

L'INNOVATION DANS LE FROID

SYSTÈME THERMO CHIMIQUE

Production de froid et/ou
de chaleur **performante &
autonome**



Production de froid et/ou de chaleur performante et autonome

CONTEXTE

Le procédé thermochimique est particulièrement intéressant non seulement par sa possibilité de gestion de la chaleur et de production de froid, mais également par son autonomie. Basé sur la thermicité de réactions chimiques réversibles, de type chlorure-ammoniac, il répond aux préoccupations liées à l'environnement, qu'il s'agisse de la protection de la couche d'ozone ou du contrôle de l'augmentation de l'effet de serre : il n'utilise aucun fluide de type CFC, HCFC ou tout autre substitut proscrit par les accords internationaux.

Ce procédé apporte une solution alternative et différente pour satisfaire un besoin croissant de mobilité, de qualité et de fiabilité.

AVANTAGES

- Production autonome de froid et/ou de chaleur, sans électricité
- Stockage de l'énergie (du froid ou de la chaleur), sans limitation de temps
- Puissance de froid et/ou de chaleur importante lors de sa restitution, dès l'ouverture de la vanne
- Simplicité de fonctionnement
- Robustesse grâce à son enveloppe hermétique en acier inoxydable,
- Aucune pièce en mouvement donc très peu d'entretien et très peu de maintenance
- Absence de bruit et de vibration
- Respect de l'environnement (pas de CFC ou de substitut)
- Possibilité de recharger le système avec des énergies renouvelables (solaire, récupération de chaleur...)
- Système protégé par un portefeuille de brevets internationaux

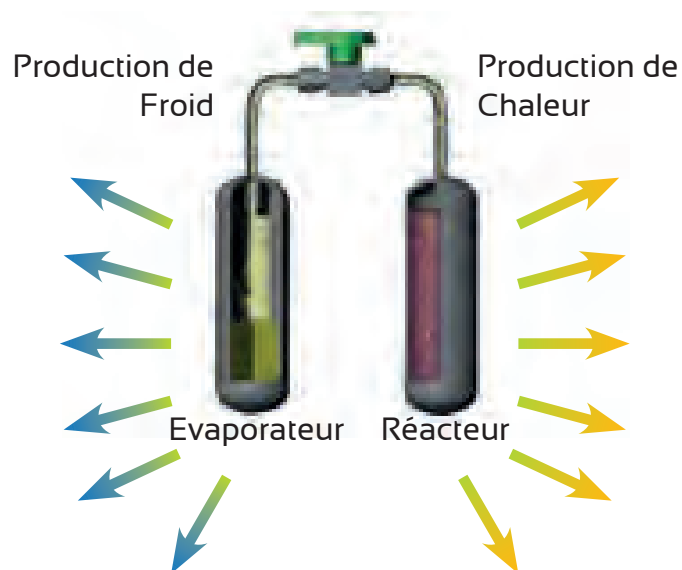


FC_110723_B

PRINCIPE DU SYSTÈME THERMOCHIMIQUE

PHASE 1 : Production de froid

Ce procédé est basé sur la transformation par évaporation d'ammoniac liquide en un gaz qui vient réagir avec des sels. Il est composé de deux éléments, un évaporateur contenant de l'ammoniac liquide et un réacteur contenant des sels réactifs. Dès l'ouverture de la vanne, l'ammoniac emmagasiné dans l'évaporateur s'évapore, ce qui entraîne une production de froid. L'ammoniac gazeux est fixé par les sels solides contenus dans le réacteur. La réaction provoque un dégagement de chaleur. C'est la phase 1. La température d'évaporation peut atteindre -30°C et la température d'absorption plus de $+100^{\circ}\text{C}$.



PHASE 2 : Recharge

Une fois la réserve d'ammoniac épuisée, le système est rechargeable. C'est la phase 2. Le réacteur contient le solide dans lequel l'ammoniac est piégé. Il suffit de lui apporter de la chaleur pour que la phase de rechargement démarre. Sur les applications développées à ce jour, c'est une résistance chauffante qui provoque la désorption de l'ammoniac gazeux qui vient se condenser dans l'évaporateur. A la fin de cette phase, le procédé peut alors entamer un nouveau cycle

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623

L'INNOVATION DANS LE FROID

ALCATHERM *Coolsplit*

Transport à **température dirigée** en toute simplicité



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



Système révolutionnaire pour le transport des produits thermosensibles
Coolsplit : Légèreté et flexibilité

FONCTIONNEMENT

- L'ALCATHERM COOLSPLIT maintient les produits thermosensibles en température pendant leur transport grâce au système thermochimique breveté.
- Son système de réfrigération est autonome et fonctionne sans être branché sur le secteur 230V ni relié au véhicule.
- L'ALCATHERM COOLSPLIT se recharge sur secteur 230V/50-60Hz en huit heures, ce qui permet de le réutiliser simplement au quotidien
- La production de froid est déclenchée au moment où l'utilisateur le décide.

AVANTAGES

- Caisse détachable du groupe froid pour permettre une livraison sans rupture de la chaîne du froid
- Manutention facilitée
- Production de froid autonome et indépendante du véhicule

LA SOLUTION AUX OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Système intégré de traçabilité de la température intérieure et des ouvertures de portes
- Alarmes sonores de température haute et basse
- Equipement qualifiable en 9 points de mesure selon la norme NF X 15-140 par un organisme accrédité COFRAC
- Respect de l'environnement

Modèle	Volume	Autonomie*	Temps de Recharge max.	Dim Int. (lpxh) mm	Dim Ext. (lpxh) mm
CO35	35l	16h	8h	620x420x150	800x600x650
CO75	75l	12h	8h	620x420x300	810x600x800
CO85	85l	9h	8h	720x520x230	800x600x650
CO135	135l	8h	8h	720x520x380	810x600x800

* Autonomie moyenne à +5°C de consigne avec +25°C de température ambiante

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réfrigération par système thermochimique breveté : silencieux, fiable et nécessitant peu de maintenance.
- Système de froid actif ventilé pour une température intérieure homogène
- Programmation de température de consigne entre +2°C et +25°C
- Affichage digital extérieur permanent
- Régulation précise de la température intérieure à $\pm 2^\circ\text{C}$ quelle que soit la température extérieure.
- Extension de la gamme de température, +12°C à +25°C par connexion à l'alimentation 12V-DC du véhicule.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Caisse et socle en polypropylène expansé, apte au contact alimentaire
- Matériau léger, résistant aux chocs et recyclable
- Caisse amovible facile à nettoyer avec un détergent clinique ou désinfectant
- Isolation thermique très élevée
- Socle équipé de roulettes

COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com



L'INNOVATION DANS LE FROID

ALCATHERM *Container*

Transport **sécurisé** des
produits **thermosensibles**



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



Transport de produits thermosensibles
en toute sécurité

FONCTIONNEMENT

- L'ALCATHERM CONTAINER maintient les produits thermosensibles en température pendant leur transport grâce au système thermochimique breveté
- Son système de réfrigération est autonome et fonctionne sans être branché sur le secteur 230V ni relié au véhicule
- L'ALCATHERM CONTAINER est rechargeable sur secteur 230V/50-60Hz, porte ouverte en moins de sept heures, ce qui permet de le réutiliser simplement après chaque utilisation
- La production de froid est déclenchée au moment où l'utilisateur le décide

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Caisse et porte en polyester stratifié (C410), ext. laqué blanc, int. inox (C160), qualité alimentaire
- Facile à nettoyer avec un détergent clinique ou un désinfectant
- Isolation thermique très élevée en mousse polyuréthane expansée sans CFC
- Conforme aux exigences HACCP

Modèle	Volume (L)	Autonomie* (H)	Recharge Temps Maximum	Dim Ext. (l x p x h) mm	Dim Int. (l x p x h) mm	Poids (Kg)
C410	410	14	6h30	1070x850x1090	930x700x670	126
C160	160	16	6h00	530x800x930	410x700x636	120

* Autonomie moyenne à +5°C de consigne avec +25°C de température ambiante

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réfrigération par système thermochimique breveté : silencieux, fiable et nécessitant peu de maintenance
- Système de froid actif ventilé pour une température intérieure homogène
- Programmation de température de consigne entre +2°C et +25°C
- Affichage digital extérieur permanent
- Régulation précise de la température intérieure à $\pm 2^\circ\text{C}$ quelle que soit la température extérieure.

AVANTAGES

- Installation dans un véhicule standard sans modification
- Pas de surconsommation de carburant due au système de réfrigération
- Production de froid autonome fonctionnant même à l'arrêt du véhicule

LA SOLUTION AUX OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Système de traçabilité intégré de la température intérieure et des ouvertures de porte
- Alarmes sonores des températures haute et basse
- Equipement homologué ATP
- Equipement accréditable COFRAC selon la norme NF X 15-140
- Respect de l'environnement

OPTIONS

- 4 Roulettes
- Kit Installation Véhicule
- Rideau intérieur à lamelles
- Extension de la gamme de température, +12°C à +25°C par connexion à l'alimentation 12V-DC du véhicule.

COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

L'INNOVATION DANS LE FROID

*Une solution nomade pour
le transport réfrigéré*

ROLL 350, 600, 900L

La solution logistique simplifiée



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



UN ROLL POUR CHAQUE MÉTIER

- Logistique
- Conditionnement
- Préparation de commandes
- Navette inter-sites
- Transport
- Livraison
- Catering

EXPLOITATION

- Intégration du transport frigorifique dans votre logistique traditionnelle
- Optimisation de vos flux logistiques
- Permet de compléter vos chargements de transport sec
- Exploitation compatible avec une flotte de véhicules électriques
- Sécurisation de la chaîne du froid quelle que soit la température extérieure
- Ne nécessite pas de zone réfrigérée pour la réception de la marchandise
- Attente sur quai de chargement prolongée
- Manutention sans effort, facile et rapide
- Système silencieux pour vos livraisons urbaines et nocturnes
- Système sans consommables, réutilisable par simple branchement électrique

BÉNÉFICES CLIENT

- Mobilité et souplesse
- Sécurité et traçabilité
- Optimisation de vos coûts
- Système écologique

FONCTIONNEMENT

- Le ROLL conserve les produits thermosensibles en température pendant leur transport grâce au système thermochimique breveté.
- Son système de réfrigération est autonome et fonctionne sans branchement.
- Le ROLL se recharge sur secteur 230V/50-60Hz pendant huit heures, ce qui permet de le réutiliser simplement au quotidien
- La production de froid est déclenchée au moment où l'utilisateur le décide.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réfrigération par système thermochimique breveté : silencieux, fiable et nécessitant peu de maintenance.
- Système de froid actif ventilé pour une température intérieure homogène
- Programmation de température de consigne entre +2°C et +8°C
- Affichage digital extérieur permanent
- Conformité réglementaire
- NF X 15-140, NF S99-700, ATP

CONFIGURATIONS

Modèle	Dim. Ext. (l x p x h) mm	Dim. Int. (l x p x h) mm	Autonomie* conditions ATP	Autonomie* Pré refroidie à 5°C
ROLL 350L	790 x 965 x 1579	590 x 715 x 899	16h	36h
ROLL 600L	880 x 1090 x 1855	660 x 820 x 1155	20h	44h
ROLL 900L	1030 x 1275 x 1855	810 x 1005 x 1155	24h	46h

* Autonomie moyenne à +5°C de consigne avec +30°C de température extérieure



Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

FREETHERM

Réfrigération **autonome** et
régulée pour le transport
longue durée



Réfrigération autonome et régulée
pour le transport longue durée
de produits réfrigérés ou congelés

FONCTIONNEMENT

Même si la glace carbonique est la solution la plus performante pour le transport de produits congelés, il était difficile d'obtenir des températures constantes du fait de sa basse température (-80°C).

La solution proposée par COLDWAY est d'introduire les plaques eutectiques ou la glace carbonique (CO²) à l'intérieur du caisson dans un compartiment séparé du volume utile. Grâce à un système de ventilation, la température intérieure peut être réglée entre -30°C et +8°C avec une précision de +/- 3°C



Modèle	Volume (L)	Autonomie* (H)	Temps de Recharge Maxi.	Dim int. (lxdxh) en mm	Dim ext. (lxdxh) en mm	Poids (Kg)
FR64	64	14	6H	430x412x384	700x500x470	5

* Autonomie moyenne à +4°C de consigne et 25°C de température externe avec 4 plaques GN 1/3 à -17°C

Température de consigne	Temps de maintien	Température extérieure	Produit réfrigérant
-30°C	8 h	+25°C	5 Kg (glace carbonique)
+4°C	14 h	+25°C	4 plaques GN 1/3 à -17°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Grande résistance grâce à la densité élevée du PPE
- Ne se déforme pas
- Amortit les chocs
- Résiste aux rayures
- Fabriqué d'un seul bloc, sans colle, ni soudure
- Extrêmement résistant à la rupture
- Convient parfaitement aux charges lourdes
- Manipulation facile et sûre



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réfrigération régulée grâce au système de ventilation et aux plaques eutectiques
- Pas de contact entre le réfrigérant et les produits transportés
- Homogénéité à l'intérieur du caisson
- Fiable et robuste, nécessitant peu de maintenance
- Programmation de la température de consigne entre -30°C et +8°C
- Régulation précise de la température intérieure à +3°C quelle que soit la température extérieure
- Utilisation possible de glace carbonique pour températures négatives uniquement

COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

A COLD CHAIN INNOVATION

FREETHERM 15/25 °C

Insulated box with **active system** for controlled temperature transport
+15°/25°c



COLDWAY
Specialist of the cold chain



DESCRIPTION

• FREETHERM 15/25 active system includes :

-A separate compartment where the eutectic plates can be set for the cold source

-Another compartment with a 12V electric heating module for the heat source



OPERATION

• The FREETHERM 15/25 active system provides a self-regulated cold or heat production which gets activated according to the outside temperature

• Inside temperature can be monitored between 15 and 25°C

• Temperature gets back to target quickly after each lid opening thanks to the fan system

• Connects with the vehicle 12V cigarette lighter plug (5A)

APPLICATION

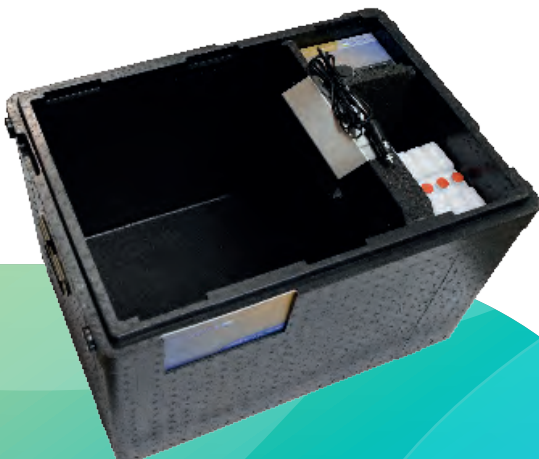
Daily multiple stops deliveries, temperature controlled transport of biological samples, life science products, medications

Model	Volume (L)	Int. Dim. (mm)	Ext. Dim. (mm)	Weight (kg)
FR 64 15/25°C	64	420x410x370	700x500x470	7

ADVANTAGES

- Temperature is consistent inside the box
- Transported products are not in contact with the refrigerant
- Reliable and robust, low maintenance required
- Light and silent
- Easily carried thanks to its ergonomic handles
- Locking lid

Hold over heating time Tc 20°C Amb 5°C	No limit in time if 12V cigarette lighter plug is connected
Hold over cooling time Tc 20°C Amb 5°C	15 hours with 4 GNI/3 eutectic plates



Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623

L'INNOVATION DANS LE FROID

EQUITHERM

Maintien d'une
température ambiante
maîtrisée



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



Maintien d'une température ambiante maîtrisée pour le transport des produits sensibles type :
Concentrés plaquettaires, FIV,
échantillons biologiques, cryoglobuline...



FONCTIONNEMENT

Différentes applications médicales nécessitent une solution fiable, souple et sécurisée assurant le transport à température dirigée des produits sensibles au froid.

L'Equitherm maintient une température maîtrisée par temps froid sans aucun branchement électrique:

- Système de chauffage ventilé
- Production de chaleur déclenchée à la demande de l'utilisateur

L'Equitherm est rechargeable sur secteur 230V/50-60Hz pendant six heures trente ce qui permet de le réutiliser simplement après chaque utilisation

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRÉRALES

- Corps et couvercle en polypropylène expansé, légers et résistants aux chocs
- Isolation thermique très élevée
- Intérieur en acier inoxydable + bac plastique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Système alimenté par batterie 12V intégrée
- Système de ventilation assurant une température intérieure homogène
- Programmation de température de consigne entre +15°C et +37°C
- Régulation précise de la température intérieure à $\pm 1^\circ\text{C}$
- Affichage digital intérieur de la température

Modèle	Volume (L)	Autonomie* (H)	Temps de Recharge Maxi.	Dim Int. (lpxh) mm	Dim Ext. (lpxh) mm	Poids (Kg)
CC12	5	22	6h30	315 x 195 x 75	405 x 300 x 220	9

* à +21°C de consigne et +5°C de température ambiante



COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

L'INNOVATION DANS LE FROID

FREETECH

Conteneur Isotherme

Léger & Robuste

Solutions qualifiées en froid passif



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



Conteneur Isotherme
11L - 40L - 100L
Léger et Robuste

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Caisson isotherme rigide
- Revêtement en polyéthylène
- Isolation en mousse polyuréthane injectée
- Equipement homologué ATP (F100L)
- Cadenassable
- Support plaques eutectiques
- Facile à nettoyer

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Différentes configurations vous sont proposées en fonction de vos besoins en température et en durée de transport



Modèle	Volume (L)	Autonomie (H)	Plage de T°	Dim.ext (l x p x h) mm	Dim.int* (l x p x h) mm
F11L	4,5L à 11L	De 3 à 24h	De -20°C à +37°C	511x241x252	395x160x129
F40L	25L à 40L	De 3 à 20h	De -20°C à + 37°C	747x339x378	491x226x280
F100L	67L à 100L	De 4 à 51h	De -20°C à + 37°C	913x465x514	750x295x385

*CONFIGURATIONS COURTES

Toutes nos configurations ont été qualifiées en laboratoire.
Notre équipe de spécialistes se tient à votre disposition pour vous communiquer les qualifications ainsi que tout renseignement complémentaire.



COLDWAY

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

KÄNGA BOX

*Caisses isothermes en
polypropylène expansé (PPE)*

*100% étanche
100% non toxique
Recyclable*



Caisses isothermes
en polypropylène expansé (PPE)
De 1,5l à 128l

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Grande résistance grâce à la densité élevée du PPE
- Ne se déforment pas
- Amortissent les chocs
- Résistent aux rayures
- Fabriquées d'un seul bloc, sans colle, ni soudure
- Extrêmement résistantes à la rupture
- Conviennent parfaitement aux charges lourdes
- Manipulation facile et sûre



PROFESSIONAL
Volume 48L



EXPERT 60 40
Volume 21L à 80L



EXPERT GN
Volume 1,5L à 46L



EASY
Volume 12L à 62L



TOWER 60 40
Volume 128L



TOWER GN
Volume 64L à 100L

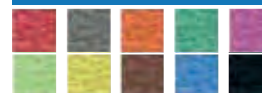


TRIP
Volume 20L



COMFORT
Volume 10L à 46L

10 couleurs - 8 Modèles



COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

L'INNOVATION DANS LE FROID

ALCABOX

Sacs **Isothermes** souples



Sacs isothermes souples
intégrables dans la gamme
ALCATHERM

EXTÉRIEUR

- Matériau : PVC lavable avec tissu imprimé à bordure
- Personnalisation avec logo ou marquage possible
- Couleur : Bleu Roi RAL 5002
- Facile à nettoyer avec un détergent clinique ou un désinfectant
- Fermeture éclair double guide pour fermeture par cadenas
- Anses avant et arrière, 3 poches externes transparentes (dessus et faces droite et gauche)
- Fixation du couvercle pour maintien en position ouverte dans la gamme AlcatheRM
- Sangle de transport ajustable en option



INTÉRIEUR

- Mousse polyuréthane épaisseur 5 mm
- PVC lavable sur les parois intérieures de couleur grise
- Facile à nettoyer avec un détergent clinique ou un désinfectant
- Une ou deux poches intérieures pour plaque(s) eutectique(s)* selon modèle

* Disponibles et vendues séparément sur demande

Modèle	Volume (L)	Désignation	Dimensions Int. (lxpxh) mm	Dimensions Ext. (lxpxh) mm
CP4L	2.5	Alcabox 4L	200 x 120 x 125	210x130x130
CP10L	9	Alcabox 10L	360 x 160 x 165	370x170x170
CP20L	16.5	Alcabox 20L	380 x 180 x 240	390x190x250
CP35L	32	Alcabox 35L	380 x 290 x 290	390x300x300
CP60L	56	Alcabox 60L	580 x 310 x 310	590x320x320



COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

L'INNOVATION DANS LE FROID

CLEAN LAB

RÉFRIGÉRATEURS ET CONGÉLATEURS
GAMME LABORATOIRE

ANTI BACTÉRIEN



Réfrigérateurs et congélateurs de
700L,1400L gamme laboratoire
Extérieur laqué blanc, portes pleines

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Régulation électronique conformité COFRAC
- Refroidissement ventilé
- Mousse isolante cyclopentane sans CFC
- Verrouillage de porte à clé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Revêtement intérieur anti bactérien
- Groupe froid traditionnel
- Isolation PU 50mm
- Non tropicalisé +32°C
- Extérieur laqué blanc
- Intérieur en acier poudré
- Disponible en version porte vitrée (C-LAB)
- Dégivrage automatique (FC-LAB)



CONFORME
A LA NORME
COFRAC
FD X15-140
avec passage
de sondes

OPTIONS

- Roulettes freinées
- Etagère inox supplémentaire
- Traçabilité des températures

	Modèle	Volume utile (L)	Température	Dim. ext. (mm)	Dim. int. (mm)	Poids (kg)
C L E A N	C-LAB 700	700	+2°C à + 8°C	700x800x2080	600x665x1500	105
	C-LAB 1400	1400	+2°C à + 8°C	1400x800x2080	1300x665x1500	170
L A B	FC-LAB 700	700	-10°C à -18°C	700x800x2080	600x665x1500	115
	FC-LAB 1400	1400	-10°C à -18°C	1400x800x2080	1300x665x1500	180

COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623

L'INNOVATION DANS LE FROID

LAB

RÉFRIGÉRATEURS ET CONGÉLATEURS
GAMME LABORATOIRE

TROPICALISÉ +43°C

BASSE CONSOMMATION D'ÉNERGIE



Réfrigérateurs et congélateurs de 400L, 700L, 1400L ou 2100L gamme laboratoire. Disponible en version tout inox ou extérieur laqué blanc, portes pleines ou vitrées.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Régulation électronique conformité COFRAC
- Refroidissement ventilé
- Mousse isolante cyclopentane sans CFC
- Dégivrage automatique
- Verrouillage de porte à clé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tropicalisé +43°C
- Intérieur inox
- Extérieur laqué blanc

BASSE CONSOMMATION D'ENERGIE

- Eclairage à LED
- Isolation PU 60mm
- Groupe froid monobloc (sauf F-LAB 400)



CONFORME
A LA NORME
COFRAC
FD X15-140
avec passage
de sondes

OPTIONS

- Roulettes freinées
- Etagères inox supplémentaires
- Traçabilité des températures

Modèle	Volume utile (L)	Température	Dim. ext. (mm)	Dim. int. (mm)	Poids (kg)
Lab 400*	400	+2°C à +8°C	600x600x1900	500x500x1350	65
Lab 700	700	+2°C à +8°C	780x800x2120	600x665x1520	115
Lab 1400	1400	+2°C à +8°C	1440x800x2120	1320x665x1520	182
Lab 2100	2100	+2°C à +8°C	2160x800x2120	2040x665x1520	270
F-LAB 400*	400	-10°C à -20°C	600x600x1900	500x500x1350	65
F-LAB 700	700	-10°C à -20°C	720x800x2120	600x665x1520	115
F-LAB 1400	1400	-10°C à -20°C	1440x800x2120	1320x665x1520	185
F-LAB 2100	2100	-10°C à -20°C	2160x800x2120	2040x665x1520	270
Lab Dual 2x350	350+350	-10°C à -25°C et +2°C à +8°C	720x800x2120	600x665x1520	145
Lab Dual 2x700	700+700	-10°C à -25°C et +2°C à +8°C	1440x800x2120	1320x665x1520	205

* Groupe froid traditionnel
Autres volumes nous consulter

COLDWAY 

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623

L'INNOVATION DANS LE FROID

ULTRA FREEZ LAB

CONGÉLATEURS
GAMME LABORATOIRE

FROID NEGATIF

Stockage des produits thermosensibles



COLDWAY
Le Spécialiste de la Chaîne du Froid



Congélateurs de 160L à 1400L,
gamme laboratoire.
Extérieur laqué blanc, portes pleines

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Régulation électronique conformité COFRAC
- Mousse isolante cyclopentane sans CFC
- Verrouillage de porte à clé
- Tiroirs acier (sauf UF LAB 700 et UF LAB 1400)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tropicalisé +43°C
- Economie d'énergie de 50%
- Intérieur inox
- Extérieur laqué blanc

BASSE CONSOMMATION D'ENERGIE

- Eclairage à LED
- Isolation PU 60mm
- Groupe froid monobloc



OPTIONS

- Roulettes freinées
- Etagères ou tiroirs inox supplémentaires
- Traçabilité des températures

	Modèle	Volume utile (L)	Température	Dimensions extérieures (mm)	Poids (kg)
ULTRA FREEZ LAB	UF-LAB 160	160	-30°C	640x620x1339	85
	UF-LAB 220	220	-30°C	640x620x1539	94
	UF-LAB 320	320	-30°C	640x620x1939	115
	UF-LAB 600	600	-40°C	780x840x1930	186
	UF-LAB 700	700	-20°C à -25°C	720x800x2120	186
	UF-LAB 1400	1400	-20°C à -25°C	1440x800x2120	186

COLDWAY

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623

L'INNOVATION DANS LE FROID

CHAMBRE FROIDE MODULABLE

INSTALLATION SANS L'AIDE D'UN FRIGORISTE

Froid négatif & positif

Stockage de vos produits
thermosensibles



Chambres froides modulaires
disponibles en kit de 3 à 50m³

CONFORME
A LA NORME
COFRAC
FD X15-140
avec passage
de sondes

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Panneaux modulaires faciles à assembler et à désassembler
- Installation du groupe froid sans l'aide d'un frigoriste
- Unité réfrigérante "à cheval" ou montée sur panneau
- Sol antidérapant zinc plastifié
- Résistance anti-condensation sur la porte
- Soupape de condensation
- Bord extérieur de la base de la chambre en acier inox AISI 304
- Evaporation des condensats

OPTIONS

- Plancher inox et kit étagère
- Rampe
- Livraison possible sans le sol



Modèle	Volume	Plage de température	Dimensions extérieures
CHAMBRE FROIDE	3m ³ à 50m ³	de +2°C à +8°C de -10°C à -25°C	Aménagement sur mesure



Panneaux en tôle d'acier blanc modulaires
Isolation en polyuréthane sans CFC
Épaisseur 80mm ou 100mm
pour température positive de +2°C à +8°C
et négative de -10°C à -25°C



Unité réfrigérante "à cheval" ou montée sur panneau

COLDWAY

Lieu dit "Patau" Route de Rivesaltes 66380 PIA FRANCE
Tel: +33 (0)4 68 64 71 06 - Fax: +33 (0)4 68 64 71 07
info@coldway.fr - www.coldway.com

SA capital 276 593 € - RCS Perpignan 439462623 - FR 62 439 462 623