

GREEN TECHNOLOGY TECHNOLOGIE VERTE • TECNOLOGIA PULITA



Recycling as start of a development ecologically sustainable: Our cabinets are 95% recyclable
Le recyclage comme base de développement écologiquement durable: Nos armoires sont recyclables à 95%
Il riciclaggio come base di sviluppo ecosostenibile: I nostri armadi sono riciclabili al 95%



Care for the environment and the atmosphere: We use environment-friendly refrigerants and polyurethane foam
Soin de l'environnement et de l'atmosphère: Nous utilisons des gaz réfrigérants et polyuréthanes écologiques
Rispetto dell'ambiente e dell'atmosfera: Utilizziamo gas refrigeranti e poliuretani ecologici



Low energy consumption: Thanks to the thicker insulation, to the high efficiency of the cooling units and to the use of LED internal lightings (glass door cabinets)

Consommation énergétique réduite: Grâce à l'épaisseur d'isolation augmentée, à l'haute efficacité des systèmes de refroidissements et à l'utilisation de l'éclairage LED (armoires à portes vitrées)

Bassi consumi energetici: Grazie agli spessori di isolamento maggiorati, all'alta efficienza degli impianti refrigeranti ed all'utilizzo di illuminazione a LED (armadi porta a vetro)



Quality and operation guarantee: Through accurate electric and pressure tests as well as through a functional testing lasting at least 12 h

Garantie de qualité et fonctionnement: Par les bials de tests électriques et de pression rigoureux et à un contrôle fonctionnel d'au moins 12 h

Garanzia di qualità e funzionamento: Ottenuti con accurati test elettrici e di pressione oltre che da un collaudo funzionale di almeno 12 ore



Reduced functioning costs: Thanks to the reduction of the energy consumption, till a 40% respect an equivalent model
Couts d'exploitation réduits: Grâce à la réduction de la consommation d'énergie, jusqu'à 40% par rapport à un modèle équivalent

Ridotti costi di funzionamento: Grazie alla riduzione dei consumi energetici, fino al 40% rispetto ad un equivalente modello



Manufactured respecting the environment: Thanks to the fitting of solar panels to our production plant, all the production stages only use green energy from renewable sources

Fabriqués respectant l'environnement: Grâce à l'introduction de panneaux solaires dans l'usine de production, toutes les étapes de transformation utilisent de l'énergie propre à partir de sources renouvelables

Prodotti rispettando l'ambiente: Grazie all'introduzione di pannelli solari nello stabilimento produttivo, tutte le fasi di lavorazione fanno uso di energia pulita proveniente da fonti rinnovabili



Easy maintenance: With cooling unit ceiling type with monoblock mounting for an easy replacement*

Facilité d'entretien: Avec unités de refroidissement à plafond pour un remplacement aisé*

Facilità di manutenzione: Con unità refrigeranti a soffitto tipo monoblocco per una facile sostituzione*

* Present on selected models * Pour certains modèles * Per alcuni modelli



FOCUS ON DESIGN ATTENTION AU DÉTAIL • DETTAGLI DI STILE

- 2 finishing: White or Stainless steel
2 versions: Blanc ou Acier Inox
2 finiture: Bianco o Acciaio Inox

Modular stainless steel drawers, with different using possibilities with or without inner dividers

Tiroirs en acier INOX modulaires, pour solutions d'utilisation différentes avec ou sans diviseurs amovibles

Cassetti in acciaio INOX modulari, per diverse soluzioni di utilizzo con o senza divisorie mobili

- High insulation thickness from 50 to 75 mm
Epaisseur d'isolation augmentée de 50 à 75 mm
Spessore di isolamento maggiorato da 50 a 75 mm

Rounded internal corners to make easy the cleaning operations and tray-type moulded inner bottom to contain spills

Coins intérieurs arrondis pour un nettoyage aisé et fond interne moulé à vasque pour contenir les éventuels liquides

Angoli interni arrotondati per facilitare le operazioni di pulizia e fondo interno stampato a vasca per la raccolta di eventuali perdite di liquidi

- Choice between 2 temperature controllers: standard or xPRO

Choix entre 2 régulateurs de température: standard ou xPRO

Scelta tra 2 regolatori di temperatura: standard o xPRO

Removable magnetic rubber door gaskets

Joints de porte sur 4 cotés, de type magnétique, montés à encastrement pour un remplacement aisé

Guarnizioni porte perimetrali, di tipo magnetico, montate ad incastrò di facile sostituzione

Shelves and drawers mounted on anti-tilt slides allowing the extraction

Clayettes et tiroirs montés sur glissières anti-renversement, qui permettent l'extraction

Ripiani e cassetti montati su guide anti-ribaltamento, che consentono l'estrazione

Triple layer glass doors with integrated full-height handle

Portes vitrées à triple cristal avec poignée "toute hauteur" intégrée

Porte a vetro con triplo cristallo con maniglia "tutta-altezza" integrata

Some of the mentioned features may be present only on selected models.
Certains caractéristiques pourraient être disponibles sur quelques modèles seulement.
Alcune delle caratteristiche potrebbero essere disponibili solo su alcuni modelli.

STANDARD CONTROL PANEL PANNEAU DE CONTRÔLE STANDARD • PANNELLO DI CONTROLLO STANDARD



- Wide, back-lit LED display showing the internal temperature
- Soft touch-pads buttons
- Display resolution 0,1 °C
- Enlightened icons showing the functioning status
- Visual and acoustic alarm signalling for high and low temperatures, door ajar, power failure (when power restored), anti-freezing and sensors failure
- Safety buttons locking with manual activation
- Internal calendar and clock for easier traceability of the alarms
- Internal memory for the latest 10 alarm conditions
- Potential free contact for alarm signal remoting



- Grand écran retro-éclairé à LED pour l'affichage de la température interne
- Touches à membrane
- Résolution d'affichage de 0,1 °C
- Icones éclairées pour l'affichage des états de fonctionnement
- Signalisation acoustique et visuelle des alarmes pour haute et basse température, porte ouverte, coupure courant (au rétablissement), anti-congélation et sondes en panne
- Verrouillage manuel du clavier de sécurité
- Horloge et calendrier pour une simple traçabilité des alarmes
- Mémoire intégrée des 10 dernières conditions d'alarme
- Contact sec pour le renvoi du signal d'alarme



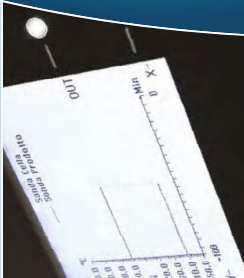
- Grande display retro-illuminato a LED a visualizzazione temperatura interna
- Pulsanti a membrana
- Risoluzione visualizzazione 0,1 °C
- Icone illuminate a visualizzazione stati di funzionamento
- Segnalazione allarme, sia acustica che visiva, per alta e bassa temperatura, porta aperta, mancanza tensione (al ripristino), anti-congelamento e sonde guaste
- Blocco tastiera di sicurezza manuale
- Orologio e calendario interni per una semplice tracciabilità degli allarmi
- Memoria interna per le ultime 10 condizioni di allarme
- Contatto secco per remotizzazione allarmi



2 choices for the temperature control **STANDARD** or **xPRO**
2 choix pour le contrôle de la température **STANDARD** ou **xPRO**
2 scelte per il controllo della temperatura **STANDARD** o **xPRO**



xPRO CONTROL PANEL PANNEAU DE CONTRÔLE xPRO • PANNELLO DI CONTROLLO xPRO



- Grand affichage de 3,5" à couleurs TFT à haute résolution avec touches capacitatives pour l'affichage de la température réelle, des états de fonctionnement et de réglage
- Batterie tampon, à recharge automatique, pour fonctionnement en cas de coupure courant
- Sondes PT1000
- Interface nouvelle et intuitive EEN (EVERmed Easy Navigation) pour une navigation simple dans le menu d'utilisation
- Large éventail de personnalisation, en terme de fonctions et réglages, en raison des besoins et personnalisables.
- Résolution d'affichage de 0,1°C
- Tests automatiques pour alarmes de température et états de fonctionnement
- Signalisation acoustique et visuelle pour 8 différents conditions d'alarme (haute et basse température, porte ouverte, coupure de courant, anti-congélation, batterie faible, condensateur corrompu et sondes en panne)
- Possibilité de désactiver la signalisation acoustique des alarmes avec réactivation automatique programmable
- Verrouillage clavier de sécurité automatique et programmable
- Possibilité de sélectionner la typologie de ventilation
- Affichage graphique de la tendance température pendant les 52 dernières heures
- Horloge et calendrier pour une simple traçabilité des alarmes
- Mémoire intégrée pour les 30 dernières conditions d'alarme avec indications claires du type d'alarme, de la durée, des températures maximales et minimales atteintes
- Mémoire intégrée des ouvertures portes des 30 derniers jours
- Contact sec pour le renvoi des alarmes
- Logiciel évolutif
- Disponibles sur demande, sonde simulation produit et port USB pour téléchargement données
- Grande display da 3,5" a colori TFT ad alta risoluzione, con pulsanti capacitivi touch, visualizzazione temperatura reale, stati di funzionamento ed impostazioni
- Batteria di back-up, a ricarica automatica, per funzionamento anche in caso di mancanza tensione
- Sonde PT1000
- Navigazione nel menu con nuova ed intuitiva interfaccia EEN (EVERmed Easy Navigation)
- Ampia interattività per personalizzazione di funzioni e settaggi secondo le necessità di utilizzo personalizzabili
- Accesso a doppio livello di sicurezza, per menu e pulsante accensione, con password individuali e personalizzabili
- Risoluzione visualizzazione 0,1°C
- Test automatici per allarmi temperatura e stato di funzionamento
- Segnalazione allarmi, sia acustici che visivi, per 8 diverse condizioni di allarme (alta e bassa temperatura, porta aperta, mancanza tensione, anti-congelamento, batteria scarica, condensatore sporco e sonde guaste)
- Silenziamento allarmi acustici con riattivazione automatica programmabile
- Blocco tastiera di sicurezza automatica e programmabile
- Ventilazione interna regolabile
- Visualizzazione grafica andamento temperatura delle ultime 52 ore di funzionamento
- Orologio e calendario interni per una semplice tracciabilità degli allarmi
- Memoria interna per le ultime 30 condizioni di allarme con indicazione tipo di allarme, durata e temperature massime o minime raggiunte (se applicabile)
- Memoria interna per traffico porte degli ultimi 30 giorni
- Contatto secco per riattivazione allarmi
- Software aggiornabile con release
- Disponibili su richiesta, sonda simulazione prodotto e porta USB per scarico dati
- Wide, 3,5" high resolution, colour TFT display, with capacitive touch-buttons, showing the internal temperature, functioning status and settings
- Back-up battery, having automatic recharge, for functioning even in case of power failures
- PT1000 sensors
- New, intuitive EEN (EVERmed Easy Navigation) interface for easy surfing through the menus
- Full personalization possibilities of functions and settings according to the needs
- Dual-level safety access, with individual and customizable PIN codes for menu and ON/OFF buttons
- Display resolution 0,1°C
- Automatic test facilities for temperature alarms and functioning status
- Visual and acoustic alarm signaling for 8 different alarm conditions (high and low temperatures, door ajar, power failure, anti-freezing, battery discharged, dirty condenser and sensors failure)
- Muting facilities for the acoustic alarms with programmable reactivation
- Programmable automatic safety button protection
- Selection of ventilation mode
- Graphical displaying of the temperature trend for the latest 52 working hours
- Internal calendar and clock for easier alarms traceability
- Internal memory for the latest 30 alarm conditions with clear written indications about type of alarm, duration and high or low temperatures achieved (where applicable)
- Door openings memory log for the latest 30 days
- Potential free contact for alarm signal removing
- Upgradable software
- Customization possibilities with extra sensor for product simulation and USB port for downloading of functioning details (optionally available)



DATA COLLECTION SOLUTIONS SOLUTIONS COLLECTE DONNÉES SOLUZIONI RACCOLTA DATI

USB Port - Porta USB

- Data-logging of all functioning conditions of the appliance
- Selectable downloading data directly through a dedicated menu in the xPRO controller
- Download of Excel data sheets suitable for Windows PC, no specific software and/or training needed
- Programmable sampling time
- Up to 129,000 recordings in the internal memory
- Enregistrement données de toutes les conditions de fonctionnement de l'appareil
- Possibilité de sélectionner les données à télécharger directement par le menu du régulateur xPRO
- Téléchargement de feuilles Excel utilisables, sans logiciels ou training spécifiques, par les PC à système Windows
- Temps de détection programmable
- Mémoire interne jusqu'à 129,000 enregistrements
- Registrazione dati di tutte condizioni di funzionamento dell'apparecchio
- Possibilità di selezionare i dati da scaricare direttamente dal menu del regolatore xPRO
- Download di fogli Excel utilizzabili da PC Windows, senza necessità di software e/o training specifici
- Tempo campionamenti programmabile
- Memoria interna fino a 129,000 registrazioni



Temperature chart recorder - Enregistreur graphique - Registratore grafico

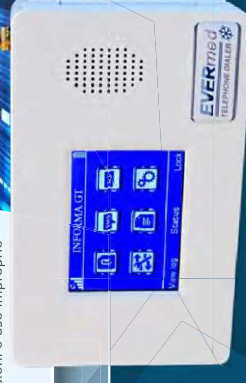
- Temperature trend traced on round paper chart
- 24 hours or 7 days recording
- Battery operating for functioning even in case of power failures
- Independent recording thanks its-own sensor
- Perspex cover with safety lock
- Tendance de la température sur diagrammes circulaires hebdomadaires
- Enregistrements sur 24 heures ou 7 jours
- Fonctionnement à batterie pour en garantir le fonctionnement en cas de coupure de courant
- Détection de la température indépendante grâce à une sonde dédiée
- Protégé par un panneau en plexiglas transparent doté de clé de sécurité
- Tracciato temperatura su carta diagrammata circolare
- Registrazione giornaliera o settimanale
- Batteria di back-up, per funzionamento anche in caso di mancanza tensione
- Sonda integrata per una rilevazione indipendente delle temperature
- Sportello in plexiglass trasparente con chiave di sicurezza



ALARM ALERT SYSTEM SYSTÈME DE COMMUNICATION ALARMES SISTEMA DI COMUNICAZIONE ALLARMI

GSM/GPRS telephone dialer - Numéroteur téléphonique GSM/GPRS Combinatore telefonico GSM/GPRS

- Intuitive graphical interface on 2,8" colour touch-screen display
- Equipped with integrated independent battery with automatic recharge
- Suitable to connect up to 6 different appliances through the NO/NC contact
- In case of alarm it sends an alert SMS or a phone call up to 1000 pre-programmed phone numbers
- Password protected to avoid tampering and misuse
- It alerts automatically while the SIM card credit is going to terminate
- Interface graphique intuitive sur écran tactile à couleur de 2,8"
- Equipé de batterie indépendante intégrée à recharge automatique
- Conçu pour connecter jusqu'à 6 appareils via le contact sec
- En cas d'alarme il transmet un SMS d'alerte ou un coup de fil jusqu'à 1000 numéros de téléphone préprogrammés
- Protégé par mot de passe pour éviter toute altération ou utilisation impropre
- Il transmet automatiquement un SMS d'alerte pour crédit insuffisant
- Interfaccia grafica intuitiva su display touch-screen a colori da 2,8"
- Dotato di batteria indipendente integrata a ricarica automatica
- Concepito per collegare fino a 6 apparecchi diversi attraverso il contatto secco
- In caso di allarme invia un SMS di allerta o effettua una chiamata fino a 1000 numeri telefonici pre-impostati
- Protetto da codice di sicurezza programmabile per prevenire manomissioni o uso improprio
- Trasmette automaticamente un SMS di avviso per credito insufficiente



LDF

270/370/440/530/625
925/1160/1365

-15°C
-30°C



LABORATORY DEEP FREEZERS CONGÉLATEURS DE LABORATOIRE CONGELATORI PER LABORATORIO

SUPER DEEP FREEZERS SUPER CONGÉLATEURS SUPER CONGELATORI



Upright deep freezers LDF range:

- 2 versions, steel epoxy coated white colour or stainless steel
- 8 models with capacities from 270 to 1365 litres
- solid doors realized with the same insulation and material as the structure
- 2 levels for the control, standard and xPRO
- internal fitting with open wire shelves and mix-up possibility shelves-drawers
- internal lighting
- forced-air refrigeration
- automatic defrost with evaporation of condensate water
- temperature until -30°C



Congélateurs verticaux série LDF:

- 2 versions, tôle d'acier plastifiée blanche ou acier INOX
- 8 modèles, disponibles avec capacités de 270 à 1365 litres
- portes pleines, réalisées avec le même matériel de la structure
- 2 niveaux de contrôle, standard et xPRO
- équipement intérieur à clayettes en fil et possibilité de combiner clayettes-tiroirs
- éclairage intérieur
- réfrigération ventilée
- dégivrage automatique avec évaporation condensats
- température jusqu'à -30°C



Congélateurs verticaux série PDF:

- 2 versions, tôle d'acier plastifiée blanche ou acier INOX
- 5 modèles, disponibles avec capacités de 270 à 625 litres
- portes pleines, réalisées avec le même matériel de la structure
- 2 niveaux de contrôle, standard et xPRO
- équipement intérieur à clayettes en fil et possibilité de combiner clayettes-tiroirs
- éclairage intérieur
- réfrigération ventilée
- dégivrage automatique avec évaporation condensats
- température jusqu'à -40°C



Congelatori verticali serie LDF:

- 2 versioni, lamiera d'acciaio plastificata bianca o acciaio INOX
- 8 modelli, disponibili con capacità da 270 a 1365 litri
- porte isolate, realizzate con lo stesso materiale della struttura
- 2 livelli di controllo, standard e xPRO
- dotazione interna a ripiani grigliati e possibilità di combinare ripiani-cassetti
- illuminazione interna
- refrigerazione ventilata
- sbrinamento automatico con evaporazione condensa
- temperatura fino a -30°C



Congelatori verticali serie PDF:

- 2 versioni, lamiera d'acciaio plastificata bianca o acciaio INOX
- 5 modelli, disponibili con capacità da 270 a 625 litri
- porte isolate, realizzate con lo stesso materiale della struttura
- 2 livelli di controllo, standard e xPRO
- dotazione interna a ripiani grigliati e possibilità di combinare ripiani-cassetti
- illuminazione interna
- refrigerazione ventilata
- sbrinamento automatico con evaporazione condensa
- temperatura fino a -40°C



LDF 270

-25°C
-40°C



Upright deep freezers PDF range:

- 2 versions, steel epoxy coated white colour or stainless steel
- 5 models with capacities from 270 to 625 litres
- solid doors realized with the same insulation and material as the structure
- 2 levels for the control, standard and xPRO
- internal fitting with open wire shelves and mix-up possibility shelves-drawers
- internal lighting
- forced-air refrigeration
- automatic defrost with evaporation of condensate water
- temperature until -40°C



PDF 370