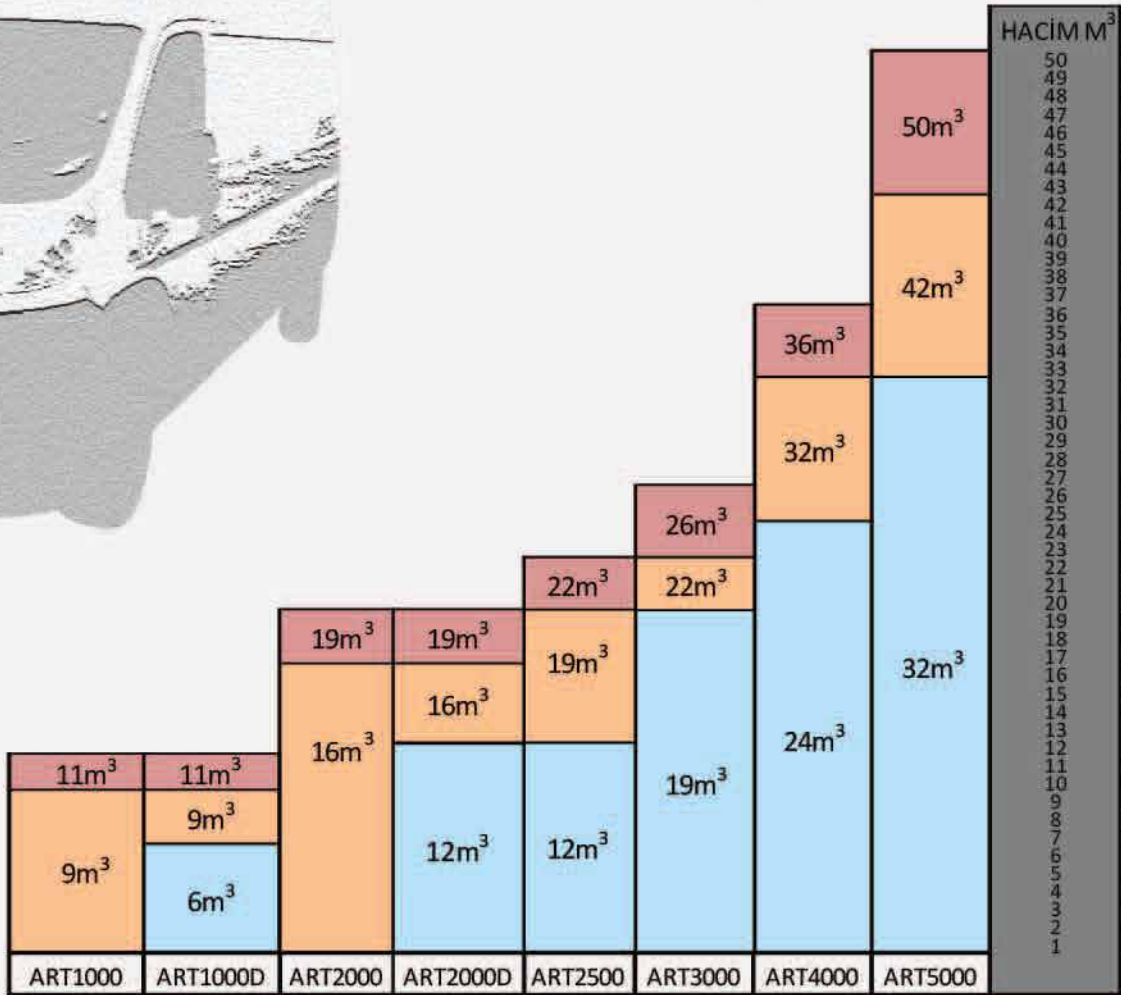
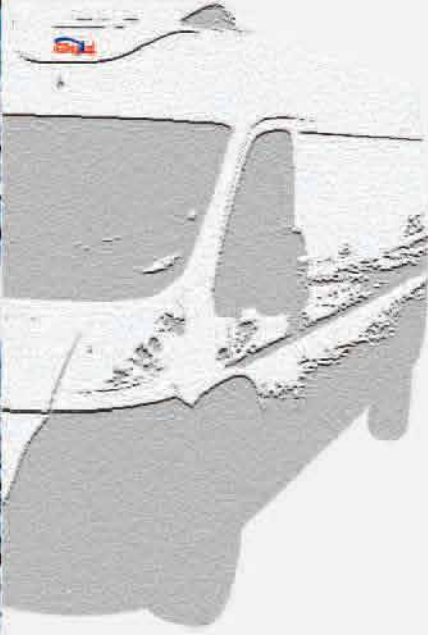
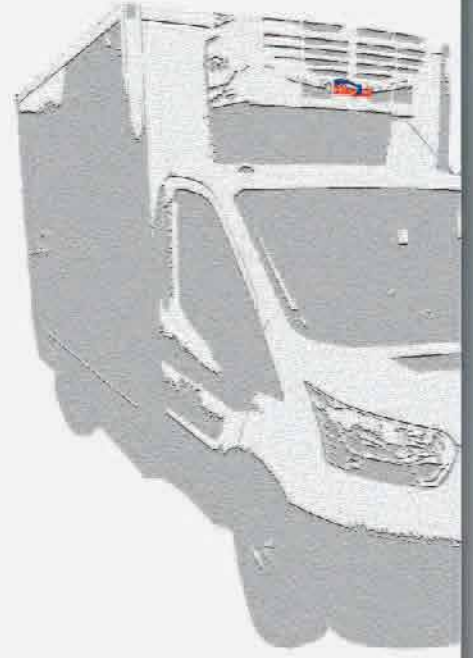


Art of cooling

The logo for ClimArt features the word "Clim" in red and "Art" in blue, both in a stylized, italicized font. A blue wave-like graphic element is positioned above the "Art" portion of the logo.

ClimArt



	5°C
	0°C
	-18°C



ART1000 / ART1000D >



Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART1000	ART1000D
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacmi Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft	
	6m ³	-18°C		920Watt
	9m ³	0°C	2110Watt	2120Watt
	11m ³	+5°C	2450Watt	2480Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R134a	R404A
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm Unit Dimensions (WXLXH)mm			800X550X160	800X550X160
			Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size	800X550X160
			Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size	810X660X190
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			27Kg	27Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			13,5Kg	14,5Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			21Kg	22Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			2300m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			1200m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas				Standart
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By				
Güç İhtiyacı Power Supply			15A@24V DC / 30A@12V DC	

ART2000 / ART2000D >

Açıklamalar Descriptions			Teknik Özellikler Technical Specifications	
Ünite Adı Unit Name			ART2000	ART2000D
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacı Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft	
	12m ³	-18°C	2450Watt	1180Watt
	16m ³	0°C	2970Watt	2500Watt
	19m ³	+5°C		3100Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R134a	R404A
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm			1060X530X180	1060X530X180
Unit Dimensions (WXLXH)mm			810X660X190	810X660X190
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			27Kg	27Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			15Kg	17Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			23Kg	26Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			2300m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			2400m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas				Standart
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By				
Güç İhtiyacı Power Supply			20A@24V DC / 40A@12V DC	



ART2200 / ART2200D >

Açıklamalar Descriptions			Teknik Özellikler Technical Specifications	
Ünite Adı Unit Name			ART2200	ART2200D
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacı Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft	
	12m ³	-18°C	2450Watt	1180Watt
	16m ³	0°C	2970Watt	2500Watt
	19m ³	+5		3100Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R134a	R404A
Soğutucu Akışkan Miktarı Cooling Refrigerant Quantity			1300gr	1450gr
Çalışma Çevre Sıcaklığı Operation Ambient Temperature		Min	-18°C (±2°C)	
		Max	43°C (±2°C)	
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm			1060X530X180	1060X530X180
Unit Dimensions (WXLXH)mm			1270X560X455	1270X560X455
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			98Kg	103Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			15Kg	17Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			23Kg	24Kg
Kompresör Tipi Compressor Type			SD5H14	
Kompresör Yağ Tipi Compressor Lubricant Type			Polyol Ester 68	
Kompresör Yağ Miktarı Compressor Lubricant Quantity			300cc	
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			2300m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Evaporator Weight of Evaporator			2400m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Genleşme Valfi Expansion Valve			Termostatik Dıştan Dengelemeli Thermostatic External Equalized	
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas				Standart
Yüksek Basınç Otomatığı High Pressure Switch				
Alçak Basınç Otomatığı Low Pressure Switch				
Fan Kontrol Otomatığı Fan Control Switch				
Triple Basınç Otomatığı Tripple Pressure Switch			YÜKSEK (24off) / ALÇAK (20off) / FAN KONTROL (12on)	YÜKSEK (29off) / ALÇAK (-0,4off) / FAN KONTROL (28on)
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			1,5kW 380V 50Hz	3kW 380V 50Hz
Güç İhtiyacı Power Supply			20A@24V DC / 40A@12V DC	



ART2500/ ART2550



Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART2500	ART2550
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacmi Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft	Elektrik Motorundan Tahrikli Driven by Electric Stand By
	12m ³	-18°C	1900Watt	1450Watt
	19m ³	0°C	3350Watt	2750Watt
22m ³	+5°C	3830Watt	3130Watt	
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R404A	
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm Unit Dimensions (WXLXH)mm			1060X530X185 1300X1090X260	Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size 1060X530X185 1760X1090X260
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			32Kg	78Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			21Kg	21Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			28Kg	29Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			5400m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			2800m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas			Standart	
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			3kW 380V 50Hz	
Güç İhtiyacı Power Supply			28A@24V DC / 56A@12V DC	

ART3000 / ART3300



Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART3000		ART3300	
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacmi Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft		Elektrik Motorundan Tahrikli Driven by Electric Stand By	
	19m ³	-18°C	1880Watt		1490Watt	
	22m ³	0°C	3650Watt		3005Watt	
	26m ³	+5°C	4600Watt		3760Watt	
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R404A			
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm Unit Dimensions (WXLXH)mm			1000x650x230	Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size	1000x650x230	
			1270x560x455	Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size	1270x560x455	
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			54Kg		104Kg	
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			21,5Kg		21,5Kg	
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			25Kg		25Kg	
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			5400m ³ /h		@0 mmH ₂ O	
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			2800m ³ /h		@0 mmH ₂ O	
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas			Standart			
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			4kW 380V 50Hz			
Güç İhtiyacı Power Supply			28A@24V DC / 56A@12V DC			

ART4000 / ART4400



Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART4000	ART4400
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ³ °K	Kasa Hacmi Box Volume	Set Sıcaklığı Set Temperature	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft	Elektrik Motorundan Tahrikli Driven by Electric Stand By
	24m ³	-18°C	2110Watt	1610Watt
	32m ³	0°C	3755Watt	3130Watt
	36m ³	+5°C	4935Watt	3950Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R404A	
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm			1310x795x240	Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size 1310x795x240
Unit Dimensions (WXLXH)mm			1270x560x455	Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size 1270x560x455
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			54Kg	104Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			31Kg	31Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			25Kg	25Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			5400m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			2800m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas			Standart	
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			4kw 380V 50Hz	
Güç İhtiyacı Power Supply			28A@24V DC / 56A@12V DC	

ART5000 / ART5500 >



Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART5000	ART5500
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacmi Box Volume 32m ³ 42m ³ 50m ³	Set Sıcaklığı Set Temperature -18°C 0°C +5°C	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft 2380Watt 4315Watt 5710Watt	Elektrik Motorundan Tahrikli Driven by Electric Stand By 1800Watt 3400Watt 4650Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R404A	
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm			1240X680X200	Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size 1240X680X200
Unit Dimensions (WXLXH)mm			1270X560X455	Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size 1270X560X455
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			57Kg	106Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			37Kg	37Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			25Kg	25Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			5400m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			4200m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas			Standart	
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			4kW 380V 50Hz	
Güç İhtiyacı Power Supply			33A@24V DC / 66A@12V DC	

ART5000T / ART5500T >



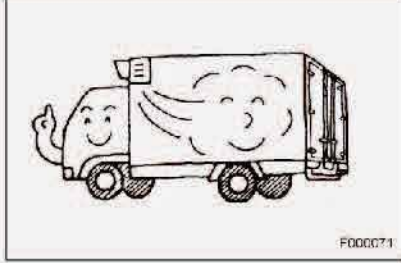
Açıklamalar Descriptions

Teknik Özellikler Technical Specifications

Ünite Adı Unit Name			ART5000T	ART5500T
Soğutma Kapasitesi Cooling Capacity @30°C k<0,32W/m ² °K	Kasa Hacmi Box Volume 32m ³ 42m ³ 50m ³	Set Sıcaklığı Set Temperature -18°C 0°C +5°C	Araç Motorundan Tahrikli Driven by Crankshaft 2656Watt 5078Watt 6252Watt	Elektrik Motorundan Tahrikli Driven by Electric Stand By 2120Watt 4634Watt 5875Watt
Soğutucu Akışkan Cooling Refrigerant			R404A	
Ünite Ölçüleri (EXBXY)mm			1240X680X200	Evaporatör Ünite Ölçüleri Evaporator Unit Size 1240X680X200
Unit Dimensions (WXLXH)mm			1350X430X450	Kondenser Ünite Ölçüleri Condenser Unit Size 1350X430X450
Kondenser Ağırlığı Condenser Weight			67Kg	111Kg
Evaporatör Ağırlığı Evaporator Weight			33Kg	33Kg
Montaj Kit Ağırlığı Installation Kit Weight			25Kg	25Kg
Kondenser Hava Debisi Air Flow Rate of Condenser			9405m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Evaporatör Hava Debisi Air Flow Rate of Evaporator			4200m ³ /h	@0 mmH ₂ O
Sıcak Gaz ile Manuel veya Otomatik Defrost Manuel or Automatic Defrost by Hot Gas			Standart	
Elektrik Motor Özellikleri Specification of Stand By			4kW 380V 50Hz	
Güç İhtiyacı Power Supply			48A@24V DC	



SOĞUTUCU KULLANIMIYLA İLGİLİ TEDBİRLER ADVICE ON USAGE



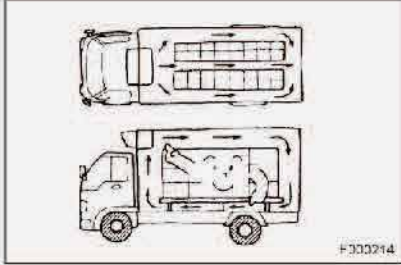
Malın yüklenmesinden önce kasa içerisini soğutunuz.

Pre-cool the box before loading goods.



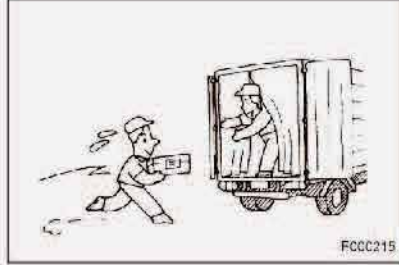
Soğuk yükleme yapın. Sıcak yükleme yapmayın. Sıcak ürünü soğutmak amacı ile kullanmayın!

Load cold goods! Never load goods at room temperature. Do not use to cool products from room temperature.



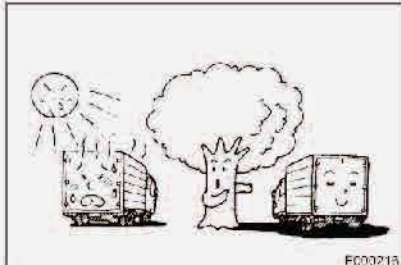
Soğuyan havanın serbestçe dolaşımına olanak sağlamak için yeterli alan bırakacak şekilde malı istifleyiniz.

Stack the cargo so that sufficient space is possible for the cool air to circulate freely.



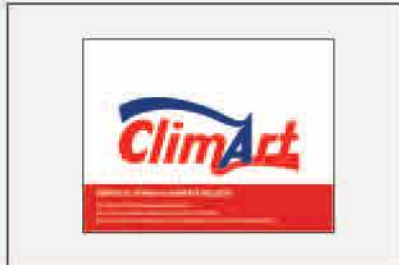
Malı hızlı bir şekilde yükleyiniz ve boşaltınız.

Load and unload quickly.



Gölgeye park ediniz.

Do not park the vehicle under the direct sunlight.



Climart cihazınızı kullanmadan önce, kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz ve uyanlara dikkat ediniz!

Before using your Climart unit read the user's manual carefully and pay attention for the warnings.

ClimArt



Climart Klima ve Soğutma Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10001 Sk. No:11 TR-35620 Çiğli / İzmir
Tel: +90 232 328 14 83 Faks: +90 232 290 87 35
E-Posta: info@climart.com.tr • www.climart.com.tr