

## TEKNİK BİLGİLER

### Est3000\_Splıt

Soğutma Kapasitesi	3500 Watt
Soğutucu Gaz Tipi	R 410a
Enerji Sınıfı	A++
Güç Tüketimi	1080 W
EER/COP*	3,24 W / 3,80 W
SEER/SCOP**	6,4 W / 4,0 W
Gürültü Seviyesi	65 dBA
Enerji Frekansı	50/60 Hz
Standart Güç	220 V - 240 V.
Yıllık Enerji Tüketimi	191 kWh/Yıl
Çekilen Akım	4,7 / 6,0 A
Nem Alma Kapasitesi	1,3 lt/h
Ağırlık İç Ünite / Dış Ünite	25 Kg / 28 kg
İç Ünite Ölçüleri	780 X 440 X 370
Dış Ünite Ölçüleri	717 X 483 X 230
Montaj Şekli	Split Tip
Çalışma Aralığı	-15 °C ... +46 °C

## Split Tip

SPLIT TYPE

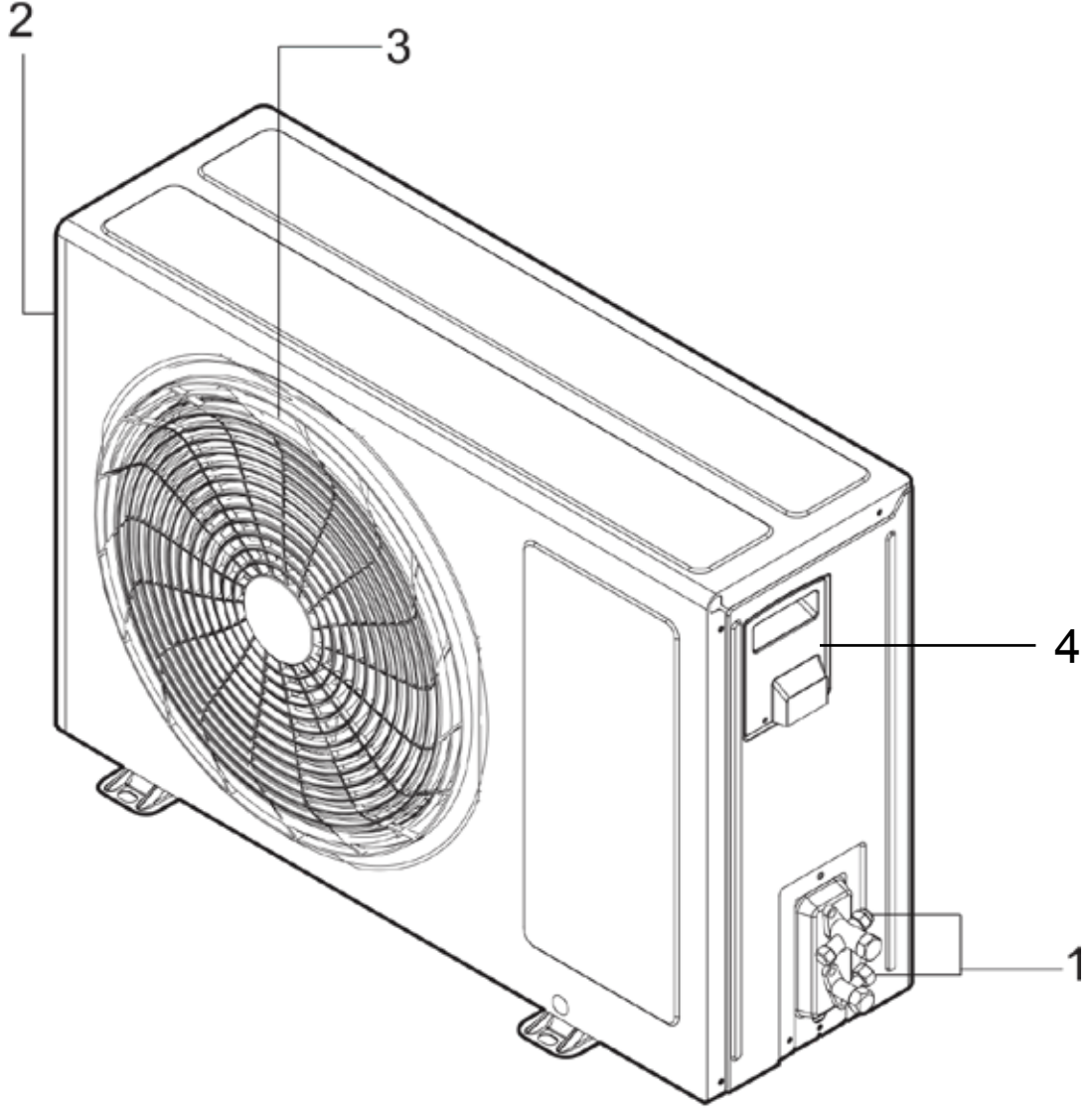
## Rack Kabinete Uygun Montaj

SUITABLE FOR RACK CABINET

## DÜŞÜK ENERJİ SARFIYATI

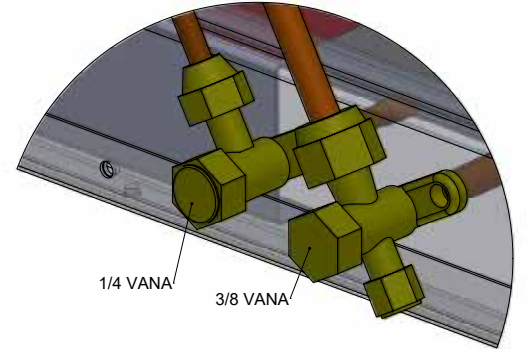
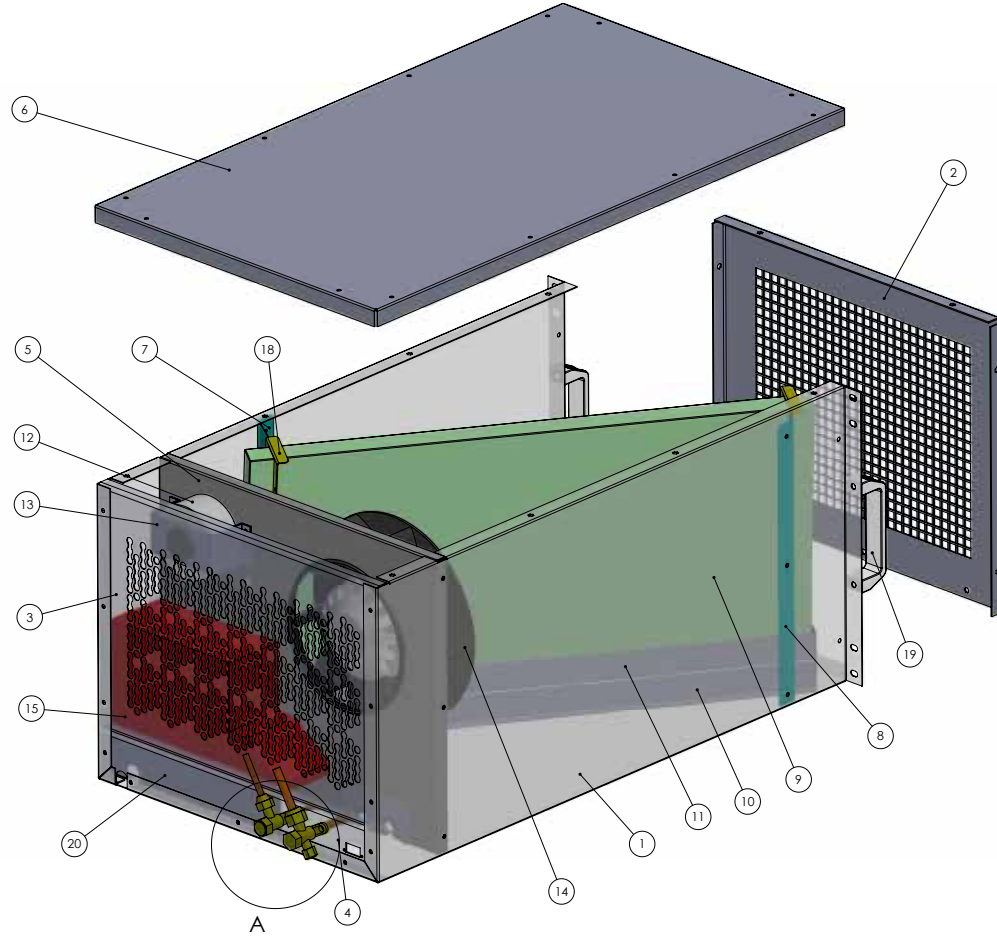
ENERGY SAVING SYSTEM (A++)

## Dış ünite



- 1- İç/Dış ünite boru bağlantı vanaları
- 2- Hava giriş menfezi (arkada ve yanda)
- 3- Hava çıkış menfezi
- 4- Enerji servis kapağı

İç Ünite



SIRA	PARÇALAR	ADET
1	KASA	1
2	ÖN KAPAK	1
3	ARKA KAPAK	1
4	ARKA ALT KAPAK	1
5	ARA BÖLME	1
6	ÜST KAPAK	1
7	HAVA KAPAMA SACI -1	1
8	HAVA KAPAMA SACI -2	1
9	EVAPRATÖR	1
10	ALT TAVA	1
11	ÜST TAVA	1
12	MOTOR	1
13	MOTOR BAĞLANTI SACI	2
14	FAN	1
15	ELEKTRİK KUTU	1
16	1/4 VANA	1
17	3/8 VANA	1
18	EVAPRATÖR SABİTLEME SACI	2
19	KULP	2
20	ELEKTRİK KUTU BAĞLANTI SACI	1



1. İç üniteyi, kabin içindeki yuvasına oturtup sabitleyiniz. İç ünitenin sağ ve sol kenarındaki hava transfer pencerelerinin önünün kapanmadığından ve eğimsiz şekilde tabana tamamen oturtulduğundan emin olun.
2. Klima dış ünitesini, önü ve arkası hava transferine müsaade edecek ve kondanser fanı dışarı bakacak şekilde duvardan en az 20 cm açığa konumlandırın.
3. Üniteyi, 4 adet lastik takozun üzerinde olduğundan emin olup ayaklardan vidalayarak sabitleyin.
4. İki ünite arasındaki bakır boru bağlantısını tamamlayınız. Bakır boru bağlantısında 2 farklı boru çapı (Emme hattı için 3/8 çaplı vana, basma hattı için 1/4 çaplı vana) kullanılacaktır. Bakır boru bağlantısı tamamlandıktan sonra, iç ünite üzerindeki 3/8 çaplı vana daki siboptan vakum yapılması tavsiye edilir. Vakum tamamlandıktan sonra, dış ünite üzerindeki gaz vanalarını açarak sistem gaz dolaşımını sağlayın.
5. İç ve dış ünite arasındaki 3 lü enerji soketini birleştiriniz.
6. Dış ünite üzerindeki enerji giriş servis kapağını açınız. 3X1,5 TTR kablo ile enerji girişini yapınız. Ardından, iç üniteden gelen birleştirilen soketin kablosunun boş uçlarını da dış ünite beslemesi ile birlikte klemense montajlayınız. İç ünite üzerindeki 4 lü sinyal klemensine 1 mm kesitli kablo bağlantılarını yapın. Klemense bağlantısı yapılan kabloları, dış ünite enerji servis kapağı altındaki sinyal klemenslerine aynı sırayla giriniz. Kablo bağlantıları tamamlandıktan sonra, enerji giriş servis kapağını kapatın.
7. İç üniteden çıkan 3 lü arıza klemensinin 1 nolu kablosu COM, 2 numaralı kablosu NO, 3 numaralı kablosu NC dir. Bu arıza sinyal ucu, kuru kontak amaçlı olup arıza halinde INPUT veya Enerji olarak kullanılmak içindir. Arıza halinde sinyal (kuru kontak) almak isteniyorsa açık veya kapalı kontak olarak kullanabilirsiniz. İç ünite üzerindeki dijital ekran yalnızca arıza üst limitini belirlemek amaçlıdır. Dijital hangi değere set lenirse, iç sıcaklık o değere ulaştığında alarm üretilecektir.
8. Pano içinde istenen sıcaklığı değiştirmek için, cihaz beraberinde gönderilen uzaktan kumanda kullanılmalıdır. Kumanda fonksiyonları, yalnızca istenen iç sıcaklığın değiştirilebilmesi için hazırlanmıştır.





Organize Sanayi Bölgesi  
Minareliçavuş Mahallesi Türen Sk. No:7  
Nilüfer / BURSA / TÜRKİYE

**E** : [info@uludagklima.com](mailto:info@uludagklima.com)

**T** : +90 (224) 243 70 71

**F** : +90 (224) 243 88 96

[www.uludagklima.com](http://www.uludagklima.com)