

# Idea Freddo

**NOLEGGIO E VENDITA CELLE FRIGO**  
**REFRIGERATED CONTAINERS LEASE AND SALE**



**AMPIA GAMMA DI  
CELLE FRIGORIFERE**  
(da 8 ft a 45 ft)

**WIDE RANGE OF  
CONTAINERS**  
(from 8 ft to 45 ft)



**ALTE  
PERFORMANCE**  
(da -40° a +40°)

**HIGH  
PERFORMANCE**  
(from -40° to +40°)



**ASSISTENZA  
IMMEDIATA**  
(entro 24 h)

**IMMEDIATE  
ASSISTANCE**  
(within 24 h)



**CONTROLLO REMOTO**  
(localizzazione  
in tempo reale)

**REMOTE CONTROL**  
(real time asset tracking  
& performance control)



**DALLA VENDITA DIRETTA  
AL NOLEGGIO A LUNGO  
TERMINE CON RISCATTO**

**STRAIGHT SALE,  
LONG TERM LEASE  
AND FINANCE LEASE**



## PERCHÈ SCEGLIERE IDEA FREDDO WHY TO CHOOSE IDEA FREDDO



**AMPIA GAMMA** - Le celle frigo IDEA FREDDO hanno varie dimensioni, da 8 piedi a oltre 40 piedi, con capacità di stoccaggio da 6mc a 68mc e sono disponibili anche nella versione certificata DNV 2.7-1 per le piattaforme offshore con motorizzazione certificata ATEX (antideflagrante).

**WIDE RANGE OF CONTAINERS** - IDEA FREDDO refrigerated containers range from 8 feet to more than 40 feet, with an indoor cubic capacity starting from 6 cubic meters to over 68 cubic meters and they can also be DNV 2.7-1 certificated for offshore platforms operations and equipped with ATEX certificated machinery (explosion proof).



**COSTI MINIMI** - Il noleggio delle celle frigo IDEA FREDDO è una soluzione flessibile, immediata e conveniente dal momento che si richiede il pagamento di un canone solo per la durata del contratto di noleggio senza costi fissi.

**COST CUTTING** - IDEA FREDDO refrigerated containers rental is a flexible and convenient solution as no fixed costs are required, but only a rental fee, for the duration of the rental agreement.



**PERFORMANCE** - I container refrigerati IDEA FREDDO possono essere impostati con temperature comprese tra +40° e -40° e livello di umidità desiderato.

**PERFORMANCE** - IDEA FREDDO refrigerated containers temperature can be set from +40° to -40°. It is also possible to set the required humidity level.



**ASSISTENZA IMMEDIATA** - I tecnici frigo IDEA FREDDO possono intervenire direttamente o in remoto entro 24 ore dalla richiesta di intervento, inoltre, col programma FREDDO SICURO ogni cella frigo è sottoposta a una manutenzione programmata col cliente che minimizza il rischio di possibili guasti.

**IMMEDIATE ASSISTANCE** - IDEA FREDDO reefer technicians can intervene either where the unit is placed or remotely within 24H from the request. FREDDO SICURO provides also a detailed and customized program for reefer containers and cold rooms preventive maintenance to minimize potential damages or failures.



**CONSEGNA** - Le celle frigo IDEA FREDDO sono sempre disponibili e possono essere consegnate in Italia entro 48 ore dalla conferma d'ordine.

**DELIVERY** - IDEA FREDDO reefer containers are always available and can be delivered across Italy within 48H from the order confirmation or wherever the customer wants the units to be delivered.



**OPTIONAL E SERVIZI ACCESSORI** - Una vasta gamma di accessori (rampe, registratori di temperatura, allarmi, scaffali, etc...) possono rendere il servizio IDEA FREDDO più vicino alle esigenze del cliente. Con il controllo remoto il cliente può, in tutta tranquillità, controllare le performance comodamente da un PC.

**OPTIONALS AND EXTRAS** - A wide range of optionals (easy access ramps, temperature recording disks, temperature alarm devices, shelving,...) may improve the service IDEA FREDDO and approach it to the customer actual needs. Through an innovative remote control access, the customer can periodically and comfortably check the performance of the refrigerated units on his PC.



**SOLUZIONI FINANZIARIE PERSONALIZZATE** - Le soluzioni vanno dalla vendita del container diretta, al noleggio container, al noleggio container a lungo termine con riscatto.

**PERSONALIZED FINANCIAL SOLUTIONS** - The customer can choose among several solutions such as the straight purchase, container leasing, container lease-purchase.



**USATO** - IDEA FREDDO è anche continua disponibilità di celle frigo usate, revisionate, testate e garantite a prezzi imbattibili. Possono essere rilasciate certificazioni RINA per l'imbarco.

**USED AND SECOND HAND** - IDEA FREDDO provides second hand reconditioned and tested refrigerated containers at extremely attractive prices. RINA certifications may be issued for the vessel boarding authorization.



### SETTORI DI APPLICAZIONE IDEA FREDDO

- Conservazione e stoccaggio di generi alimentari
- Conservazione e stoccaggio di materie prime e semilavorati
- Conservazione e stoccaggio di materiale chimico farmaceutico
- Supporto alla logistica nella preservazione della catena del freddo
- Supporto processi trattamento e lavorazione materiali termosensibili

### IDEA FREDDO FIELDS OF APPLICATION

- Food conservation and storage
- Raw material and semi-finished products conservation and storage
- Pharmaceutical-chemical products conservation and storage
- Logistical support in preserving the food cold chain
- Immediate support to thermo-sensitive materials treatment and processing





## **CELLE FRIGO IDEA FREDDO** **IDEA FREDDO REFRIGERATED CONTAINERS**

Le celle frigo IDEA FREDDO sono disponibili in varie dimensioni e con performance diverse per accontentare le diverse richieste di mercato. Per il mercato Oil & Gas sono disponibili anche i container frigo offshore certificati DNV 2.7-1.

IDEA FREDDO refrigerated containers have different dimensions and performances to satisfy the whole market. Offshore refrigerated containers are available with a DNV 2.7-1 certification required to perform operations on Oil & Gas platforms.

L'accesso interno al container è assicurato da una porta a doppio battente, l'illuminazione dei locali da un impianto elettrico integrato e il rispetto del livello di temperatura e umidità da un motore integrato alla cella in grado di lavorare da -40° centigradi e +40° centigradi con consumi medi sotto i 4 kilowatt/ora.

Our containers have a double leaf entrance door, an integrated indoor lighting system and a container integrated reefer engine that can be set to perform a temperature range from -40° C to +40°C with an average power consumption under 4 kilowatt.

I motori sono alimentati elettricamente, tuttavia, in assenza di sorgente elettrica, le celle possono comunque funzionare attraverso generatori di elettricità a carburante diesel, sempre forniti all'interno del servizio Idea Freddo. Il controllo sulle performance, i consumi e l'efficienza delle operazioni di carico e scarico possono essere migliorate attraverso l'applicazione di una serie di accessori.

The engine is electricity-powered, but without an electrical source, it can plugged and efficiently work through diesel power units, which can be provided within the Idea Freddo service. A series of optionals and extras can improve control over performance, consumption and loading/unloading operations efficiency.

Le celle frigorifere "Special", sono equipaggiate con sistemi di apertura facilitata delle porte, pavimento liscio, pulsante "man - trap" interno e rampa di accesso integrata. Sul container 40 piedi, il modello "Special" dispone di una ulteriore porta sul lato lungo per facilitare le operazioni FIFO di carico e scarico.

"Special" refrigerated containers are equipped with easy opening of the doors, flat floors, an inside "man - trap" button and an integrated access ramp for easy loading and unloading operations. As to the 40 feet container, the "Special" model is supplied with an additional door on the long side to allow FIFO loading/unloading operations.

IDEA FREDDO è quindi la soluzione più conveniente per creare, temporaneamente o a tempo indeterminato spazi aggiuntivi a temperatura controllata per la conservazione di farmaci, derivati organici, alimenti e bevande, componenti e composti chimici e qualsiasi altra merce o materiale sensibile a temperatura e umidità esterna.

IDEA FREDDO is the best opportunity to set up additional temperature-controlled rooms (temporary or permanent) for the safe storage of drugs, food and beverage, chemicals, organic derivatives and whatever else may need to be stored in a temperature and humidity controlled environment.







## SERVIZI IDEA FREDDO IDEA FREDDO SERVICES



**MANUTENZIONE PREVENTIVA DELLA CELLA FRIGO "FREDDO SICURO"** - SOGESE offre il servizio FREDDO SICURO in base alla quale, viene elaborato un programma periodico di manutenzioni preventive sulla cella frigo. Sulla base di tale programma vengono effettuati interventi periodici sul container frigo, elaborata una diagnosi completa del motore frigo e gestite tutte le operazioni di manutenzione necessarie a garantirne la corretta performance nel tempo.

**"FREDDO SICURO" REFRIGERATED CONTAINER PREVENTIVE MAINTENANCE** - Rising temperatures and extended summer seasons overstress refrigerated container engines. In case of poor maintenance, the refrigerated container compressor (which is the reefer machine essential part) may break down. For this reason, SOGESE offers preventive maintenance services as regard as IDEA FREDDO reefer containers. This program provides reefer containers with periodic interventions, reefer engine over-all diagnosis and all the maintenance operations needed to ensure a proper long-lasting functioning.

### FORMULA FREDDO SICURO



ELABORAZIONE  
DI UN  
PROGRAMMA  
DI INTERVENTI

TECHNICAL  
ASSISTANCE  
PLAN



INTERVENTO  
E DIAGNOSI  
DELLA  
CELLA FRIGO

INTERVENTION  
AND MACHINE  
DIAGNOSIS



RIPRISTINO DELLE  
PERFORMANCE  
OTTIMALI E STESURA  
DEL RAPPORTO

DELIVERY OF  
PERFORMANCE  
REPORT



**CONTROLLO REMOTO DELLE PERFORMANCE** - IDEA FREDDO offre la possibilità di controllare comodamente da un PC remoto o da un dispositivo smartphone o tablet le performance di temperatura e umidità della cella frigo.

**PERFORMANCE REMOTE CONTROL** - IDEA FREDDO remote control service allow the customer to monitor refrigerated containers temperature and humidity through his PC, smartphone or tablet. This service ensures a temperature-controlled conservation of the merchandise inside the reefer container, and guarantees a prompt assistance when needed.



**CERTIFICAZIONI PER L'IMBARCO** - IDEA FREDDO offre il servizio di accreditamento, approvazione e certificazione di container frigo di nuova produzione o in servizio, in base agli standard internazionali (certificati RINA container).

**VESSEL BOARDING CERTIFICATIONS** - IDEA FREDDO provides accreditation, approval and certification for new production or in service reefer containers, in compliance with International standards (as required by RINA certification), safety regulations and customer requests.

### OCCASIONI E CONTAINER USATI

#### USED AND SECOND HAND CONTAINERS

SOGESE rinnova continuamente il proprio parco di celle frigo disponibili per il noleggio allo scopo di fornire sempre un prodotto nuovo, innovativo e qualitativamente elevato. Le celle frigo usate vengono riparate, revisionate e rese disponibili per la vendita con garanzia.

SOGESE constantly renews his reefer container fleet to always provide a new, innovative and top quality product and service. Second hand refrigerated containers are tested, PTIed, repaired and supplied with a proper warranty.



## ACCESSORI E OPTIONAL IDEA FREDDO

### IDEA FREDDO OPTIONALS AND EXTRAS



Le celle frigo IDEA FREDDO possono essere allestite e consegnate con accessori che ne garantiscono una migliore funzionalità ed efficacia nel controllo delle operazioni di carico e scarico e dei parametri macchina.

IDEA FREDDO reefer container can be endowed with a series of extras that improve performance and allow a greater control over loading/unloading operations.



**IMPIANTO ELETTRICO  
CON MICRO SWITCH**  
INDOOR LIGHTING  
WITH DOOR SWITCH



**RAMPA DI ACCESSO  
FACILITATO**  
EASY ACCESS  
RAMP



**GRIGLIE DI  
PROTEZIONE**  
PROTECTION  
GRILLS



**GENERATORI  
DIESEL**  
DIESEL  
GENERATOR



**ALLARME DI  
TEMPERATURA**  
TEMPERATURE  
ALARM DEVICE



**ANELLI DI  
RIZZAGGIO**  
LASHING  
RINGS



**CONTROPORTA  
IN PVC**  
PVC ADDITIONAL  
STORM DOOR



**RACCOLTORE  
DI DATI**  
DATA  
LOGGER



**PIASTRE  
TRAFORATE**  
PRE-DRILLED  
PLATES



**SCAFFALI**  
SHELVES



**DISSIPATORE  
DI RUMORE**  
NOISE  
SINK



**CONTROLLO  
REMOTO**  
REMOTE  
CONTROL

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

	8 ft Standard	10ft Standard	10ft Offshore	10ft Cold Room	20 ft Standard	20 ft High Cube	20 FT Special	20 ft OffShore	40 ft Standard	40 ft Special	40 ft High Cube
<b>Dimensioni esterne</b> <i>External dimension</i>	Lunghezza / Lenght 2440 mm	Lunghezza / Lenght 2991 mm	Lunghezza / Lenght 2991 mm	Lunghezza / Lenght 2438 mm	Lunghezza / Lenght 6058 mm	Lunghezza / Lenght 6058 mm	Lunghezza / Lenght 6058 mm	Lunghezza / Lenght 6058 mm	Lunghezza / Lenght 12192 mm	Lunghezza / Lenght 12192 mm	Lunghezza / Lenght 12192 mm
	Larghezza / Width 2000 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 1968 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm	Larghezza / Width 2438 mm
	Altezza / Height 2440 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2438 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2896 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2591 mm	Altezza / Height 2896 mm
<b>Dimensioni interne</b> <i>Internal dimension</i>	Lunghezza / Lenght 2147 mm	Lunghezza / Lenght 2389 mm	Lunghezza / Lenght 2389 mm	Lunghezza / Lenght 2147 mm	Lunghezza / Lenght 5500 mm	Lunghezza / Lenght 5500 mm	Lunghezza / Lenght 5500 mm	Lunghezza / Lenght 5500 mm	Lunghezza / Lenght 11550 mm	Lunghezza / Lenght 11550 mm	Lunghezza / Lenght 11550 mm
	Larghezza / Width 1890 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 1890 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm	Larghezza / Width 2280 mm
	Altezza / Height 2127 mm	Altezza / Height 2273 mm	Altezza / Height 2273 mm	Altezza / Height 2127 mm	Altezza / Height 2200 mm	Altezza / Height 2450 mm	Altezza / Height 2200 mm	Altezza / Height 2200 mm	Altezza / Height 2200 mm	Altezza / Height 2200 mm	Altezza / Height 2450 mm
<b>Peso a vuoto</b> <i>Tare</i>	15 Quintali / Quintals	15 Quintali / Quintals	29 Quintali / Quintals	15 Quintali / Quintals	31 Quintali / Quintals	38 Quintali / Quintals	31 Quintali / Quintals	62 Quintali / Quintals	46 Quintali / Quintals	46 Quintali / Quintals	47 Quintali / Quintals
<b>Capacità di carico</b> <i>Max payload</i>	3 Euro pallets 6 Tonn. / Tons	4,5 Euro pallets 6 Tonn. / Tons	4,5 Euro pallets 10 Tonn. / Tons	3 Euro pallets 0 Tonn. / Tons	10 Euro pallets 27 Tonn. / Tons	10 Euro pallets 27 Tonn. / Tons	10 Euro pallets 27 Tonn. / Tons	10 Euro pallets 25 Tonn. / Tons	22 Euro pallets 30 Tonn. / Tons	22 Euro pallets 30 Tonn. / Tons	22 Euro pallets 34 Tonn. / Tons
<b>Range di temperatura</b> <i>Temperature range</i>	da - 20°C a +20°C	da - 40°C a +40°C	da - 40°C a +40°C	da 0°C a - 20°C da 0°C a + 20°C	da - 35°C a +35°C	da -20°C a +5°C	da - 40°C a +40°C	da - 40°C a +40°C	da -35°C a +35°C	da - 40°C a +40°C	da -35°C a +35°C
<b>Assorbimento unitario</b> <i>Power consumption</i>	5 kW Spunto / Start phase 2,5 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	5 kW Spunto / Start phase 2,5 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	6 kW Spunto / Start phase 3,5 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work	10 kW Spunto / Start phase 6 kW Regime / Normal work
<b>Alimentazione</b> <i>Power supply</i>	400V 3ph+N+T (32A) 230V 1ph+N+T (16A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+N+T (32A) 230V 1ph+N+T (16A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)	400V 3ph+T (32A)

#### OPTIONAL INCLUDED

##### 20 ftSpecial

a. Mantrap internal release / b. Impianto illuminazione con micro switch - Lighting system with door switch / c. Rampa di accesso - Access ramp / d. Maniglia per apertura facilitata - Friendly handle / e. Pavimento liscio - Smooth floor

##### 40 ftSpecial

a. Mantrap internal release / b. Impianto illuminazione con micro switch - Lighting system with door switch / c. Rampa di accesso - Access ramp / d. Maniglia per apertura facilitata - Friendly handle / e. Pavimento liscio - Smooth floor / f. Side extra door



#### LIVORNO

Interporto Toscano "Amerigo Vespucci"  
Via delle Colline 100 – Collesalveti (LI)  
Phone: +39 0586 20111  
Fax: +39 0586 201130  
Email: [info@sogeseitalia.it](mailto:info@sogeseitalia.it)

#### ROMA

Via Aurelia Km 40+100 – Ladispoli (RM)  
Phone: +39 06 99223630  
Fax: +39 06 87769367  
Email: [filiale.ladispoli@sogeseitalia.it](mailto:filiale.ladispoli@sogeseitalia.it)

#### PAVIA

Via Pavia 7 – Casteggio (PV)  
Phone: +39 0383 805636  
Fax: +39 0383 809547  
Email: [filiale.casteggio@sogeseitalia.it](mailto:filiale.casteggio@sogeseitalia.it)

#### BOLOGNA

Interporto di Bologna  
Blocco n. 5 – Bentivoglio (BO)  
Phone: +39 051 6650647  
Fax: +39 051 6654988  
Email: [filiale.bologna@sogeseitalia.it](mailto:filiale.bologna@sogeseitalia.it)

#### PADOVA

Interporto di Padova  
Via Inghilterra 82 – Padova (PD)  
Phone: +39 0586 201126  
Fax: +39 0586 201130  
Email: [info@sogeseitalia.it](mailto:info@sogeseitalia.it)

#### MILANO

Palazzo Caravaggio  
Via Cassanese 224 - Segrate (MI)  
Phone: +39 348 5819142  
Phone: +39 370 3138362  
Email: [info@sogeseitalia.it](mailto:info@sogeseitalia.it)

[www.idealreddo.it](http://www.idealreddo.it)

