250x340
Ağırlık (Net)	İç/Dış	kg	57/111
Boru Çapları	Sıvı/Gaz	inch (mm)	3/8" - 5/8" (9,52-15,9)
Borulama (maks.)	Uzunluk	m	70*
	Yükseklik farkı	m	30

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

#### Not:

Soğutma kapasite değerleri  
27°C KT / 19°C YT iç sıcaklık  
35°CKT / 24°CYT dış sıcaklık

Isıtma kapasite değerleri  
20°C KT / 15°C YT iç sıcaklık  
7°C KT / 6°C YT dış sıcaklık için verilmiştir.

# VITOClima 100-S VITOClima 300-S

Salon tipi split klimalar

**VIESSMANN**



Salon tipi split  
klima

Vitoclima 100-S –13,5 kw  
Vitoclima 300-S –14 kw

Vitoclima 100-S (on-off) ve Vitoclima 300-S (DC inverter) Salon tipi split klimalar,  
her ihtiyaca uygun çözümler sunar.

## -20°C Isıtma

Vitoclima 300-S DC Inverter  
salon tipi klimalar -20°C'ye  
kadar ısıtma yapar.

### Vitoclima 300-S Salon tipi split klimalarda DC Inverter teknolojisi

Vitoclima 300-S serisinde bulunan  
DC inverter teknolojisi, kompresör  
devrini ihtiyaca göre ayarlar.  
Klimanız ihtiyacınız kadar çalışır.  
Vitoclima 300-S kısmi yüklerde çok  
verimli çalışır. Yüksek COP/EER,  
işletme maliyetlerini düşürür.

### A-Enerji seviyesi

Vitoclima 300-S DC Inverter salon tipi split  
klimalar **A-Enerji seviyesi** ile maksimum  
tasarruf sunar.

### Vitoclima 100-S ve Vitoclima 300-S salon tipi split klimalar

Ozona zararlı HCFC içermeyen, çevreye  
dost **R410A** gazı ile çalışmaktadır.

### Uzun borulama mesafesi ile montaj kolaylığı

Vitoclima 300-S DC Inverter salon tipi  
split klimalarda,

Dış ünite, iç üniteden yüksekte  
konumlandırılmışsa, iç dış ünite arası  
yükseklik farkı 30 m; dış ünite iç üniteden  
alçakta konumlandırılmışsa, iç dış ünite arası  
yükseklik farkı 25 m'dir.

Dış ünite ile iç ünite arasındaki tek yön boru  
mesafesi **70 m**'dir.

### Elektrikli ısıtıcı

Vitoclima 100-S salon tipi split klimalarda  
elektrikli ısıtıcı standarttır.

### Vitoclima 100-S ve Vitoclima 300-S salon tipi split klimalarda,

Hava üfleme kanatçıkları sağ-sol ve yukarı-  
aşağı yönlerinde otomatik ayarlanabilir.

### Turbo soğutma

Vitoclima 100-S ve Vitoclima 300-S salon  
tipi split klimalar yüksek debide hava  
üfleyerek mahalin kısa sürede soğutulmasını  
sağlamaktadır.

### Kolay bakım

Vitoclima 100-S ve Vitoclima 300-S salon  
tipi split klimalarda iç hava kalitesini arttıran  
uzun ömürlü, yıkanabilir filtre bulunmaktadır.

### Kablosuz uzaktan kumanda standart

Vitoclima 100-S ve Vitoclima 300-S salon  
tipi split klimalarda kolay kullanımı ile öne  
çıkan kablosuz kumandalar standarttır.

## 70 m Borulama!

Vitoclima 300-S DC Inverter  
salon tipi klimalar 70 m\*\*'ye  
kadar borulama imkanı sunar.

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



Vitoclima 100-S salon tipi  
(on-off) dış ünite



Vitoclima 100-S  
salon tipi (on-off) iç ünite



Vitoclima 300-S salon tipi  
(DC Inverter) dış ünite



Vitoclima 300-S salon tipi  
(DC Inverter) iç ünite

#### Vitoclima 100-S salon tipi split klimaların (on-off) üstün özellikleri

- Elektrikli ısıtıcı
- İşletme dış ortam sıcaklık aralığı;  
Soğutmada 18 °C ~ 43 °C  
Isıtmada – 7 °C ~ 24 °C
- Hava üfleme kanatçıkları ile sağ-sol ve yukarı-aşağı yönlerde homojen hava dağılımı
- Turbo soğutma fonksiyonu ile hızlı soğutma
- Şık iç ünite tasarımı
- Kullanım kolaylığı sunan kontrol paneli ve kablosuz uzaktan kumanda

#### Vitoclima 300-S salon tipi split klimaların (DC Inverter) üstün özellikleri

- İşletme dış ortam sıcaklık aralığı;  
Soğutmada 10 °C ~ 48 °C  
Isıtmada – 20 °C ~ 27 °C
- Maksimum boru mesafesi **70 m.**
- İç ünite dış ünite arası maksimum yükseklik farkı 30 m
- İklimlendirmede bilinçli son kullanıcının tercihi **A- Enerji sınıfı**
- Hava üfleme kanatçıkları ile sağ-sol ve yukarı - aşağı yönlerde homojen hava dağılımı
- Turbo soğutma fonksiyonu ile hızlı soğutma
- Şık iç ünite tasarımı
- Kullanım kolaylığı sunan kontrol paneli ve kablosuz uzaktan kumanda
- Monofaze elektrik beslemesi ile kolay montaj