

100% Fiocchetti the new standard

- + 50 ans d'expérience sur le marché de la réfrigération pour garantir la «gestion du froid à l'état de l'art»
- + Macro-gammes : médicale, pharmaceutique, hospitalière et transfusionnelle
- + Design innovant. Lignes épurées et fonctionnelles
- + Électronique à l'avant-garde, contrôle maximal des fonctions des appareils et des performances énergétiques
- + Réfrigérateurs hautement professionnels, présents dans le monde entier grâce à nos distributeurs



- + 50 años de experiencia en el mercado de refrigeración para lograr la "gestión del frío de vanguardia"
- + Sectores principales: médico, farmacias, hospitales, centros de transfusión
- + Diseño innovador y funcional
- + Electrónica de vanguardia, máximo control del rendimiento del equipo y del consumo de energía
- + Refrigeradores altamente profesionales, disponibles en todo el mundo gracias a nuestros distribuidores

fiocchetti
THE COLD MANUFACTURER



MEDIKA 2T +2°C +15°C



Les réfrigérateurs professionnels MEDIKA 2T sont spécialement conçus pour le secteur pharmacie: deux températures, deux moteurs et deux compartiments entièrement indépendants, pour gérer au mieux différentes catégories de produits. Les deux compartiments de chaque appareil sont réglables de manière indépendante entre +2°C et +15°C et sont dotés en série d'alarmes sonores et visuelles. La gamme propose des appareils de différentes capacités, de 280 à 1500 litres, tous dotés de portes à vitre à faible émissivité, et permet de réaliser la configuration interne voulue (clayettes et/ou tiroirs extractibles). La série MEDIKA 2T est conforme à la Pharmacopée italienne et aux normes européennes du secteur, et elle est disponible dans la version ECT-F, ECT-F PLUS ou ECT-F TOUCH.

Los refrigeradores profesionales de la gama MEDIKA 2T están diseñados expresamente para farmacias y para el sector farmacéuticos: dos temperaturas, dos unidades refrigerantes and dos cámaras totalmente independientes, para almacenar a lo mejor dos categorías de productos. Ambas cámaras se pueden configurar independientemente desde +2°C y +15°C y tienen de serie alarmas acústicas y visuales. La gama incluye equipos de diferentes capacidades desde 280 hasta 1500 litros, todas con puertas de vidrio de baja emisividad, y permite personalizarlos con rejillas e/o cajones extraíbles. La serie MEDIKA 2T cumple con la Farmacopea italiana y con las normativas europeas del sector y es disponible en la versión ECT-F, ECT-F PLUS o ECT-F TOUCH.

Medika 280 2T

280 |
(140+140)

L/A 520
P 665
H 1770
H 1665*



Medika 400 2T

400 |
(200+200)

L/A 600
P 655
H 2015



Medika 500 2T

500 |
(250+250)

L/A 720
P 760
H 2080



600 2T

600 |
(300+300)

L/A 1040
P 655
H 1955



Medika
280 2T

Medika
400 2T

Medika
500 2T

Medika
600 2T

ECT-F
ECT-F
PLUS

ECT-F
TOUCH

MEDIKA 2T +2°C +15°C



Medika
800 2T

800 |
(400+400)
L/A **1200** (600+600)
P **655**
H **1955**



Medika
1000 2T

1000 |
(500+500)
L/A **1440** (720+720)
P **760**
H **2080**



Medika
800 2T



Medika
1000 2T



Medika
1500 2T



Medika
1500 2T

1500 |
(700+700)
L/A **1500** (750+750)
P **840**
H **2100**

ECT-F
ECT-F
PLUS

ECT-F
TOUCH

MEDIKA 2T

MODÈLE
MODELO

MODELO	280 2T		400 2T		500 2T		600 2T		800 2T		1000 2T		1500 2T				
Capacité l (cu ft) - Capacidad l (cu ft)	128+128 (4,53+4,53)		170+160 (6,01+5,66)		249+230 (8,80+8,13)		265+265 (9,35+9,35)		347+347 (12,26+12,26)		527+527 (18,62+18,62)		620+620 (21,91+21,91)				
Capacité brute l (cu ft) - Capacidad bruta l (cu ft)	153+153 (5,40+5,40)		170+181 (6,01+6,39)		249+261 (8,80+9,22)		302+302 (10,67+10,67)		347+347 (12,26+12,26)		527+527 (18,62+18,62)		620+620 (21,91+21,91)				
Plage de température - Rango de temperatura	+2; +15°C																
Plage de température ambiante d'utilisation - Rango de temperatura ambiente de uso	+16; +38°C																
Unité de contrôle électronique - Tipo de controlador electrónico	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH		ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH	ECT-F ECT-F PLUS	ECT-F TOUCH		
Dimensions externes mm (LxPxH) - Dimensiones externas mm (AxPxH)	520x665x1665	520x665x1770	600x655x2015			720x760x2080		1040x655x1955		1200 (600+600) x655x1955		1440 (720+720) x760x2080		1500 (750+750)x840x2100			
Dimensions internes mm (LxPxH) - Dimensiones internas mm (AxPxH)	440x516x560 (x2)		500x496x685 / 500x496x730			600x588x703 / 600x588x740		440x490x1400 (x2)		500x493x1405 (x2)		500x585x1505 (x2)		600x686x1500 (x2)			
Finition externe/interne - Acabado externo/interno	B+B					B+B				B+B ou/o B+X							
Épaisseur isolation (flancs/fond) mm - Espesor aislamiento (lados/espalda) mm	40		50 / 70			60 / 75		40 / 70		50 / 70		60 / 75		75			
Type de porte - Tipo de puerta	Vitrée - <i>de Vidrio</i>																
Type de réfrigération - Tipo de refrigeración	Ventilée - <i>Ventilada</i>																
Type de gaz réfrigérant - Tipo de gas refrigerante	R134A ou/o R290		R290 ou/o R452A													R134A ou/o R290	
Dégivrage - Descongelación	Automatique avec évaporation de l'eau de condensation <i>Automática con evaporación del agua de condensación</i>																
Pieds/Roulettes - Pies/Ruedas	Roulettes (Ø 20mm) - <i>Ruedas pequeñas (Ø 20mm)</i>														Pieds (H=130mm) - <i>Pies (H=130mm)</i>		
Éclairage interne - Iluminación interna	Diodes - <i>Led</i>																
Interchangeabilité clayettes/tiroirs et paniers Intercambiabilidad rejillas/cajones y cestas	✓									✓							
Nb max clayettes - No. max rejillas	3+3		3+3			3+3		6+6		7+7		7+7		7+7			
Dimensions clayettes mm - Dimensiones rejillas mm	400x490		460x455			560x550		400x470		460x455		560x550		560x650			
Nb max tiroirs - No. max cajones	10		10			10		24		28		28		28			
Dim. Tiroirs avec séparateurs (LxPxH) mm (x nb of espaces) Dim. Cajones con separadores (AxPxH) mm (x no. de espacios)	100x450x75 (3)		120x400x75 300 (3)			154x500x75 (3)		100x400x75 (3)		120x400x75 (3)		154x500x75 (3)		154x600x75 (3)			
Dimensions internes tiroirs sans séparateurs mm (LxPxH) Dimensiones internas cajones sin separadores mm (AxPxH)	330x450x75		390x400x75			490x500x75		330x400x75		390x400x75		490x500x75		490x600x75			
Dimensions internes paniers d'acier inox mm (LxPxH) Dimensiones internas cestas de acero inox mm (AxPxH)	✗					✗				✗						538x605x148	
Dimensions internes tiroirs d'acier inox mm (LxPxH) Dimensiones internas cajones de acero inox mm (AxPxH)	✗		390x400x62			✗		✗		390x400x62		✗		538x605x62			
Consommation (kWh/24h) - Consumo (kWh/24h)	1		1,4			1,4		1,8		1,4		2		2			
Puissance absorbée kW - (Amp) - Potencia de absorción kW - (Amp)	0,14+0,14 (0,9+0,9)		0,17+0,17 (1+1)			0,17+0,17 (1+1)		0,17+0,17 (1+1)		0,17+0,17 (1+1)		0,25+0,25 (1,5+1,5)		0,12+0,12 (0,7+0,7)			
Puissance absorbée (A) - Absorción de arranque (A)	2,5+2,5		3+3			3+3		3+3		3+3		4+4		2,5+2,5			
Niveau de Bruit (dBA) - Nivel de ruido (dBA)	45		50			50		50		45		45		50			
Chaleur dégagée EN 12900 (W) - Calor emitido EN 12900 (W)	45+45		110+110			110+110		110+110		110+110		110+110		110+110			
Puissance réfrigérante (W) - Capacidad de refrigeración (W)	160+160		320+320			320+320		350+350		350+350		450+450		500+500			

B+B= Tôle plastifiée blanche anti-bactéries interne et externe / Acero con PVC plastificado antibacteriano de color blanco al interior y exterior
B+X= Tôle plastifiée blanche anti-bactéries externe et acier inox AISI 304 interne / Acero con PVC plastificado antibacteriano de color blanco al exterior y acero inox AISI 304 al interior

Accessoires accesorios

Outre les nombreux équipements de série, les gammes MEDIKA, MEDIKA 2T et LABOR peuvent être personnalisées par des nombreux accessoires.

- + **Clayette** en acier plastifié atoxique, installée sur supports anti-basculément
- + **Tiroir** en aluminium entièrement extractible sur guides télescopiques à hauteur réglable, avec fond en grille d'acier peints et séparateurs réglables en polypropylène. Façade dotée de poignée ergonomique en aluminium
- + **Clayette** en acier inox
- + **Tiroir** en fil d'acier inox sur guides télescopiques
- + **Tiroir** avec serrure
- + **Panier** en acier inox installé sur guides télescopiques
- + **Rack** en acier inox cm 14 x 42/50 x 15h
- + **Roues** dont 2 dotées de frein
- + **Serrure électronique**: l'ouverture de la porte est contrôlée par la pression sur l'icône « clé » de l'écran tactile. Il est possible de protéger cette opération à l'aide d'un mot de passe, pour éviter toute ouverture par un personnel non autorisé. En cas de coupure de courant, est présent un instrument permettant l'ouverture manuelle d'urgence.
- + **Bornier externe** pour contact sec, port Ethernet
- + **Kit batteries de secours** pour alarmes d'absence d'alimentation: accessoire qui comprend 8 piles écologiques format AA type Ni-MH, faciles à changer par l'utilisateur
- + **DMLP Digital Monitor Touch**: module plug-in indépendant qui permet l'enregistrement des températures et des alarmes sur SD card y compris en l'absence de courant, avec sondes de type PT100 en classe A et échantillonnage toute les 30 secondes. L'instrument est doté de 2 contacts secs pour la transmission à distance des alarmes et du kit batteries de secours. Le module DMLP assure en outre une comparaison constante entre les données mesurées par les sondes PT100 et celles de la sonde de l'unité de contrôle ECT-F Touch, en signalant les éventuels écarts. Ce contrôle constant permet d'être informé à temps de l'éventuel écart des sondes de thermorégulation, pour garantir la parfaite conservation des produits

- + **Module Wi-Fi**: accessoire plug-in pour la connexion, le monitoring et la gestion à distance du réfrigérateur
- + **Gsm Communicator**: module plug-in de notification par SMS de fonctionnalités et pannes de l'unité frigorifique. Chaque unité de contrôle ECT-F Touch peut être dotée d'un module GSM, pour faire office d'unité indépendante transmettant et recevant des SMS de type différent. SMS de MONITORAGE: une sonnerie sur la carte SIM du réfrigérateur génère l'envoi automatique d'un SMS contenant les données de fonctionnement. SMS de NOTIFICATION: alarmes ou pannes sont notifiées aux numéros enregistrés. Grâce aux batteries de secours, en l'absence d'alimentation, le GSM informe de la coupure de courant et du rétablissement de l'alimentation électrique. SMS de COMMANDE: il est possible d'envoyer des messages pour modifier les paramètres de l'unité de contrôle, pour allumer ou éteindre l'unité, pour modifier la valeur de réglage, etc.
- + **Stabilisateur de tension**
- + **Kit conformité DIN 58345**: outre les caractéristiques de série de l'appareil (ex. thermostat de température), comprend les accessoires Kit batteries de secours, serrure électronique, bornier externe pour contact sec, port Ethernet
- + **Sonde humidité** pour le monitoring et l'enregistrement des valeurs d'humidité interne
- + **Simulateur de produit** avec sonde PT100
- + **Sonde PT100** (contacts libres)
- + **Trou passe-câble** avec bouchon 35 mm (de série sur le côté droit)
- + **Trou passage** sondes mm 15 (de série sur le fond)
- + **Prise interne** 220V
- + **Double prise** interne 220V avec interrupteur ON/OFF
- + **Certificat de température**: rapport avec 9 sondes minimum pour 12 heures
- + **Emballage en cage**

Kit batteries de secours
Kit baterías de respaldo



Simulateur de produit avec sonde PT100
Sonda PT100 para la simulación de la temperatura del producto



Sonde humidité
Sonda de humedad



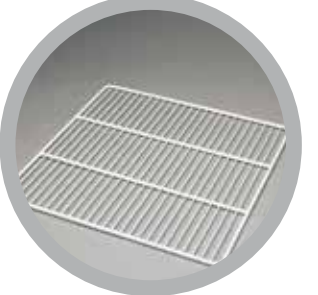
Para completar un equipo estándar ya rico, las gamas MEDIKA, MEDIKA 2T y LABOR pueden ser personalizados con muchos accesorios

- Sonda de humedad
- + **Rejilla** de acero plastificado atóxico, instalada sobre clips antivuelco.
- + **Cajón** de aluminio completamente extraíble sobre guías telescópicas ajustables en altura, con base de malla de acero pintado y separadores ajustables de polipropileno. Frontal con manilla ergonómica de aluminio.
- + **Rejilla de acero inox**
- + **Cajón de alambre** de acero inox sobre guías telescópicas
- + **Cajón** con cerradura
- + **Cesta de acero inox** sobre guías telescópicas
- + **Rack de acero inox**, dimensiones cm. 14x42/50x15h
- + **Kit de ruedas**, no. 2 con freno
- + **Cerradura electrónica**: la puerta se abre tocando un icono con llave en la pantalla touch. Esta función puede ser protegida con contraseña para evitar cualquier acceso no autorizado. En caso de falta de corriente, la puerta puede ser abierta con la llave manual entregada.
- + **Caja de borne externa** con contactos secos, puerto Ethernet
- + **Kit de baterías de respaldo para alarma de apagón**: este accesorio incluye no. 8 baterías Ni-MH, de fácil sustitución por el cliente
- + **DMLP Digital Monitor Touch**: módulo plug-in independiente que garantiza el registro de temperaturas y alarmas sobre tarjeta SD también durante apagón, con sondas de tipo PT100 de clase A y muestreo cada 30 segundos. Este accesorio incluye no. 2 contactos limpios para alarmas remotas y el kit de baterías de respaldo. El DMLP hace una comparación continua entre los datos detectados por sus sondas PT100 y los datos de la sonda del controlador ECT-F Touch, señalando cualquier desequilibrio. Este control permite ser informados puntualmente de cualquier desequilibrio de las sondas de registro de temperatura, para

garantizar la perfecta preservación de los productos.

- + **Módulo Wi-Fi**: accesorio plug-in para el monitoreo, conexión y control a distancia del equipo.
- + **Gsm Communicator**: modulo plug-in para notificar, con SMS, el estado del equipo y las posibles averías. Cada controlador ECT-F Touch puede ser equipado con este módulo GSM, volviendo ser una unidad independiente que envía y recibe SMS de diferentes tipologías. SMS de MONITOREO: Llamando el número de teléfono del equipo, será enviado un SMS con los datos de funcionamiento del equipo. SMS de ALARMA: las alarmas y/o averías son notificadas a los diferentes números habilitados. Con la batería de respaldo, durante la falta de corriente, el GSM envía un mensaje para avisar de esta condición y avisar cuando la corriente vuelve. SMS de MANDO: se pueden enviar mensajes para modificar los parámetros, encender o apagar el equipo, modificar la consigna, etc.
- + **Estabilizador de red**
- + **Kit conformidad DIN 58345**: junto con las características estándares del equipo (por ejemplo: termóstato de seguridad), este kit incluye el kit de baterías de respaldo, la cerradura electrónica, la caja de borne externa con contactos secos, Ethernet
- + **Sonda humedad**: para controlar y registrar los valores de humedad del compartimiento
- + **Sonda PT100 para la simulación de temperatura del producto**
- + **Sonda PT100** (contactos libres)
- + **Puerto mm 35 con tapón** (estándar en el lado derecho)
- + **Puerto mm 15** (estándar en la espalda)
- + **Toma interna** 220V
- + **Doble toma interna** 220V con interruptor ON/OFF
- + **Certificado de temperatura**: test con mínimo no. 9 sondas para 12 horas
- + **Embalaje en jaula de madera**

Panier en acier inox
Cesta de acero inox



Clayette en acier plastifié atoxique
Rejilla de acero plastificado atóxico

Serrure électronique
Cerradura electrónica



Roues
Ruedas