

COLDKIT OPTIMA]

Chambre Froide Modulaire



PLUS DE TECHNOLOGIE | PLUS D'OPTIONS
PLUS DE DESIGN | PLUS DE SÉCURITÉ

...Plus d'OPTIMA

COLDKIT OPTIMA]

Le nouveau concept de mini chambre froide

OPTIMA est le nouveau concept de mini chambre froide spécialement développé pour répondre aux besoins les plus exigeants en matière de conservation et de stockage du froid des hôtels, des restaurants, des sociétés de restauration, des magasins et des cuisines.

L'objectif d'OPTIMA est d'offrir à tous les établissements la possibilité de disposer d'une chambre froide efficace, de qualité supérieure et au design unique et innovant, même si leur espace est réduit. Optima n'innove pas seulement dans son installation, mais améliore et facilite également le travail des installateurs et du client final, car elle est équipée de caractéristiques innovantes qui rendent l'assemblage plus facile et plus rapide.

Grâce à sa conception modulaire, à ses différentes épaisseurs, dimensions et options de personnalisation, OPTIMA évolue avec votre entreprise, en s'adaptant aux changements qu'elle requiert.

ENVIRONNEMENT

OPTIMA est fabriquée à partir de matériaux respectueux de l'environnement (isolation en polyuréthane sans CFC), dans des installations modernes dotées d'équipements de pointe qui garantissent les plus hauts niveaux de qualité et d'efficacité énergétique.

DISPONIBILITÉ IMMÉDIATE

Nous savons que votre entreprise ne peut pas attendre, c'est pourquoi nous avons mis en place un système logistique décentralisé, avec différents centres de distribution qui traitent toutes les commandes de nos clients rapidement et efficacement. C'est pourquoi nous sommes en mesure de garantir des délais de livraison courts et fiables.

NOUS VOUS OFFRONS LE MEILLEUR SERVICE

Notre grande équipe de professionnels hautement qualifiés peut vous conseiller à tout moment et vous accompagner à chaque étape de votre projet. Nous restons à votre disposition pour toute question ou aide dont vous pourriez avoir besoin.





page

(04)

Qu'est-ce
qu'OPTIMA?

page

(10)

Cadres et
Portes

page

(12)

Panneaux
de Sol

page

(14)

Panneaux
Verticaux
et de Plafond

page

(18)

Compléments et
Accessoires de
Montage

Qu'est-ce qu'OPTIMA?

OPTIMA est la **mini-chambre modulaire** spécialement conçue pour répondre aux besoins les plus exigeants en matière de conservation et d'entreposage frigorifique dans les installations de petite taille, telles que certains restaurants et cuisines, les petits hôtels et les entreprises de restauration, entre autres.

La chambre OPTIMA a été fabriquée avec des **matériaux de la plus haute qualité**, tels que nos panneaux en polyuréthane injecté à haute pression (PUR), sans CFC, d'une densité de $40 \text{ kg/m}^3 \pm 2$, qui ont une classification de réaction au feu B-s2,d0 (Certifié Euroclasse par AFITI LICOF).

De même, tous les composants et accessoires qui constituent la chambre OPTIMA sont fabriqués à partir des meilleurs matériaux, ce qui confère à la chambre un design attrayant, rendant son aspect et son esthétique inégalés.

DISPONIBLE DANS LES 48 HEURES
TRANSPORT ET ASSEMBLAGE FACILES
PRIX COMPÉTITIF
PLUS D'OPTIONS DE PERSONNALISATION





CHAMBRE FROIDE MODULAIRE

MODULARITÉ TOTALE

OPTIMA s'adapte à tous les espaces et à toutes les situations. Elle a été développée avec une modulation de 200 par 200 mm (hauteur, longueur et largeur), ce qui permet un nombre infini de combinaisons possibles. Sa modularité va encore plus loin, en permettant de diviser la chambre à l'intérieur pour créer des zones différenciées, même en termes de température. Elle s'adapte ainsi aux différents besoins qui peuvent se présenter.

UN MONTAGE PLUS FACILE

Grâce à son montage, qui s'effectue à l'intérieur de la chambre, et à ses systèmes de fixation par crochets insérés dans les panneaux, OPTIMA s'installe rapidement et facilement et peut être mise en service en peu de temps. De plus, grâce à la fabrication des panneaux, il n'est pas nécessaire de les découper.

DESIGN PERSONNALISÉ

OPTIMA a été conçue pour s'adapter aux besoins de votre entreprise. Vous avez le choix entre différentes épaisseurs et dimensions de panneaux. De plus, vous pouvez choisir l'aspect que vous souhaitez lui donner, un modèle standard ou si vous voulez changer le revêtement des panneaux.

Vous pouvez également la personnaliser avec nos différents accessoires : portes pivotantes, de service ou coulissantes, portes avec présentoirs, panneaux avec fenêtres, rideaux à lamelles, rampes d'accès, enregistreurs de données, etc. Pour les modèles au sol, choisissez parmi nos différentes options.

OPTIMA propose des composants tels que des plinthes, des profilés sanitaires, des vannes d'équilibrage de pression, des solutions d'éclairage (même à l'intérieur du profilé sanitaire), des régulateurs de température...
Votre entreprise, votre OPTIMA.

COLDKIT OPTIMA]

Plus de possibilités

Les caractéristiques techniques d'OPTIMA en font une chambre froide unique :

- Trois épaisseurs de panneaux disponibles (85, 105, 120 mm).
- Modulation de 200 mm à 200 mm.
- Finitions des panneaux de sol avec différentes options et qualités.
- Possibilité de diviser la chambre à l'intérieur.
- Large gamme de portes pivotantes et coulissantes, ainsi que de fenêtres.
- Intégration maximale des composants pour faciliter le nettoyage (l'élément chauffant électrique est situé à l'intérieur d'un profilé en PVC qui entoure le cadre de la porte).
- Large gamme d'accessoires pour répondre aux normes sanitaires en vigueur et personnaliser l'utilisation et les fonctions de votre chambre OPTIMA.

Elle présente également une finition esthétique unique caractérisée par :

- Couleur extérieure laquée blanc Pirineo / RAL 9010.
- Finition lisse pour faciliter le nettoyage.
- Porte pivotante avec finition à l'extérieur.
- Charnières et serrure parfaitement intégrées à l'ensemble de la chambre.

85 1



*Disponible en
deux versions : avec
et sans sol*



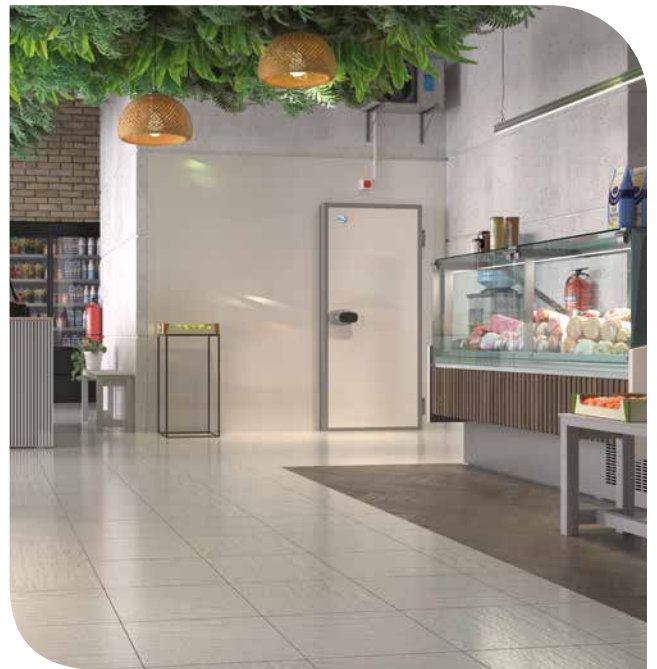
Configuration Standard



Configuration Standard sans Sol

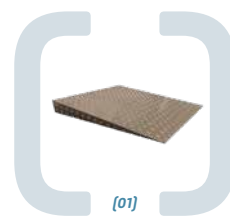
05 120

MM D'ÉPAISSEUR DE PANNEAU



Accessoires

OPTIMA dispose d'une large gamme d'accessoires qui vous permettront non seulement de personnaliser au maximum, mais aussi de tirer le meilleur parti de votre chambre froide.



[01]



[02]



[03]

[01] Rampe d'accès

[02] Enregistreur de données

[03] Étagère modulaire



Avec sol - Configurations optionnelles (porte coulissante, rideau à lamelles)



Configurations optionnelles (voir dans tout le catalogue)

NOUVEAUTÉ

DÉSORMAIS OPTIMA EST ENCORE MEILLEURE

Lancée sur le marché en 2019, la chambre froide OPTIMA n'a cessé d'évoluer et de s'adapter aux nouveaux besoins du marché, tout en gardant intactes son essence et ses caractéristiques fondamentales.

Au cours des derniers mois, nous avons effectué un travail intensif de réingénierie et de conception afin d'améliorer davantage les performances d'OPTIMA tout en réduisant son impact sur l'environnement.

Grâce à ces efforts, nous avons pu offrir à notre chambre froide plus d'options de personnalisation, plus de technologie, une meilleure conception et une plus grande sécurité.



PORTE EN VERRE

La nouvelle porte en verre pour chambres positives d'OPTIMA allie les meilleures performances et avancées technologiques à un design d'avant-garde qui ne laisse personne indifférent.



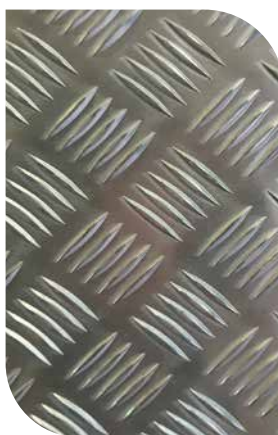
ENREGISTREUR DE DONNÉES

Grâce à ce nouveau dispositif, vous pouvez désormais connaître et contrôler les conditions environnementales à l'intérieur de votre chambre OPTIMA, à tout moment et de n'importe où.



OPTIONS DE SOL

Vous pouvez désormais choisir parmi davantage d'options de sol OPTIMA, y compris un sol en aluminium antidérapant super renforcé pour protéger l'intérieur de votre chambre.



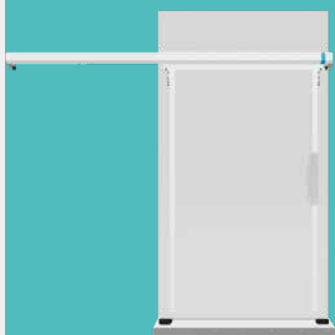
FENÊTRE INTERACTIVE

Il suffit de toucher cette fenêtre de l'extérieur pour allumer la lumière intérieure de votre chambre froide ou ouvrir sa porte, entre autres possibilités.



PORTE COULISSANTE ET GUIDE

La nouvelle porte coulissante est dotée d'une bande extérieure et d'une poignée en acier inoxydable AISI 304 et d'une poignée intérieure en PVC. Nouveau guide pour une installation rapide et facile.



REVÊTEMENT INTÉRIEUR EN PVC

Vous pouvez désormais appliquer un revêtement très résistant sur les panneaux pour protéger l'intérieur de votre chambre OPTIMA contre les chocs et les rayures.



PORTE AUTOMATIQUE SEMI-ENCASTRÉE

La nouvelle porte semi-encastree automatique d'OPTIMA est équipée de capteurs pour l'ouverture depuis l'extérieur, d'un affichage intégré pour l'épaisseur de 60 mm.



RAMPES D'ACCÈS

La nouvelle rampe d'accès légère d'OPTIMA, capable de supporter jusqu'à 800 kg de charge dynamique, a une structure en acier galvanisé et est recouverte d'aluminium antidérapant.



Cadres et Portes

CADRES

Les cadres de toute la gamme OPTIMA sont fabriqués de la même manière qu'un panneau. La face extérieure est réalisée en tôle d'acier galvanisé laqué de 0,5 mm et la face intérieure est réalisée dans la même tôle.

De la mousse de polyuréthane rigide d'une densité de 40 +/- 2 kg/m² est injectée entre les deux tôles. Lors de la fabrication, des boîtes en plastique renforcé sont placées pour l'assemblage (dans le module de 200 mm ou dans le module de 400 mm avec les panneaux verticaux).

Les épaisseurs sont les mêmes que celles des panneaux verticaux, soit 85, 105 et 120 mm. La finition garantit le libre passage grâce à un profilé en PVC qui sert à la fois de rupture thermique et de logement pour l'élément chauffant.

PORTE COULISSANTE

NOUVEAUTÉ

La nouvelle porte coulissante OPTIMA est dotée d'une poignée en acier inoxydable AISI 304 à hautes performances, qui confère à l'ensemble de la chambre froide un design élégant et moderne.

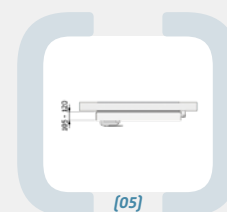
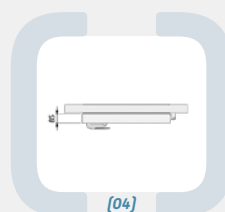
Pour tous les modèles de chambres froides dont l'épaisseur des panneaux est de 85, 105 et 120 mm, la porte coulissante est plate. Pour les chambres à température positive, l'épaisseur de la porte est de 85 mm, et pour les chambres à température négative, l'épaisseur de la porte est de 105 et 120 mm.

Tous les modèles de portes coulissantes sont équipés d'un nouveau rail en aluminium anodisé avec couvercle intégré, conçu pour être installé rapidement et facilement grâce à son assemblage par clips, ce qui permet un gain de temps considérable par rapport aux autres solutions disponibles sur le marché.

Dimensions

OPTIMA 85 - 105 - 120

Epaisseur	Cadre	Dimension du Passage Libre
Avec Sol		
85	2000 x 1000	1830 x 0800 (1000)
	2000 x 1200	1830 x 0800 (1200)
	2200 x 1000	1900 x 0800 (1000) ou 2000 x 800 (1000)
	2200 x 1200	1900 x 0800 (1200) ou 2000 x 800 (1200)
	2400 x 1000	1900 x 0800 (1000) ou 2000 x 800 (1000)
	2400 x 1200	1900 x 0800 (1200) ou 2000 x 800 (1200)
	2600 x 1000	1900 x 0800 (1000) ou 2000 x 800 (1000)
Sans Sol		
85	2030 x 1000	1900 x 0800 (1000)
	2030 x 1200	1900 x 0800 (1200)
	2230 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2230 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
	2430 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2430 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
	2630 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
Avec Sol		
105	2000 x 1000	1810 x 0800 (1000)
	2000 x 1200	1810 x 0800 (1200)
	2200 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2200 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
	2400 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2400 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
	2600 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
Avec Sol		
120	2200 x 1000	1900 x 0800 (1000)
	2200 x 1200	1900 x 0800 (1200)
	2400 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2400 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
	2600 x 1000	1900 x 0800 (1000) o 2000 x 800 (1000)
	2600 x 1200	1900 x 0800 (1200) o 2000 x 800 (1200)
Portes Coulissantes OPTIMA (Avec sol sans profilé sanitaire)		
85	2000 x 1200	1850 x 0950
105	2200 x 1200	1850 x 0950
120	2400 x 1200	1850 x 0950
	2600 x 1200	1850 x 0950



(04) Porte positive
(05) Porte négative

PORTE SEMI-ENCASTRÉE AUTOMATIQUE

NOUVEAUTÉ

La nouvelle porte semi-encastree automatique OPTIMA est équipée de capteurs d'ouverture depuis l'extérieur pour les pieds, les mains ou les deux, ce qui facilite l'accès à la chambre lors du chargement des marchandises. Elle dispose également d'un affichage intégré pour une épaisseur de 60 mm.



[06]



[07]

[06] Moteur de porte automatique
[07] Système d'ouverture sans contact



[08]



[09]

[08] Système d'ouverture au pied sans contact
[09] Poignée de sécurité intérieure

PORTE EN VERRE

NOUVEAUTÉ

La nouvelle porte vitrée OPTIMA pour chambres à température positive combine les meilleures performances et avancées technologiques avec un design d'avant-garde qui ne laisse personne indifférent.

Elle est équipée d'un contrôleur de température et d'humidité intégré et d'un capteur tactile interactif qui permet de régler l'intensité lumineuse à l'intérieur de la chambre.



[10]



[11]

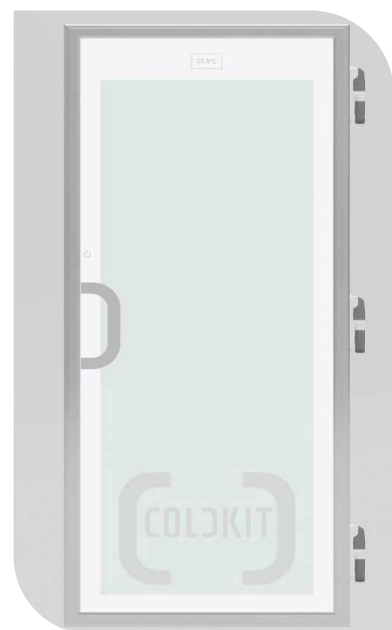
[10] Poignée standard
[11] Ouverture intérieure de sécurité



Porte pivotante



Porte automatique encastrée



Porte en verre

Panneaux de Sol

Les panneaux de sol modulaires OPTIMA sont fabriqués en polyuréthane rigide, sans CFC. Nous proposons différentes versions de sols, en fonction de la résistance requise pour l'utilisation prévue, tant pour les charges de service conventionnelles et renforcées que pour les charges de service plus élevées.

L'épaisseur du sol pour les chambres OPTIMA 85 et 105 est de 85 mm, tandis que pour l'OPTIMA 120, l'épaisseur du sol est de 120 mm.

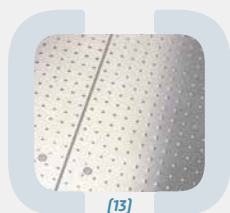
PANNEAU DE SOL RENFORCÉ PHÉNOLIQUE

Ce panneau de sol est recommandé pour les charges de service. Il est fabriqué en contreplaqué de 9 mm (CTBX), recouvert de résine phénolique brune antidérapante. Le matériau utilisé pour la fabrication est le bouleau finlandais.



PANNEAU DE SOL RENFORCÉ ACIER INOXYDABLE

Contreplaqué de 9 mm (CTBX), recouvert d'une feuille d'acier inoxydable antidérapante. La finition extérieure est en tôle d'acier galvanisé lisse, prélaquée avec un vernis polyester de 25 microns, référence 1006, et 0,50 mm d'épaisseur avec un film de protection en polyéthylène.



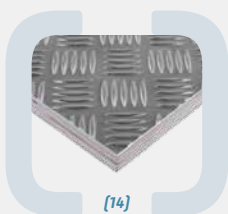
PANNEAU DE SOL SUPER-RENFORCÉ (PHÉNOLIQUE ET ACIER INOXYDABLE)

Ces panneaux de sol ont été conçus pour les charges de service les plus lourdes et les plus exigeantes. Ils sont fabriqués avec une armature en tôle galvanisée prélaquée de 0,6 mm, un contreplaqué de 9 mm (CTBX), revêtu de résine phénolique brune antidérapante, un matériau en bouleau finlandais ou revêtu d'une tôle en acier inoxydable de 0,6 mm.

PANNEAU DE SOL SUPER-RENFORCÉ EN ALUMINIUM

NOUVEAUTÉ

Nouveau panneau de sol antidérapant en aluminium pour les charges plus lourdes. Ce panneau est composé d'un film aluminium antidérapant de 3 mm et d'un contreplaqué CTBX de 6 mm. A l'extérieur, le panneau comporte une tôle d'acier galvanisé prélaquée avec un vernis polyester de 25 microns, référence 1006, et d'une épaisseur de 0,50 mm avec un film de protection en polyéthylène.



[14]

- [12] Phénolique renforcé
- [13] Acier inoxydable renforcé
- [14] Aluminium super renforcé



Panneaux Verticaux et de Toit

PARAMÈTRES DE CALCUL

La conductivité thermique, exprimée en W/mK ou $W/m^{\circ}C$, est la quantité d'énergie (en watts) qui traverse une surface de $1 m^2$ et de $1 m$ d'épaisseur, en fonction de la différence de température entre chaque face (K ou $^{\circ}C$). En matière d'isolation en polyuréthane, il faut connaître le premier paramètre. Pour ce faire, il est nécessaire d'effectuer une mesure en laboratoire, conformément aux normes en vigueur, sur des échantillons prélevés sur les produits fabriqués dans l'usine même.

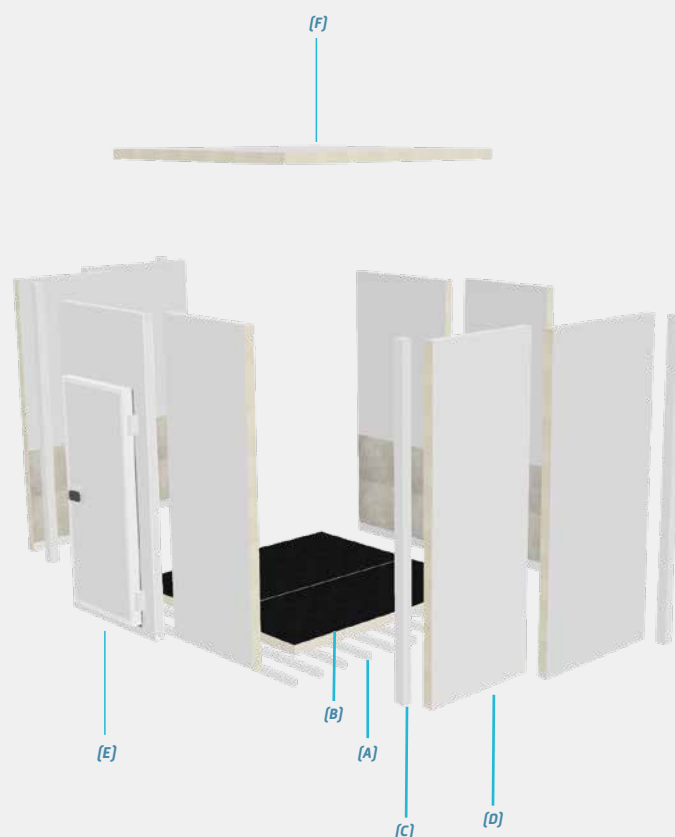
La transmission thermique K ou U , exprimée en $W/m^2 K$ ou $^{\circ}C$, est la somme de la résistance thermique de chaque couche de matériau qui compose le panneau et des résistances d'échange des surfaces intérieures et extérieures. La valeur pour les panneaux OPTIMA est la suivante :

Valeur		
OPTIMA 85	0,26	$W/m^2.^{\circ}C$
OPTIMA 105	0,21	$W/m^2.^{\circ}C$
OPTIMA 120	0,19	$W/m^2.^{\circ}C$

PANNEAUX (VERTICAUX ET DE PLAFOND)

Les panneaux verticaux et de plafond modulaires OPTIMA sont fabriqués en polyuréthane injecté à haute pression, sans CFC. Dans la gamme OPTIMA de panneaux verticaux et de plafond, nous proposons 3 épaisseurs, en fonction des besoins de refroidissement du client : 85, 105 et 120 mm.

Les plages de température intérieure de l'espace, ainsi que les applications recommandées pour chaque épaisseur de panneau, vont de $+8^{\circ}$ à -40° .



- [A] Profilé de vide sanitaire
- [B] Panneau de sol
- [C] Angles verticaux
- [D] Panneau vertical
- [E] Porte pivotante
- [F] Panneau de plafond

Les modules des panneaux verticaux et de plafond OPTIMA 85, 105 et 120 sont de 200 mm.

Pour pouvoir s'adapter correctement à la configuration de l'espace réservé à la chambre froide, nous disposons de 5 largeurs différentes (400 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm) et de 4 hauteurs différentes (2000 mm, 2200 mm, 2400 mm, 2600 mm).

REVÊTEMENT DES PANNEAUX

Dans leur configuration standard, les panneaux qui composent la chambre froide OPTIMA ont les revêtements suivants :

- Face extérieure : tôle d'acier galvanisée prélaquée avec un vernis polyester de 25 microns. Couleur Blanc Pirineo Ref 1006, d'une épaisseur de 0,50 mm et film de protection en polyéthylène.
- Face intérieure : tôle d'acier galvanisé prélaqué avec un vernis polyester de 25 microns. Couleur blanche référence 1006, avec une épaisseur de 0,50 mm et un film de protection en polyéthylène.

OPTIONS DE REVÊTEMENT INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR DE PANNEAUX

De plus, nous vous offrons désormais la possibilité d'inclure un revêtement PVC très résistant à l'intérieur des panneaux de votre chambre afin de protéger l'intérieur de votre OPTIMA contre les chocs et les rayures. La hauteur et la largeur de ce revêtement spécial sont laissées à votre discrétion, puisqu'il peut être appliqué sur l'ensemble du panneau ou sur une partie spécifique de celui-ci. Comme il s'agit d'une bande intégrée au panneau lui-même dès l'usine, elle reste inchangée dans le temps et ne nécessite pas d'entretien particulier.

Ainsi, en choisissant une option pour l'intérieur et une autre pour l'extérieur, vous pouvez créer différentes combinaisons pour votre OPTIMA :

- Intérieur blanc / Extérieur blanc
- Intérieur blanc / Extérieur PVC antibactérien
- Intérieur blanc + PVC haute résistance / Extérieur blanc



SUPPORTS DE PLAFOND

Il existe plusieurs possibilités pour soutenir cet élément :

PANNEAU AUTOPORTANT

Le panneau est considéré comme autoportant lorsque la largeur maximale de la chambre est inférieure ou égale à la portée admissible (A).

Panneau			
Epaisseur	85 mm	105 mm	120 mm
A maximum	4800 mm	5500 mm	6000 mm
N° de fixation	2	2	2



Revêtement intérieur en PVC

ASSEMBLAGE DES PANNEAUX

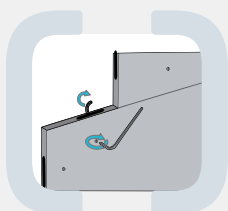
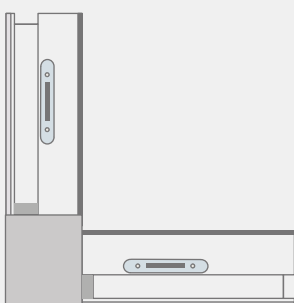
Lors de la fabrication, tous les panneaux verticaux et de plafond sont équipés de boîtes universelles en plastique munies d'un crochet et d'un axe (modèle breveté) pour s'adapter à la modulation de 200 mm. De plus, pour assurer une parfaite combinaison des systèmes de fixation, les moules utilisés lors du processus de fabrication sont conçus pour le positionnement exact des boîtes de connexion.

MÉTHODE D'ASSEMBLAGE

Chacune des boîtes est munie d'un crochet et d'un axe. Il faut également souligner le joint adhésif en polyéthylène gris placé sur le côté de chaque boîte. Lorsqu'il est fermé, il permet aux panneaux de rester comprimés pour assurer une parfaite étanchéité. Pour l'installer, il suffit de tourner de 45° la clé hexagonale préalablement insérée dans la fente.

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES ET PHYSIQUES

- Le coefficient de conductivité thermique du polyuréthane, selon la norme DIN 52612, est égal à : 0,0228 W/m°C.
- De même, la densité du polyuréthane, selon la norme UNE 92235, est égale à : 40 +/- 2 kg/m³.
- La résistance à la compression, conformément à la norme UNE 92334, est égale à : 0,15 N/mm².



Données Techniques			
Panneaux verticaux et de plafond			
	OPTIMA 85	OPTIMA 105	OPTIMA 120
Coefficient de conductivité	0,26 W/m ² . °C	0,21 W/m ² . °C	0,19 W/m ² . °C
ΔT de la température habituelle (Q) pour une perte de chaleur de 13 W/m ²	ΔT 29°C (≥ 0°C) ΔT 22°C (≤ 0°C)	ΔT 38°C (≥ 0°C) ΔT 28°C (≤ 0°C)	ΔT 46°C (≥ 0°C) ΔT 35°C (≤ 0°C)
Résistance à la traction perpendiculaire frontale. Selon la norme UNE 41950-94.	0,16 N/mm ²		
Stabilité dimensionnelle. Conformément à la norme UNE 41950-94. Après 24 heures à 80 °C. Après 24 heures à -20 °C.	0,5 % en volume 0,2 % en volume		

DIMENSIONS DISPONIBLES

Vous trouverez ci-dessous les différentes combinaisons d'épaisseur, de longueur et de hauteur disponibles pour les panneaux verticaux et de plafond OPTIMA.

Dimensions						
Dimensions (largeur en mm)						
OPTIMA 85 - 105 - 120						
mm	400	600	800	1000	1200	
2000						
2200						
2400						
2600						



[15]



[16]



[17]

[15] Clé

[16] Boîte mâle + boîte femelle

[17] Ensemble



Compléments d'Assemblage et Accessoires

RIDEAU À LAMELLES

Ils sont constitués de lames en PVC avec des supports articulés en polyéthylène montés sur des tubes en PVC. Les lames transparentes ont une largeur de 200 mm et une épaisseur de 2 mm.

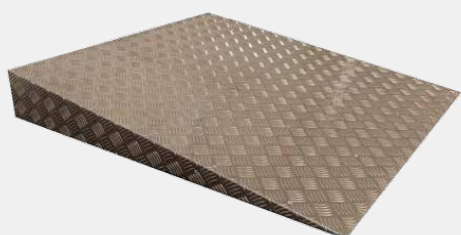


Rideau à lamelles

RAMPE D'ACCÈS

NOUVEAUTÉ

La nouvelle rampe d'accès d'OPTIMA a une structure en acier galvanisé et est recouverte d'aluminium antidérapant. De par sa conception et ses caractéristiques, il s'agit d'un élément léger et facilement déplaçable, mais très résistant, puisqu'il est capable de supporter jusqu'à 800 kg de charge dynamique.



ENREGISTREUR DE DONNÉES

NOUVEAUTÉ

Grâce à notre nouvel enregistreur de données, vous pouvez désormais connaître et contrôler les conditions environnementales à l'intérieur de votre chambre OPTIMA, à tout moment et de n'importe où. Grâce à une application sur votre téléphone portable, vous pouvez accéder à la température et à l'humidité à l'intérieur de votre chambre et recevoir des alertes si certains niveaux sont atteints. Grâce à ce dispositif, qui s'installe facilement au moyen d'une installation magnétique, vous pouvez tracer en toute sécurité les conditions dans lesquelles vos produits sont stockés.

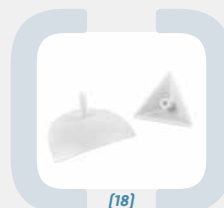


Enregistreur de données

KIT PROFILÉ SANITAIRE AVEC ÉCLAIRAGE LED

OPTIMA propose un kit de profilé sanitaire composé de 2 pièces en PVC blanc, le canal qui se fixe au mur et le profilé arrondi qui se clipse sur le canal. Chaque coin dispose également d'un angle.

Il est également doté d'un système d'éclairage LED intégré qui consomme peu d'énergie. Toutes ces caractéristiques offrent une innovation esthétique et hygiénique.



[18]



[19]



[20]

- [18] Angle intérieur et angle extérieur
- [19] Profilé sanitaire
- [20] Éclairage LED

PROFIL DE VENTILATION

Il s'agit d'un profilé rectangulaire en PVC de 60x40 mm, destiné à améliorer le niveau du sol pour l'assemblage des sols, ainsi qu'à garantir le passage de l'eau dans les chambres exposées aux intempéries et à éviter la condensation dans le sous-sol de la zone réfrigérée.

En outre, placés tous les 400 mm et correctement ajustés à l'aide d'un niveau, ils garantissent que les panneaux de sol sont placés sans espace entre eux.



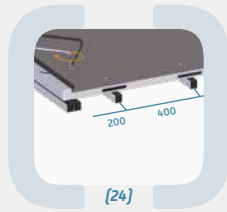
[21]



[22]



[23]



[24]

[21] Profil de vide sanitaire
[22] Couverture
[23] Assemblage

[24] Attention au positionnement des trous sous les profils de sol

FRISE OU PLINTHE

Les frises ou plinthes sont des profilés en PVC blanc qui se fixent à la base des panneaux verticaux pour assurer leur protection. A cet effet, il existe des pièces en PVC qui s'adaptent aux angles de la chambre ainsi qu'aux extrémités des profilés.



[25]



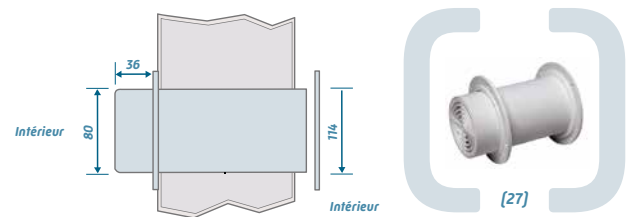
[26]

[25] Frise
[26] Plinthe

VANNE D'ÉQUILIBRAGE DE PRESSION

La notice de montage de la chambre froide est accompagnée d'un guide complet pour l'installation de cet élément. Il existe deux modèles de vannes d'équilibrage, dont l'utilisation dépendra du volume de la chambre froide, selon le tableau suivant :

Température à l'Intérieur de la Chambre					
VOLUME (m ³)	<-30*	<-20	<-15	<-10	<-5
<20	1*	1	1	1	1
<50	1*	2	2	2	2
<100	1*	1*	1*	1*	1*



[27] Vanne d'équilibrage de pression T2-21

RAYONNAGE MODULAIRE CONVENTIONNEL



OPTIMA peut être équipée d'étagères en aluminium anodisé 15 microns certifiées pour un usage sanitaire.

Conformément à la philosophie du produit Coldkit, ces étagères allient un design fonctionnel et élégant à un montage simple et rapide, conçu pour faciliter le nettoyage et l'entretien.

De plus, les matériaux utilisés garantissent une capacité de charge comprise entre 100 et 120 kg. Les pieds réglables et la possibilité de niveaux (jusqu'à 10), ainsi que la possibilité de montage en angle, favorisent une adaptation parfaite à l'espace intérieur de la chambre.



COLDKIT

Keep Fresh

PUREVER
INDUSTRIAL SOLUTIONS

PUREVER  **INDUSTRIES**
Protecting Life

PUREVER INDUSTRIAL SOLUTIONS

Zona Industrial de Nelas
Lugar do Poço Forrado, Apartado 7
3521-909 Nelas (Viseu)

T +351 232 941 280
info@coldkit.com

www.coldkit.com
www.pureverindustrialsolutions.com