

Yüksek Enerji Verimliliği

Yeni nesil inverter teknolojisi ve çevre dostu R32 soğutucu akışkan sayesinde COPA klimalar enerji verimliliği ve enerji tasarrufu sağlar.



Kendi Kendini Temizleyen Eşanjör

COPA klimalar buzlanma ve buz çözme sırasında ısı eşanjörü otomatik olarak kendi kendini temizler.



Hızlı Soğutma ve Isıtma Teknolojisi

COPA klimalar istenen ortam sıcaklığını; soğutma fonksiyonu için 30 saniye içerisinde, ısıtma fonksiyonu için 1 dakika içerisinde sağlar.



Güvenli Çalışma

COPA klimalar çoklu emniyet özelliği sayesinde nem, toz, kir gibi negatif iyonları ve kısa devre, yangın gibi riskleri önler; herhangi bir gaz sızıntısı durumunda kendini otomatik olarak kapatarak güvenli sağlıklı hava sağlar.



Daha Fazla Konfor

Zorlayıcı iklim koşullarında dahi üstün çalışma performansını sunan Copa klimalar dış hava sıcaklığının -15 C° derecelere düştüğü şartlarda ısıtma, 55 C° dereceye çıktı şartlarda soğutma modunda çalışabilmektedir.

Copa Naya Line : Isıtma -20°C, Soğutma 60°C

Copa Viva Line : Isıtma -15°C, Soğutma 55°C



Yüksek Sıcaklık Koşulları



Düşük Sıcaklık Koşulları

15 Metre Uzun Hava Akış Mesafesi



Üstün Çalışma Performansı

COPA klimalar, akıllı defrost özelliği sayesinde düşük sıcaklık koşullarında da buzlanma yapmadan kesintisiz performansla çalışarak %5 daha fazla enerji tasarrufu ve %20 oranında daha fazla ısıtma sağlar.



Konforlu Hava Dolaşımı

Sıcak ve soğuk havayı ayrı ayrı kanallardan veren çift hava kanadı sayesinde hava deformasyonunu önleyerek konforlu hava dolaşımı sağlar.



Voltaj Dalgalanmalarına Karşı Koruma

COPA klimalar, süper kompresörü sayesinde elektrik voltaj dalgalanmalarından minimum etkilenerek sabit performansla çalışır.



Servis Dostu

Anahtar tipi sızdırmazlık parçası, kurulum ve söküm işlemlerinde iş yükünü azaltır ve yetkili servislerin işlemlerini kolaylaştırır.



copa

24

inverter

naya line

Duvar Tipi Split Klima

AKILLI
DEFROST

ZAMANLAYICI

SOFT LED
AYDINLATMAÇOCUK
KİLİDİGENİŞ VOLTAJ
ARALIĞIDİŞ HAVA: 60°C
SOĞUTMA15 METRE
ÜFLEME
MESAFESİYÜKSEK
YOĞUNLUKTA
FİLTREDİŞ HAVA: -20°C
ISITMATURBO
ISITMA &
SOĞUTMAYÜKSEK
DAYANIKLI
TASARIMSICAK & SOĞUK
AYRI ÜFLEMEYÖNLENDİRİLEBİLİR
ÜFLEMEFAN TİPİ
HAVALANDIRMAKENDİ
KENDİNİ
TEMİZLEMEUYKU
MODUYENİ NESİL
KOMPRESÖRYÜKSEK
KALİTE
İZOLASYON

Naya Line Teknik Özellikler

MODEL			COPA Naya Line 09	COPA Naya Line 12	COPA Naya Line 18	COPA Naya Line 24
Elektrik Değerleri		V/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Pdesign	Soğutma	kW	2,65	3,5	5,3	6,7
	Isıtma- Averaaj	kW	2,7	2,7	4,4	5,7
Yıllık Güç Tüketimi	Soğutma	kWh/a	148	198	265	359
	Isıtma- Averaaj	kWh/a	938	938	1470	1950
GWP			675	675	675	675
COP			3,81	3,75	3,83	3,81
EER			3,31	3,29	3,32	3,3
Soğutma Kapasitesi		BTU/H	9212.4(2047.2~12965.6)	11942(2729.6~13959.2)	18083.6(4435.6~20130.8)	24907.6(6141.6~25248.8)
		kW	2.7(0.6~3.8)	3.5(0.8~4.1)	5.3(1.3~5.9)	7.3(1.8~7.4)
Isıtma Kapasitesi		BTU/H	10236(2729.6~14330.4)	12965.6(3412~14330.4)	19107.2(4435.6~20472)	24907.6(6141.6~27296)
		kW	3(0.8~4.2)	3.8(1.0~4.2)	5.6(1.3~6.0)	7.3(1.8~8)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3,8	5,6	7,5	10
	Isıtma	A	4,1	4,9	7,0	9,5
Elektrik Tüketimi	Soğutma	kW/h	0.8(0.1~1.6)	1.18(0.1~1.6)	1.58(0.29~2.1)	2.2(0.23~2.76)
	Isıtma	kW/h	0.85(0.3~1.6)	1.10(0.3~1.6)	1.55(0.25~1.8)	2.2(0.23~2.53)
Nem Alma Kapasitesi		kg/h	1	1	1,6	2,5
SEER	Soğutma/Enerji Sınıfı		6,2 / A++	6,19 / A++	7 / A++	6,53 / A++
SCOP- averaj	Isıtma/Enerji Sınıfı		4 / A+	4,03 / A+	4,19 / A+	4,09 / A+
Çalışma Akımı	Maksimum	A	9,5	9,5	12	16
Çalışma Gücü	Maksimum	kW	1,9	1,9	2,9	3,4
Deşarj Basıncı	Maksimum	Mpa	4,3	4,3	4,3	4,3
Emme Basıncı	Maksimum	Mpa	2,5	2,5	2,5	2,5
Soğutucu Akışkan	Tip / Miktar	kg	R32 / 0,56	R32 / 0,56	R32 / 1,03	R32 / 1,3
tCO2eq.			0,38	0,38	0,7	0,88
Ses Seviyesi	(İç Ünite/Dış Ünite)	dB	54/61	53/62	57/62	63/66
Net Ağırlık	(İç Ünite/Dış Ünite)	kg	8,5 / 22,5	8,5 / 22,5	11,5 / 28	14 / 39
Net Ölçüler- (GxDxY)	İç Ünite	mm	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
Ambalajlı Ölçüler- (GxDxY)	İç Ünite	mm	855x350x270	855x350x270	1010x385x310	1205x400x317
Net Ölçüler- (GxDxY)	Dış Ünite	mm	705x279x530	705x279x530	785x300x555	900x700x350
Ambalajlı Ölçüler- (GxDxY)	Dış Ünite	mm	825x326x595	825x326x595	888x367x590	1020x770x430
Doldurma Vanası	(Sıvı Bölümü/ Gaz Bölümü)		Dg4/Dg8 (1/4-3/8)	Dg4/Dg8 (1/4-3/8)	Dg4/Dg10 (1/4-1/2)	Dg4/Dg13 (1/4-5/8)
Kompresör Markası			GMCC	GMCC	GMCC	SANYO
Fan Motor Tipi	(İç Ünite/Dış Ünite)		AC / DC	AC / DC	DC / DC	DC / DC
Boru uzunluğu	Maksimum	m	20	20	25	25
Dikey Boru Mesafesi	Maksimum	m	10	10	15	15
Bakır Boru Uzatmasında Eklenecek Gaz Miktarı		g/m	15	15	25	25
Ön Şarj Boru Uzunluğu	Maksimum	m	7	7	7	7
Hava Debisi		m³/h	600	600	850	1300