



Frigonautica

Il freddo a misura di mare

Frigoriferi in acciaio
progettati
per ogni esigenza

*Steel refrigerators
designed
for every requirements*



Ringraziamenti / Special thanks to:
Sanlorenzo - Logica Yachts - Contest Yachts - RIVA - Fitzroy Yachts



Frigonautica

Il freddo a misura di mare

Da 40 anni
frigoriferi per passione!

Frigoriferi in acciaio inox, cantinette vini, frigoriferi a cassette, frigoriferi ad apertura dall'alto, celle frigo componibili, frigoriferi tecnici per usi speciali (medicinali, trasporto, sigari, cosmetici...), frigoriferi per esterno.

*From 40 years
passion for refrigerators!*

Stainless steel refrigerators, wine cooler, drawer refrigerators, top opened refrigerators, modular cold rooms, technical refrigerators for special use (for drugs, cigar, cosmetics, travel), refrigerators for outdoor.

FRIGORIFERI STANDARD APERTURA VERTICALE

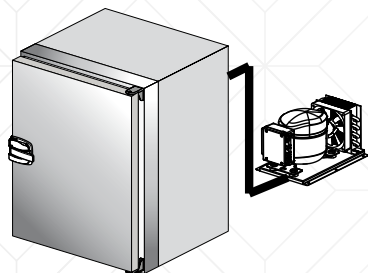
STANDARD FRONT OPENED FRIDGES

Ampia gamma di frigoriferi (temperatura +0°C + 15°C) in acciaio inox, disponibili con compressore 12/24V - 110V - 220V raffreddato ad aria forzata oppure ad acqua. Personalizzabili con diversi optional.

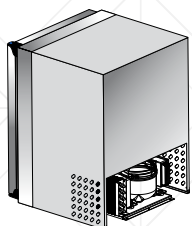
A wide range of stainless steel fridges (temperature +0°C +15°C), available with forced air-cooled or sea water-cooled compressor 12/24Vdc - 110Vac - 220Vac. Customizable with several optional.



Frigoriferi con compressore remoto
Fridges with external compressor



Frigoriferi con compressore interno
Fridges with internal compressor



Serie	Dimensioni			Compressore	Capacità
Series	Dimensions			Compressor	Capacity
	W	D	H		LT
FR42RC	390	457	530	290x190x160	42
FR50RC	350	462	620	290x190x160	42
FR60RC	480	537	503	290x190x160	60
FR80RC	480	537	630	290x190x160	80
FR90RC	525	587	600	290x190x160	90
FR115RC	480	537	840	290x190x160	115
FR130RC	525	587	750	290x190x160	130
FR160RC	540	587	840	290x190x160	160

Serie	Dimensioni			Capacità
Series	Dimensions			Capacity
	W	D	H	LT
FRS50RC	350	432	620	32
FRS80RC	480	507	630	64
FRS115RC	480	507	840	100
FRS130RC	525	557	750	112
FRS160RC	540	557	840	141

Copyright LOGICA YACHTS - "MY LOGICA"



FRIGORIFERI STANDARD APERTURA VERTICALE CON CELLETTA STANDARD FRONT OPENED FRIDGES WITH ICE COMPARTMENT

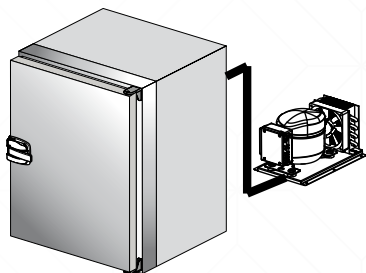
Ampia gamma di frigoriferi (temperatura +0°C + 15°C) con cassetta freezer (-12°C) in acciaio inox, disponibili con compressore 12/24V - 110V - 220V raffreddato ad aria forzata oppure ad acqua.

Personalizzabili con diversi optional.

A wide range of stainless steel fridges (temperature +0°C +15°C) with ice compartment (-12°C), available with forced air-cooled or sea water-cooled compressors 12/24Vdc - 110Vac - 220Vac. Customizable with several optional.

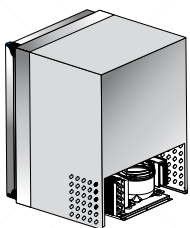


Frigoriferi con compressore remoto
Fridges with external compressor



Serie	Dimensioni			Compressore	Capacità
Series	Dimensions			Compressor	Capacity
	W	D	H		LT
FR80AC	480	537	630	290x190x160	80
FR115AC	480	537	840	290x190x160	115
FR130AC	525	587	750	290x190x160	130
FR160AC	540	587	840	290x190x160	160

Frigoriferi con compressore interno
Fridges with internal compressor



Serie	Dimensioni			Capacità
Series	Dimensions			Capacity
	W	D	H	LT
FRS80AC	480	537	630	64
FRS115AC	480	537	840	100
FRS130AC	525	587	750	112
FRS160AC	540	587	840	141



CONGELATORI STANDARD APERTURA VERTICALE

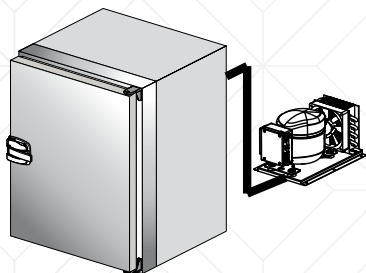
STANDARD FRONT OPENED FREEZERS

Ampia gamma di congelatori (temperatura -10°C -20°C) in acciaio inox, disponibili con compressore 12/24V - 110V - 220V raffreddato ad aria forzata oppure ad acqua. Personalizzabili con diversi optional.

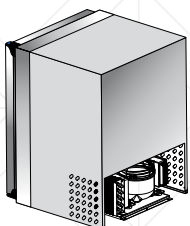
A wide range of stainless steel freezers (temperature -10°C -20°C), available with forced air-cool or sea water-cool compressors 12/24Vdc - 110Vac - 220Vac. Customizable with several optional.



Congelatori con compressore remoto
Freezers with external compressor



Congelatori con compressore interno
Freezers with internal compressor

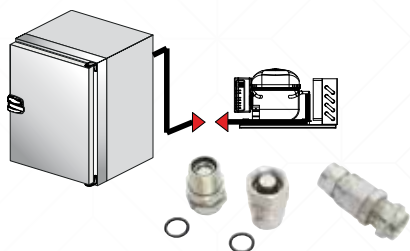


Serie	Dimensioni			Compressore	Capacità
Series	Dimensions			Compressor	Capacity
	W	D	H		LT
C42C	390	457	530	290x190x160	30
C50C	350	462	620	290x190x160	33
C60C	480	537	503	290x190x160	45
C80C	480	537	630	290x190x160	60
C90C	525	587	600	290x190x160	60
CT15C	480	537	840	290x190x160	90
C130C	525	587	750	290x190x160	100
C160C	540	587	840	320x190x160	130

Serie	Dimensioni			Capacità
Series	Dimensions			Capacity
	W	D	H	LT
CS50C	350	432	620	25
CS80C	480	537	630	45
CS115C	480	537	840	75
CS130C	525	587	750	84
CS160C	540	557	840	113



OPTIONAL OPTIONAL



GIUNTI RAPIDI

Speciali giunti che consentono di separare l'unità refrigerante dal mobile senza perdere la carica di gas. Comodo durante l'installazione, che non richiede l'intervento di un tecnico specializzato.

QUICKLY COUPLINGS

Special couplings which allow to separate cabinet from compressor avoiding gas loosing. That's very useful during installation which do not request skilled technical personal.

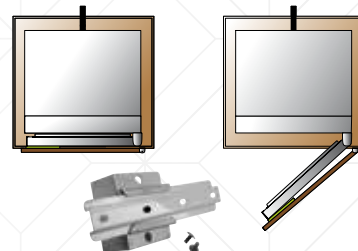


TERMOSTATO ELETTRONICO REMOTO

Per tenere sotto controllo la temperatura interna, ed avere indicazione in tempo reale sul funzionamento del frigorifero.

DIGITAL THERMOSTAT

In order to keep the internal temperature under control and have real time indications of fridge functionality.

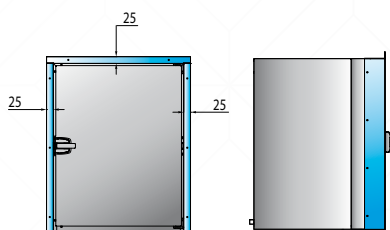


KIT TRAINO PORTA

Dispositivo che sostituisce la chiusura nel caso di installazione a incasso completo.

DOOR SLIDING KIT

Sliding mechanism which replaces the handle in the case of a fully built-in installation.

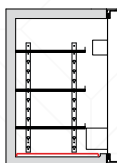


KIT FISSAGGIO

Speciale bordo in acciaio inox che consente un rapido fissaggio del mobile alla parte frontale.

STAINLESS FRAME

To easily fix the cupboard to furniture.

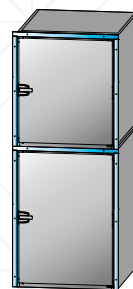


PEDANA DI APPOGGIO IN ACCIAIO INOX SU FONDO

Evita che i cibi appoggiati sul fondo si bagnino a causa della formazione di condensa.

STAINLESS STEEL PLATE FOR BOTTOM

In order to avoid that foods placed on bottom get wet due to condense.

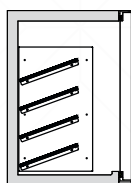


KIT SOVRAPPOSIZIONE

Speciale bordo in acciaio inox che consente di fissare e sovrapporre due modelli con stessa larghezza.

OVERLAP KIT

Special stainless steel frame, which allows overlapping two or more models with the same width.

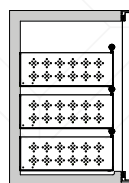


RIPIANI OBLIQUI FISSI CON STRUTTURA SPECIALE PER APPOGGIARE LE BOTTIGLIE

SERIE 160:	mod. FR16ORC:	5 ripiani 4 bottiglie ciascuno
SERIE 130:	mod. FR13ORC:	4 ripiani 4 bottiglie ciascuno
SERIE 115:	mod. FR115RC:	5 ripiani 4 bottiglie ciascuno
SERIE 80:	mod. FR8ORC:	3 ripiani 4 bottiglie ciascuno
SERIE 60:	mod. FR6ORC:	2 ripiani 4 bottiglie ciascuno

FIXED OBLIQUE SHELVES MADE ESPECIALLY FOR LAYING BOTTLES

SERIE 160:	mod. FR16ORC:	5 shelves 4 bottles each
SERIE 130:	mod. FR13ORC:	4 shelves 4 bottles each
SERIE 115:	mod. FR115RC:	5 shelves 4 bottles each
SERIE 80:	mod. FR8ORC:	3 shelves 4 bottles each
SERIE 60:	mod. FR6ORC:	2 shelves 4 bottles each



CASSETTI SCORREVOLI COMPLETI DI DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO

SERIE 160:	numero max cassetti:	3
SERIE 130:	numero max cassetti:	3
SERIE 115:	numero max cassetti:	3
SERIE 80:	numero max cassetti:	2
SERIE 60:	numero max cassetti:	1

SLIDING DRAWERS

SERIE 160:	max number of drawers:	3
SERIE 130:	max number of drawers:	3
SERIE 115:	max number of drawers:	3
SERIE 80:	max number of drawers:	2
SERIE 60:	max number of drawers:	1

FRIGORIFERI SU MISURA CUSTOM REFRIGERATORS

Frigoriferi costruiti su misura di qualsiasi forma e dimensione in base alle specifiche tecniche del cliente.

Le capacità spaziano da quelle più piccole (es. piccoli vani da 20Lt o raffredda bottiglie) a quelle più grandi (oltre 500Lt) e possono essere racchiuse nelle forme più svariate: regolari, sagomate, con una o più porte. A seconda delle diverse esigenze del cliente, le celle possono funzionare come frigoriferi, come congelatori o combinazione di questi.

We produce custom refrigerators disregarding the dimension or shape limitations, but just according to the specific needs of the clients.

The working abilities range from the smallest products (for example small compartment of 20Lt or bottle coolers) to those more important (over 500Lt) and all products can be made with the most different shapes: regular, shaped, with one or with more doors, front opened or top opened. On the base of customer's requirement, the cabinet can be used as fridge, as freezer or as a combination of both.



Baltic 175 Pink Gin - photo credit Marco



FRIGORIFERI SU MISURA CUSTOM REFRIGERATORS

La finitura esterna in legno prevede due tipi di porte: a rilievo o a filo. Nella costruzione "a rilievo" la porta sporge dalla cornice del mobile, cerniere e chiusura sono visibili. Nella costruzione "a filo" la porta e la chiusura sono contenute nella cornice del mobile e le cerniere non sono visibili.

La finitura inox, essenziale e pulita, non richiede successivi interventi: il frigorifero può essere installato direttamente a vista.

The wooden external finishing includes two types of doors: in relief or flush. In the first case the door protrudes from the furniture's frame, hinges and closing mechanism are visible. In the flush construction, the door and the closing mechanism are placed inside the furniture's frame and the hinges are not visible.

The essential and neat stainless steel finishing does not need subsequent interventions: the refrigerator can be placed directly at sight.

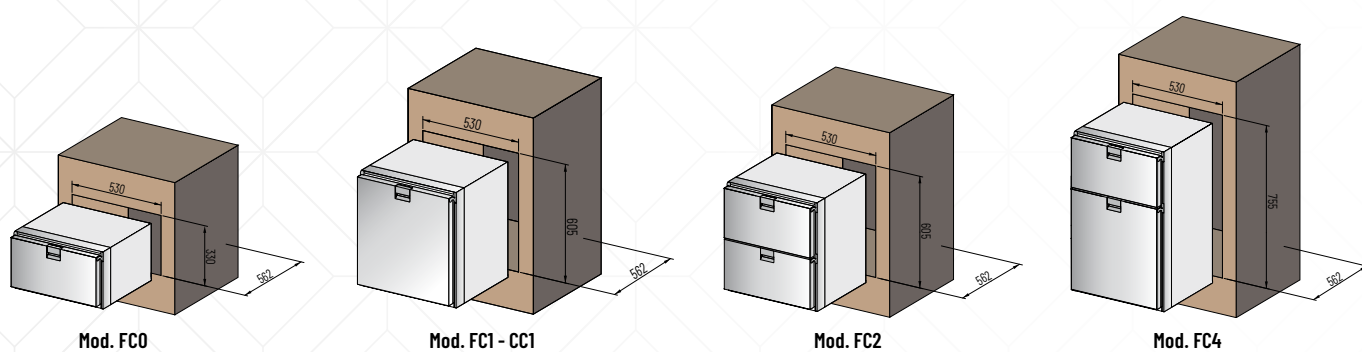


FRIGORIFERI E CONGELATORI A CASSETTI STANDARD

STANDARD REFRIGERATORS WITH DRAWERS

Ampia gamma di frigoriferi (temperatura +0°C + 15°C) e freezer (temperatura -10°C -20°C) in acciaio inox. I cassetti sono montati su guide scorrevoli ad elevata portata, presentano una finitura esterna satinata. Tutti i modelli possono essere forniti con termostato meccanico o digitale, e sono completi di unità refrigerante esterna 12/24V - 110V - 220V raffreddata ad acqua oppure raffreddata ad aria forzata.

A wide range of stainless steel refrigerators (temperature +0°C +15°C) and freezer (temperature -10°C -20°C). The drawers are mounted on sliding guides with high load capacity and have external brushed finishing. All models are supplied with a mechanic or digital thermostat and are available with remote forced air-cooled or sea water-cooled compressor 12/24Vdc - 110Vac - 220Vac. Customizable with several optional.



Serie	Temperatura	Dimensioni			Compressore	N. cassetti	Capacità
Series	Temperature	Dimensions			Compressor	N. drawers	Capacity
		W	D	H			LT
FC0	fridge	525	557	325	290x190x160	1	42
FC1	fridge	525	557	600	290x190x160	1	90
FC2	fridge	525	557	600	290x190x160	2	90
FC4	fridge	525	557	750	290x190x160	2	130
CC1	freezer	525	557	600	290x190x160	1+1	75



FRIGORIFERI E CONGELATORI A CASSETTI SU MISURA

CUSTOM REFRIGERATORS WITH DRAWERS

Oltre ai modelli standard la produzione su misura permette di costruire frigoriferi o congelatori a cassetti di qualsiasi dimensione. La finitura esterna può essere in acciaio satinato oppure in legno.

Il numero e le dimensioni dei cassetti sono a richiesta del cliente, il quale sceglie anche la temperatura di funzionamento (frigo o congelatore o combinazione di queste).
Termostato digitale.

Besides the standard models Frigonautica produces custom made drawer refrigerators and freezers disregarding the shape or dimension limitations. The external finishing can be made in brushed stainless steel or in wood.

*Quantity and dimensions of the drawers are in according with the needs of the client. The customer can decide also the working temperature (fridge - freezer - combination of both).
Digital thermostat.*



CANTINETTA VINI WINE COOLER

MISURE STANDARD

Grazie al suo design funzionale e compatto, la cantina vini mod. FR90W può contenere sino a 16 bottiglie, disposte su 4 ripiani. Lo spazio interno è illuminato da luce LED e la temperatura può essere regolata con precisione, grazie al termostato meccanico interno o digitale (optional). Compressore remoto.

STANDARD MEASURES

Thank to its functional and compact design, the wine cooler model FR90W can stock up to 16 bottles by 4 shelves. Internal space is lighted by LED light, temperature is efficiently controlled by mechanical thermostat or digital thermostat (optional). Remote compressor.

Serie	Dimensioni			Compressore	Tipo	Capacità
Series	Dimensions			Compressor	Type	Capacity
	W	D	H			LT
90	525	587	600	FR90W	Cantina - 4 ripiani Wine cooler - 4 shelves	90



SU MISURA

Frigonautica realizza frigoriferi per bottiglie di qualsiasi forma e dimensione. Disponibili finiture frontali in legno o acciaio e diverse tipologie di vetro. Ripiani e spazi interni a discrezione del cliente.

CUSTOM

Frigonautica produces refrigerators for bottles (wine coolers) in any shape and dimensions. Available with wooden or steel frontal finishing and different glass types. Internal shelves and spaces are made according with the specific needs of the customer.



FRIGO E CONGELATORI A POZZETTO TOP OPENED SERIE

MISURE STANDARD

Frigoriferi o congelatori con apertura dall'alto, costruiti in acciaio inox, disponibili con compressore remoto 12/24V - 110V - 220V raffreddato ad acqua oppure raffreddato ad aria forzata.

STANDARD MEASURES

Top opened fridges and freezers made in stainless steel available with remote forced air-cooled or sea water-cooled compressor 12/24Vdc - 110Vac - 220Vac.

Serie	Dimensioni			Compressore	Tipo	Capacità
Series	Dimensions			Compressor	Type	Capacity
	W	D	H			LT
FR025C	400	330	487	290x190x160	Fridge	25
FR060C	480	510	487	290x190x160	Fridge	60
CO50C	480	510	487	290x190x160	Freezer	50

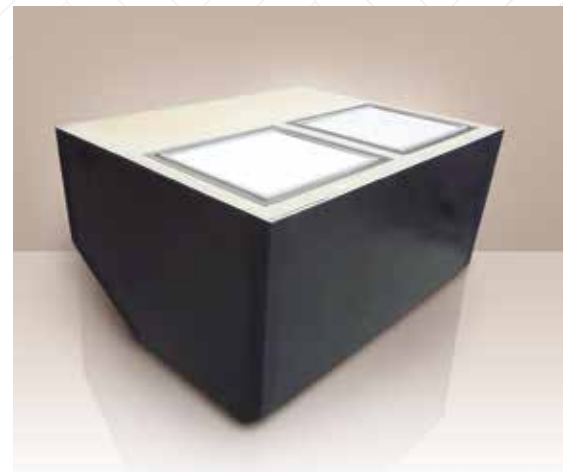


SU MISURA

Frigonautica realizza frigoriferi o congelatori su misura con apertura dall'alto. Dimensioni, forma e spazi interni a discrezione del cliente. La personalizzazione include anche la scelta di materiali speciali (esempio materiali leggeri o tecnici). La porta può essere in acciaio, legno o completamente integrata nel mobile.

CUSTOM

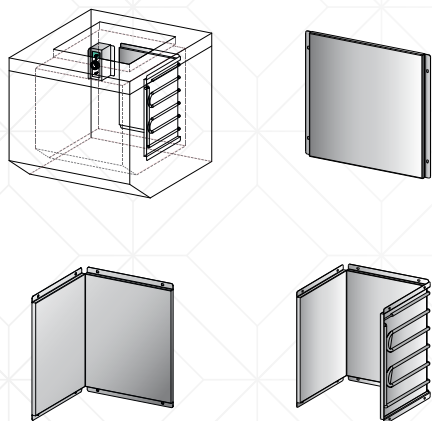
Frigonautica produces top opened custom fridges and freezers. External dimensions, shape and internal spaces are made according with the specific needs of the customer. The customization includes also the possibility to use special materials (for example ultra-light materials). The door can be made of stainless steel, wood or built-it into the furniture.



EVAPORATORI EVAPORATORS

La produzione di evaporatori su misura offre la possibilità di refrigerare un vano isolato preesistente, di qualsiasi forma e dimensione.

We can supply custom made stainless steel evaporators in order to cool pre-existing cabinet isolated area of any shape or dimensions.



IMPIANTI ERMIETICI 12-24V AIRTIGHT SYSTEMS 12-24V

Gli impianti ermetici a basso voltaggio sono destinati a raffreddare unità di piccola e media capacità. Sono disponibili con condensazione ad aria forzata o ad acqua, tramite pompa; tutti possono essere alimentati da 90 a 240 Vac, tramite alimentatore switching mod. RA15.

Airtight systems are thought for refrigerating low and medium capacity units. They are available with a forced air or water condensation system, through a pump; they can all be fed from 90 to 240 Vac by means of a RA15 model switching power supply unit.



Mod. EAF80 - EAF100



Mod. EV100



Mod. EV80

Dati di prova: Temperatura di condensazione +55°C
Temperatura evaporazione -10°C
Alimentazione 24Vcd

Per i sistemi con alimentazione a 12Vdc i dati di assorbimento sono doppi.
Gli assorbimenti per EAF80 e EAF100 non includono il consumo della pompa.

Modello	Dimensioni			Cilindrata	Velocità rotazione	Assorbimento	Potenza ingresso	Capacità raffreddamento	Peso
Model	Dimensions			Displacement	Speeding	Consumption	Power input	Cooling capacity	Weight
	L	P	H	cm ³	rpm	A	W	W	Kg
EV80	290	190	170	3,0	2500	5,61	67,7	88,9	5,9
EV100	320	200	170	3,0	3500	7,90	95,0	123,0	6,2
EAF80	230	200	170	3,0	2500	5,61	67,7	88,9	6,2
EAF100	230	220	170	3,0	3500	7,90	95,0	123,0	6,2

IMPIANTI ERMETICI 12-24VDC

HERMETICALLY SEALED COMPRESSOR SYSTEMS 12-24VDC

Unità refrigeranti ermetiche con compressore da 8,1 cm³ con alimentazione 12 e 24Vdc che permette di raffreddare celle frigorifere fino a 500LT e celle freezer fino a 250LT.

Hermetically sealed compressor are equipped with the 8,1 cm³ hermetic compressor, Frigonautica 12Vdc and 24Vdc refrigerating units can be used for 500LT fridge cabinets or 250LT freezer cabinets.



Mod. EV250



Mod. EV250



Mod. EAF250



Mod. EAF250

Modello	Dimensioni			Cilindrata	Velocità rotazione	Assorbimento	Potenza ingresso	Capacità raffreddamento	Peso
Model	Dimensions			Displacement	Speeding	Consumption	Power input	Cooling capacity	Weight
	L	P	H	cm ³	rpm	A	W	W	Kg
EV250	440	230	190	8,1	2500	8,5	204	330	11,2
EAF250	323	255	200	8,1	2500	8,5	204	330	11,4

ALIMENTATORI SWITCHING

Alimentatore switching a scambio automatico.

SWITCHING POWER SUPPLY

Switching power supply.



Modello	Dimensioni			Ingresso	Uscita	Potenza	Peso
Model	Dimensions			Input	Output	Power input	Weight
	L	P	H			W	Kg
RA15-110V	120	270	50	110Vac	12Vdc 14 A	168	1,1
RA15-110V	120	270	50	110Vac	24Vdc 7 A	168	1,1
RA15-240V	120	270	50	240Vac	12Vdc 14 A	168	1,1
RA15-240V	120	270	50	240Vac	24Vdc 7 A	168	1,1

IMPIANTI DI TIPO ERMETICO 240VAC

HERMETICALLY SEALED COMPRESSOR SYSTEMS 240VAC

Unità refrigeranti per celle di grandi dimensioni progettate e realizzate in base ai volumi e al tipo di cella da raffreddare. Le unità possono essere raffreddate ad aria o ad acqua, con potenze variabili da 200W a 2000W. Ogni impianto è dotato di un pannello elettrico per il controllo completo del sistema.

The refrigerating units for big volumes are projected on the base of dimension and type of cold room in order to obtain the maximal efficiency.

The units are cooled by air or water, power range from 200W to 2000W.

Each unit has an electrical panel for the full control of the system.





30020 TORRE DI MOSTO (VE) ITALY
Via Confin, 64 - T. 0039.0421.325214
info@frigonautica.it



www.frigonautica.it