

GAMMA
PRODOTTI
PRODUCT
RANGE

fiocchetti
SCIENTIFIC REFRIGERATORS



Da quasi **60 anni** trasformiamo l'eccellenza italiana in soluzioni di **refrigerazione professionale** di alto livello, con una competenza specifica nel settore **medicale**. Le certificazioni **ISO 9001** e **ISO 13485** confermano la qualità e l'affidabilità dei nostri processi.

La nostra produzione è **100% italiana** e raggiunge ogni angolo del mondo grazie a una rete distributiva **capillare e strutturata**. L'investimento continuo in **ricerca e sviluppo** ci permette di anticipare le esigenze del mercato e proporre innovazioni che fanno davvero la differenza.

La nostra gamma di prodotti nasce per offrire prestazioni eccellenti: design essenziale, tecnologie d'avanguardia, consumo energetico ottimizzato e materiali selezionati per garantire **affidabilità, efficienza e sostenibilità**. Non semplici prodotti, ma strumenti pensati per elevare il lavoro dei professionisti.

For nearly **60 years**, we have been turning Italian excellence into **high-end professional refrigeration solutions**, with unmatched expertise in the **medical** sector. Our **ISO 9001** and **ISO 13485** certifications confirm the quality and reliability of every step in our production process.

Our products are **100% Made in Italy** and reach customers worldwide through a **well-structured, global distribution network**. Continuous investment in **research and development** allows us to anticipate market needs and deliver innovations that truly make a difference.

Our product range is designed to offer clean design and advanced technology to deliver high performance with optimized energy use. Selected materials ensure **reliability, efficiency, and sustainability**. Professional tools designed to elevate everyday work.

SOLUZIONI DI CONNETTIVITÀ E MONITORAGGIO CONNECTIVITY AND MONITORING SOLUTIONS



Fiocchi offre soluzioni complete per il monitoraggio e la supervisione di frigoriferi e congelatori, sia propri che di altri produttori. Con il software **LAN SUPERVISOR** è possibile monitorare tutti i dispositivi collegati in rete locale, garantendo tracciabilità delle temperature e notifiche via e-mail in caso di allarmi. I modelli dotati di elettronica **TOUCH** possono inoltre essere monitorati da remoto tramite tecnologia IoT con interfaccia cloud e app iOS/Android, oppure tramite GSM con notifiche SMS, assicurando un controllo costante e tempestivo.

Fiocchi provides complete monitoring solutions for refrigerators and freezers, including third-party brands.

With **LAN SUPERVISOR**, all devices connected to the local network can be monitored, ensuring temperature traceability and e-mail alarm notifications.

Models with **TOUCH** electronics also support remote monitoring via IoT cloud interface and iOS/Android app, or GSM with SMS alerts, for constant and timely control.

Le nostre gamme:

FRIGORIFERI

CONGELATORI

EMOTECHE E PLASMA-FREEZER

FRIGORIFERI PORTATILI

PRODUTTORI DI GHIACCIO

CELLE E FRIGORIFERI MORTUARI

Our ranges:

REFRIGERATORS

FREEZERS

BLOOD BANKS AND PLASMA-FREEZERS

PORTABLE REFRIGERATORS

ICE MAKERS

COLD ROOMS AND MORTUARY

REFRIGERATORS

FARMACIA E VACCINI
PHARMACY AND VACCINES



**TRASFUSIONALE, EMOTECHE E
CONGELATORI PER PLASMA**
TRANSFUSION, BLOOD BANKS
AND PLASMA FREEZERS



**OSPEDALIERO, MEDICALE E
LABORATORIO**
HOSPITAL, MEDICAL
AND LABORATORY



**SOLUZIONI DI CONNETTIVITÀ E
MONITORAGGIO**
CONNECTIVITY AND MONITORING
SOLUTIONS



**CLINICHE PRIVATE
E STUDI MEDICI**
PRIVATE CLINICS
AND MEDICAL PRACTICES



**CAMERE E FRIGORIFERI
MORTUARI**
MORTUARY CHAMBERS AND
REFRIGERATORS



LIFESCIENCE E INDUSTRIA
LIFESCIENCE AND INDUSTRY



FRIGORIFERI PER TRASPORTO
REFRIGERATORS FOR TRANSPORT





I frigoriferi professionali **Fiocchi**, a una o due temperature, con porte a vetro oppure cieche, garantiscono la corretta conservazione di prodotti sanitari e materiali biologici termosensibili.

Disponibili con **termostati ECT-F, ECT-F PLUS o ECT-F TOUCH** con grafico e registrazione dati, offrono controllo preciso della temperatura e sistemi di allarme. La gamma, con **varie capacità e numerosi accessori**, è completamente personalizzabile.

***Fiocchi professional refrigerators**, available with one or two temperature zones, with glass or solid doors, ensure optimal storage of medical products and temperature-sensitive biological materials.*

*They come with **ECT-F, ECT-F PLUS or ECT-F TOUCH controllers**, offering data recording, and alarm systems.*

*A **wide range of capacities and customizable accessories** allows full adaptation to specific needs.*



CONGELATORI FREEZERS

Soluzioni affidabili per la conservazione sicura di campioni e prodotti sensibili, con un'ampia gamma di modelli da -10°C a -86°C progettati per garantire precisione, stabilità termica e massima continuità di funzionamento.

Le serie disponibili:

FREEZER e VISION (-10°C / -25°C) - versatili e intuitive, con controllori ECT-F, ECT-F PLUS o TOUCH.

SUPERARTIC (-20°C / -40°C) - prestazioni elevate per applicazioni che richiedono basse temperature.

ULTRAFREEZER (-60°C / -86°C) - massima protezione per campioni da conservare a bassissima temperatura.

FRIGOCONGELATORI COMBINATI

Modelli a doppio motore con vani indipendenti e temperature regolabili separatamente, da 280 a 700 litri, disponibili con porte cieche (LABOR 2T e SUPERARTIC 2T) o in vetro (VISION 2T), e controllo ECT-F, ECT-F PLUS o TOUCH.

Reliable solutions for the safe storage of sensitive samples and products, with a wide range of models from -10°C to -86°C designed to ensure precision, thermal stability, and maximum operational continuity.

Available series:

FREEZER and VISION (-10°C / -25°C) - versatile and intuitive, equipped with ECT-F, ECT-F PLUS, or TOUCH controllers.

SUPERARTIC (-20°C / -40°C) - high performance for applications requiring low temperatures.

ULTRAFREEZER (-60°C / -86°C) - maximum protection for ultralow temperature samples.

COMBINED REFRIGERATOR-FREEZERS

Dual-motor models with independent compartments and separately adjustable temperatures, from 280 to 700 liters, available with solid doors (LABOR 2T and SUPERARTIC 2T) or glass doors (VISION 2T), and equipped with ECT-F, ECT-F PLUS, or TOUCH controls.



EMOTECHE E PLASMA-FREEZER BLOOD BANKS AND PLASMA-FREEZERS

Dispositivi Medici certificati (CE 93/42 - Classe IIa) per la conservazione di sangue ed emoderivati, iscritti al Repertorio Nazionale. Emoteche e plasmafreezer offrono massima sicurezza, ampia capacità e diverse configurazioni, tutte con controllo **ECT-F TOUCH**. Serie disponibili:

- **EMOTECA:** +4°C, anche in versione twin e a due temperature positive (EMOTECA 2T), da 100 a 1500 litri.
- **PLASMA-FREEZER / PLASMA-VISION (porta in vetro):** -10 / fino a -25°C
- **PLASMA-SUPERARTIC:** -20 / -40°
- **PLASMA-LABOR 2T / PLASMA-VISION 2T / PLASMA-SUPERARTIC 2T:** combinati per sangue + plasma

Dotazioni di serie: Termostato ECT-F TOUCH con:

- Registrazione elettronica di temperature e allarmi, con sonda PT100 indipendente e batteria tampone
- Morsetti esterne con contatti secchi e porta Ethernet RJ45
- Serratura elettronica
- Sonda di simulazione temperatura prodotto

Medical Devices certified (EC 93/42 - Class IIa) for the storage of blood and blood components, registered in the National Database. Blood banks and plasma freezers offer maximum safety, wide capacity, and multiple configurations, all equipped with **ECT-F TOUCH** control. Available series:

- **EMOTECA:** +4°C, including twin and 2T versions (EMOTECA 2T), from 100 to 1500 L
- **PLASMA-FREEZER / PLASMA-VISION:** -10 / up to -25°C
- **PLASMA-SUPERARTIC:** -20 / -40°
- **PLASMA-LABOR 2T / PLASMA-VISION 2T / PLASMA-SUPERARTIC 2T:** units for blood + plasma

Standard features: ECT-F TOUCH controller:

- Electronic recording of temperatures and alarms, with independent PT100 probe and backup battery
- External terminal board for dry contacts and RJ45 Ethernet port
- Electronic lock
- Product temperature simulation probe



FRIGORIFERI PORTATILI PORTABLE REFRIGERATORS

Da 29, 41 e 65 litri, con compressore e termostato con allarmi, alimentabili a 12/24 e 110/230V (doppio cavo di alimentazione). Possibilità di alloggiare datalogger.

29, 41, 65 liters capacity, with compressor and electronic thermostat with alarms, 12/24 - 110/230V and double cable. Possibility to house a datalogger.



PRODUTTORI DI GHIACCIO ICE MAKERS

Completamente in acciaio inox, sono disponibili nella versione a cubetti o granulare, con condensazione ad aria (A) o ad acqua (W) e con produzione giornaliera variabile.

Completely in stainless steel, available in cube or flake version, air (A) or water (W) cooled and various daily production.



CELLE E FRIGORIFERI MORTUARI MORTUARY CHAMBERS AND REFRIGERATORS

Apparecchiature frigorifere realizzate per la conservazione di salme a breve o lungo periodo, pronte all'uso o da assemblare in loco.

Affiancano la gamma i carrelli per la movimentazione delle salme e i tavoli destinati alle operazioni di autopsia, corredati da numerosi accessori disponibili.

Equipment developed for the storage of corpses for a short or long period.

Two versions: ready for use or disassembled. Hydraulic trolleys and autopsy tables as well as other accessories complete the range.



fiocchetti

THE COLD MANUFACTURER



FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) - ITALY

Tel. +39 0522 976232 - fax +39 0522 976028

info@fiocchetti.it - www.fiocchetti.com



Il costruttore potrà apportare in qualunque momento modifiche ai modelli descritti in questo catalogo, per ragioni di natura tecnica o commerciale. Le illustrazioni non mostrano necessariamente il prodotto in versione standard. The manufacturer can modify at any time the models described in this catalogue for technical or commercial reasons. The pictures don't necessarily show the product in the standard version.

Timbro del rivenditore - Stamp of the distributor