

CIAO

HORIZONTAL SHOWCASES



CIAM

Refrigeration solutions
with a design focus.

Ciao

Vitrine à glace
professionnelle
plug-in.



Glace



Pâtisserie
surgelée



CIAO est la vitrine à glace professionnelle Plug-In. Les vitrines à glace CIAO ont été conçues pour être très performantes. Notre gamme propose 4 modèles : L1150 (12 bacs), L1650 (18 bacs), L2150 (24 bacs), L2150 (12+12 bacs à deux températures différentes) et deux types de vitrage : droit et courbé. Les vitrines CIAO peuvent être canalisées dans une continuité esthétique (optional) et les parties internes et celles externes de la vitrine côté opérateur sont revêtues en acier poli AISI 304.

Les cuves sont monolithiques et isolées avec du polyuréthane écologique à base d'eau. Il y a deux types d'habillage disponibles : tôle perforée et panneaux personnalisables en ce qui concerne la peinture RAL à votre choix. Les panneaux latéraux sont en HPL disponibles en trois couleurs : blanc, noir et gris.



Regardez la
vidéo

Personnalisation

CIAO 12 BACS



CIAO 18 BACS



CIAO 24 BACS



SKIN

/ Habillage
Panneaux latéraux et panneau
frontal en HPL; Grille en acier
thermolaqué micro-perforé.

/ Couleurs standard
Blanc RAL 9010/9016
Noir RAL 9005
Noir mat RAL 7021

/ Couleurs optionnelles
RAL de votre choix

MICRO-PERFORE

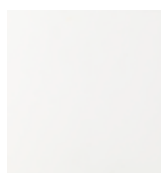
/ Habillage
Panneaux latéraux en HPL.
Panneau frontal et Grille en acier
thermolaqué micro-perforé.

/ Couleurs standard
Blanc RAL 9010/9016
Noir RAL 9005
Noir mat RAL 7021

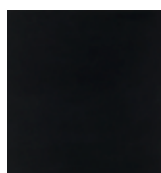
/ Couleurs optionnelles
RAL de votre choix



HPL



HPL Blanc

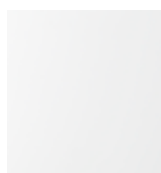


HPL Noir

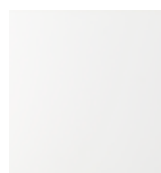


HPL Gris

TÔLE



Blanc
RAL 9010



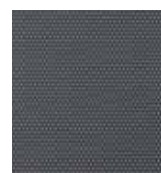
Blanc optique
RAL 9016



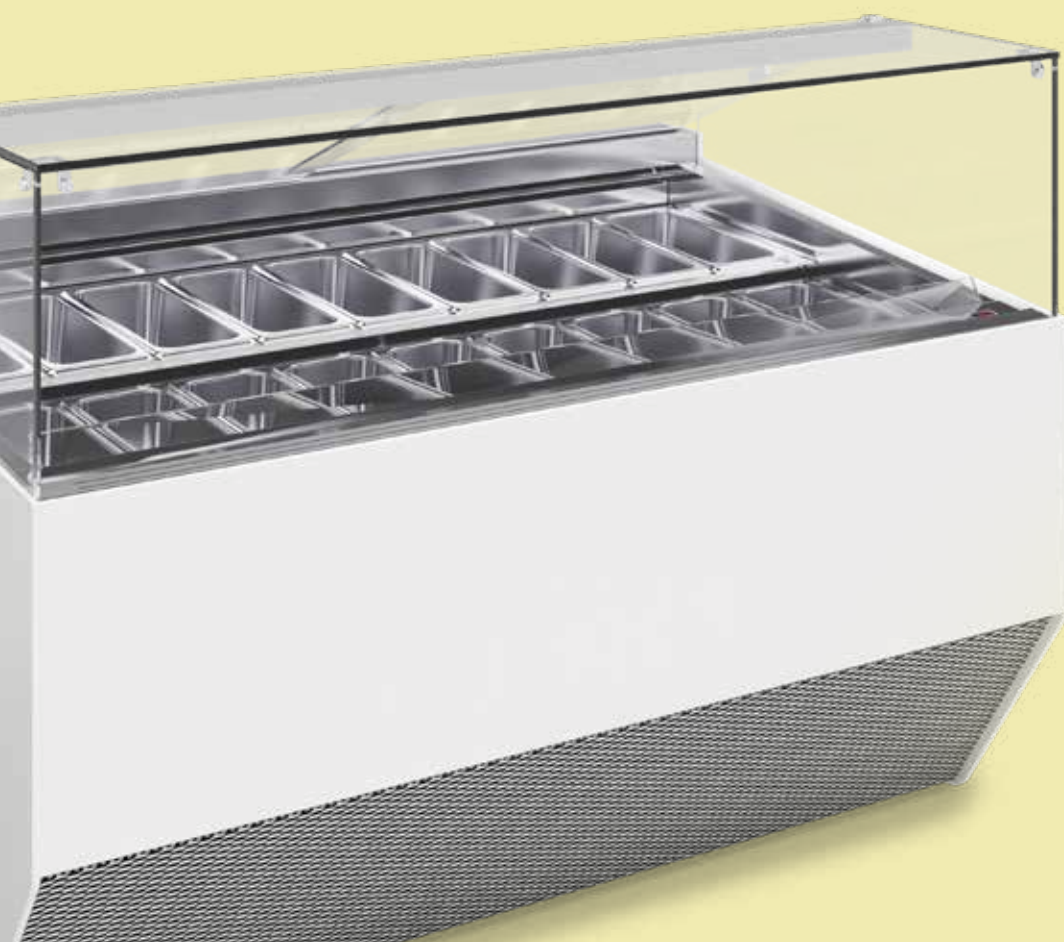
Noir mat
RAL 7021



Noir
RAL 9005



Tôle perforée
thermolaquée



**PANNEAUX
RAL 9010**



**PANNEAUX
RAL 8012**



**PANNEAUX
RAL 5012**



**PANNEAUX
RAL 6010**



Fermeture mécanique des vitres latérales et frontales



Ciao avec vitre droite





Vitre supérieure avec ouverture vers le haut
et micro-charnières intégrées

Le vitrage se compose de la vitre frontale et des panneaux latéraux avec vitre simple antibuée (système breveté « NoFog ») qui évite la formation de la condensation à travers un système de chauffage innovant, caractérisé par des micro-gravures laser; la vitre supérieure est fixée par deux micro-charnières qui permettent l'ouverture vers le haut pour faciliter le nettoyage.

On accède au compartiment réfrigéré par des portes coulissantes en PETG avec joints périphériques ; les portes glissent sur la coulisse intégrée au profil du plafonnier supérieur avec éclairage LED à bandeaux diffusant 3000°K.





Thermodynamique

La vitrine Ciao est disponible en deux versions :

Vitrine glacier à flux d'air unique

Permet un double niveau de stockage des bacs à glace.

Vitrine glacier à double flux d'air

Garantit une égalisation parfaite de la température sur tous les bacs à glace.

Les dégivrages programmés sont ultra-rapides avec inversion de cycle, tandis que les unités de condensation sont hermétiques et silencieuses, assurant un fonctionnement optimal dans toutes les conditions climatiques.



Double glacier



Glacier à service unique



Double glacier



Glacier à service unique

Electronique

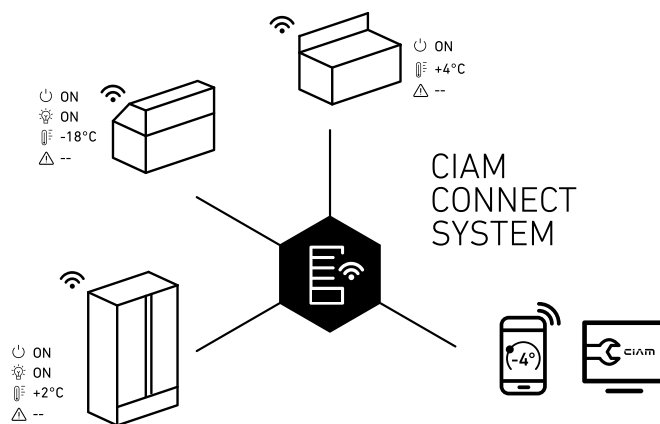


CIAM CONNECT

Ciam Connect est la solution intégrée pour surveiller et gérer à distance toutes les fonctions des produits CIAM.

Toutes les fonctionnalités peuvent être activées et surveillées depuis un simple smartphone, une tablette ou un ordinateur.

Il est également possible d'intégrer la solution directement dans le système de gestion de votre entreprise.



Connectivité

Ce dispositif permet de contrôler la vitrine à distance grâce à la connexion par carte Sim qui n'a pas besoin de Wi-Fi ou de la connexion au réseau du local.



Contrôle à distance

Grâce au portail Cloud vous pouvez interagir avec la vitrine: télécharger des graphiques de fonctionnement, surveiller les alarmes et les performances.

Paquet Ciam Connect





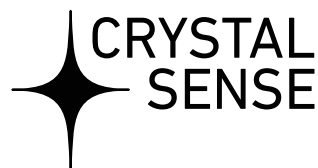
SMART FUTURE

CIAM Smart Future

Ciam présente un univers porté par l'évolution technologique, où de nouvelles applications, technologies, intelligence artificielle et innovation de CIAM s'unissent pour devenir une réalité. Un scénario sophistiqué qui va de la valorisation de la qualité du produit à une gestion maîtrisée de la consommation énergétique, pour un avenir toujours plus éthique et intelligent.

DEFROST LINE

DEFROST LINE réduit les temps de dégivrage et accélère le retour à la température, tout en minimisant la consommation énergétique et le stress thermique sur le produit. Defrost Line a déjà été intégrée par Ciam dans ses vitrines de nouvelle génération.



CRYSTAL SENSE est une technologie actuellement en cours de brevet, qui empêche la formation de condensation en autorégulant le chauffage du verre selon les conditions environnementales. Elle réduit le stress thermique et améliore la conservation des produits, tout en optimisant la consommation grâce à un système intelligent capable de détecter la température et l'humidité.



No-Ice. Smart Defrost System

Une technologie qui utilise l'intelligence artificielle pour déterminer automatiquement les cycles de dégivrage de la vitrine, générant ainsi d'importantes économies d'énergie. No-Ice inclut également le pack Ciam Connect.



YRIS permet d'adapter l'éclairage des vitrines au produit, optimisant chaque présentation. Grâce à son application Bluetooth, vous pouvez régler en temps réel la température de couleur (2700K-5000K) et l'intensité lumineuse (0-100%). Cette technologie, actuellement en cours de brevet, est conçue pour des vitrines toujours personnalisées et performantes. L'application permet également de gérer la température interne et le dégivrage de la vitrine.



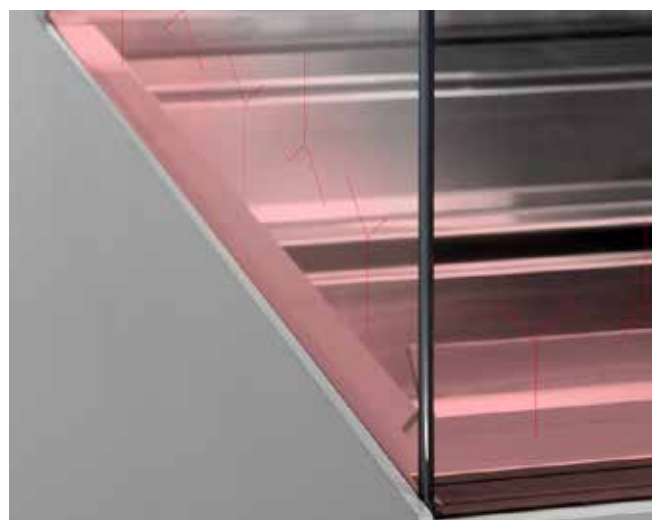
Thermomètre sur le plan avant



Unité de contrôle tactile



Rince boudiers en inox



Vitres chauffantes anti-buées (système «NoFog»)



Kit roues

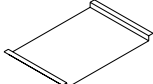
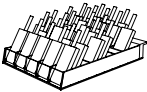
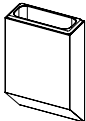
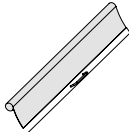
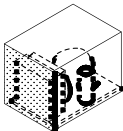
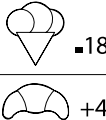
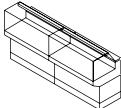


Unité de condensation extractible

Caractéristiques principales

1. Température parfaitement égalisée sur tous les bacs grâce au double flux d'air ou une seule sortie d'air.
2. Dégivrages ultra-rapides à inversion de cycle.
3. Vitres simples chauffantes avec système antibuée «NoFog».
4. Vitre supérieure ouvrante vers le haut avec micro-charnières intégrées au plafonnier avec éclairage LED à bandeaux diffusant 3000°K.
5. Certification ETL (marché canadien et nord-américain) sur tous les modèles.
6. Isolation écologique par une mousse de polyuréthane à base d'eau.
7. Côté opérateur avec portes coulissantes sur de joints périmétriques qui assurent une fermeture hermétique du compartiment réfrigéré.
8. Canalisation de modules dans une continuité esthétique.
9. Personnalisation des finitions de l'habillage esthétique.

Options

- | | | | | | |
|---|--|---|---|---|--|
|  | Bac à glace en acier inox
360x165x120H mm |  | Bac à glace en acier inox
360x250x80H mm |  | Plateaux inox
pour gâteaux glacés |
|  | Bac pour
"bâtons glace" |  | Rince bouliers
avec robinet |  | Rideau roulant
en micro-tissu |
|  | Kit roues |  | Filtre magnétique
pour faciliter le nettoyage
du condenseur |  | Les vitrines à température
négative peuvent être converties à
température positive |
|  | Fourniture d'assistance
à distance |  | Supplément pour insertion
graphique sur les panneaux avant |  | Canalisation de vitrines dans une
continuité esthétique |

CIAO

DOUBLE SORTIE D'AIR

Vitre frontale chauffée avec ouverture vers le haut, panneaux latéraux en verre chauffée, montants en aluminium brillant, fermeture à portes coulissantes en plexiglas, **éclairage** à LED | cuve isolée avec du polyuréthane **écologique** et revêtue en acier inoxydable | réfrigération ventilée à double flux d'air | commande numérique et affichage de température sur le plan | plan de travail et plan périmétral en acier poli | prévision pour bacs à glace dim. mm.360x165x120h ou une seule ligne dim. mm.360x250x80h non fournis | châssis en acier galvanisé avec pieds en acier inoxydable réglables en hauteur | compartiment technique et compartiment ouvert en acier inoxydable poli

SIDES

Standard
- Heated glass sides
- Heated front glass

SIDES

HPL Fenix
- black/white/gray

Options
- RAL

INTERIORS

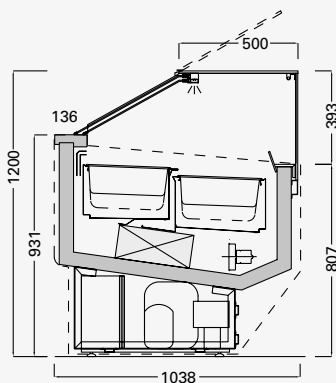
Standard
- Polished s/s

SKIN

Standard
- HPL black / white / gray

Options
- HPL RAL





Technique

Ventilated	Automatic / reverse cycle
R290	N. 4 / H.R. 55% / 30°C (86 °F)
Hermetic	-18°C
Led no-spot 3000°K	230 V / 1 ph / 50 Hz

Donné de la fiche (groupe logé)

	Model Code + Energy efficiency class	Dimensions mm	Weight Kg	Max Pwr. Consumption W / A	Avg Operating Consumption KW/H	Cooling Power/Expansion W / °C	GAS Type
 	CIAODGL12I (+SKIN)	1150x1038x1200H	210	1350 / 6.9	0.8	630 / -35	R290
	D	1320x1218x1490H	120				
 	CIAODGL18I (+SKIN)	1650x1038x1200H	280	2300 / 11.9	1.2	860 / -35	R290
	D	1820x1218x1490H	165				
 	CIAODGL24I (+SKIN)	2150x1038x1200H	320	2900 / 14.5	1.8	1050 / -35	R290
	D	2320x1218x1490H	210				
 	CIAODGL12+I (+SKIN)	2150x1038x1200H	330	2700 / 14.0	1.7	630+630 / -35	R290
	D	2320x1218x1490H	210				

CIAO

UNE SEULE SORTIE D'AIR

Vitre frontale chauffée avec ouverture vers le haut, panneaux latéraux en verre chauffée, montants en aluminium brillant, fermeture à portes coulissantes en plexiglas, **éclairage** à LED | cuve isolée avec du polyuréthane **écologique** et revêtue en acier inoxydable | réfrigération ventilée avec une seule sortie d'air | commande numérique et afficheur de température encastré dans le plan | plan de travail et plan périmétral en acier poli | prévision pour bacs à glace dim. mm.360x165x120h ou une seule ligne dim. mm.360x250x80h non fournis | châssis en acier galvanisé avec pieds en acier inoxydable réglables en hauteur | compartiment technique et compartiment ouvert en acier inoxydable poli

SIDES

Standard
- Heated glass sides
- Heated front glass

SIDES

HPL Fenix
- black/white/gray

Options
- RAL

INTERIORS

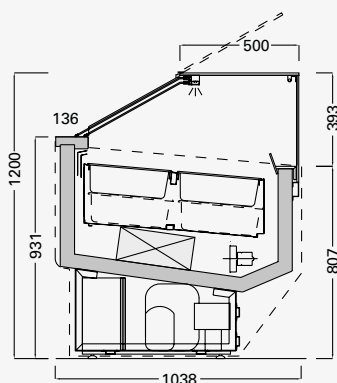
Standard
- Polished s/s

SKIN

Standard
- HPL black / white / gray

Options
- HPL RAL





Technique

Ventilated	Automatic / reverse cycle
R290	N. 4 / H.R. 55% / 30°C (86 °F)
Hermetic	-18°C
Led no-spot 3000°K	230 V / 1 ph / 50 Hz

Donné de la fiche (groupe logé)

	Model Code + Energy efficiency class	Dimensions mm	Weight Kg	Max Pwr. Consumption W / A	Avg Operating Consumption KW/H	Cooling Power/Expansion W / °C	GAS Type
 	CIAOSGL12I (+SKIN)	1150x1038x1200H	210	1350 / 6.9	0.8	630 / -35	R290
	D	1320x1218x1490H	120				
 	CIAOSGL18I (+SKIN)	1650x1038x1200H	280	2300 / 11.9	1.2	860 / -35	R290
	D	1820x1218x1490H	165				
 	CIAOSGL24I (+SKIN)	2150x1038x1200H	320	2900 / 14.5	1.8	1050 / -35	R290
	D	2320x1218x1490H	210				
 	CIAOSGL12+I (+SKIN)	2150x1038x1200H	330	2700 / 14.0	1.7	630+630 / -35	R290
	D	2320x1218x1490H	210				

CIAM