



boxcold

FREDDO SU MISURA

2023



Catalogue





ENTREPRISE

Entreprise

EQUIPE JEUNE ET DYNAMIQUE

Le personnel professionnel de Boxcold se compose des hommes et des femmes énergiques, toujours prêts à nouvelles idées et projets, toujours prêts à répondre extrêmement rapidement aux questions et aux demandes des clients, grâce également au soutien de systèmes de communication modernes et de logiciels de haute technologie.

Boxcold est aujourd'hui en mesure de satisfaire les multiples besoins que le marché mondial exige, grâce à la haute qualité et à la fiabilité des produits proposés, aux investissements constants en recherche et développement et à l'utilisation des technologies les plus modernes dans le plein respect de l'environnement.

POINTS FORTS

C'est un long chemin celui que Boxcold a conduit jusqu'à aujourd'hui. C'est un chemin où l'application, la recherche et la passion ont conduit toute l'entreprise vers des gros projets créatifs. Née de l'installation et de l'entretien des groupes froids, dans ses quinze ans de travail Boxcold est devenue le leader national et international dans la production de chambres froides commerciales et industrielles pour tous les secteurs de traitement, de transformation et de stockage des produits "alimentaires" et "non alimentaires".

MACHINES CNC

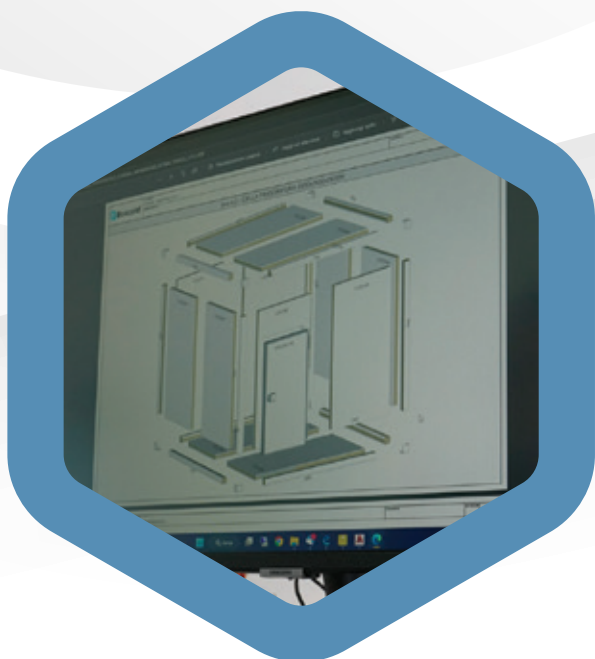
Le cycle productif Boxcold présente un point fort en plus. Dans le secteur de production des portes standard et industrielles on travaille avec deux machines CNC à contrôle numérique de la dernière innovation et des plus sophistiqués au monde. Ces machines offrent des avantages encroyables en terme de délai, temps de travail qui se réduisent au minimum et sur la précision du traitement; tout cela permet une meilleure qualité toujours homogène.

PROJETS 2D E 3D

Les concepteurs du dept. technique Boxcold utilisent les solutions logicielles de conception 2D et 3D les plus modernes pour créer des produits constamment innovants et de qualité. Ils ne se contentent pas de fournir le matériel, mais ils se prêtent à l'étude et au développement de toute solution technique pouvant conduire à la mise en place d'un nouveau travail.

LOGICIEL 3D

A partir du 2017 l'équipe Boxcold utilise un nouveau système automatique pour le plan en 3D et le devis des chambres froides. Le logiciel permet à la fois aux bureaux de vente Boxcold et aux clients de créer facilement et simultanément des projets et des devis pour une ou plusieurs chambres froides standard ou hors standard, de différentes épaisseurs, dimensions, complètes avec d'autres accessoires, cloisons mobiles et / ou fixes, et d'innombrables autres options et solutions. Cela donne une idée très claire de ce que sera le résultat final de ce qui est requis, permettant ainsi de faire toute modification à temps.



DÉVOUEMENT
PASSION
TECHNOLOGIE
PRÉCISION
FIABILITÉ



boxcold

boxcold

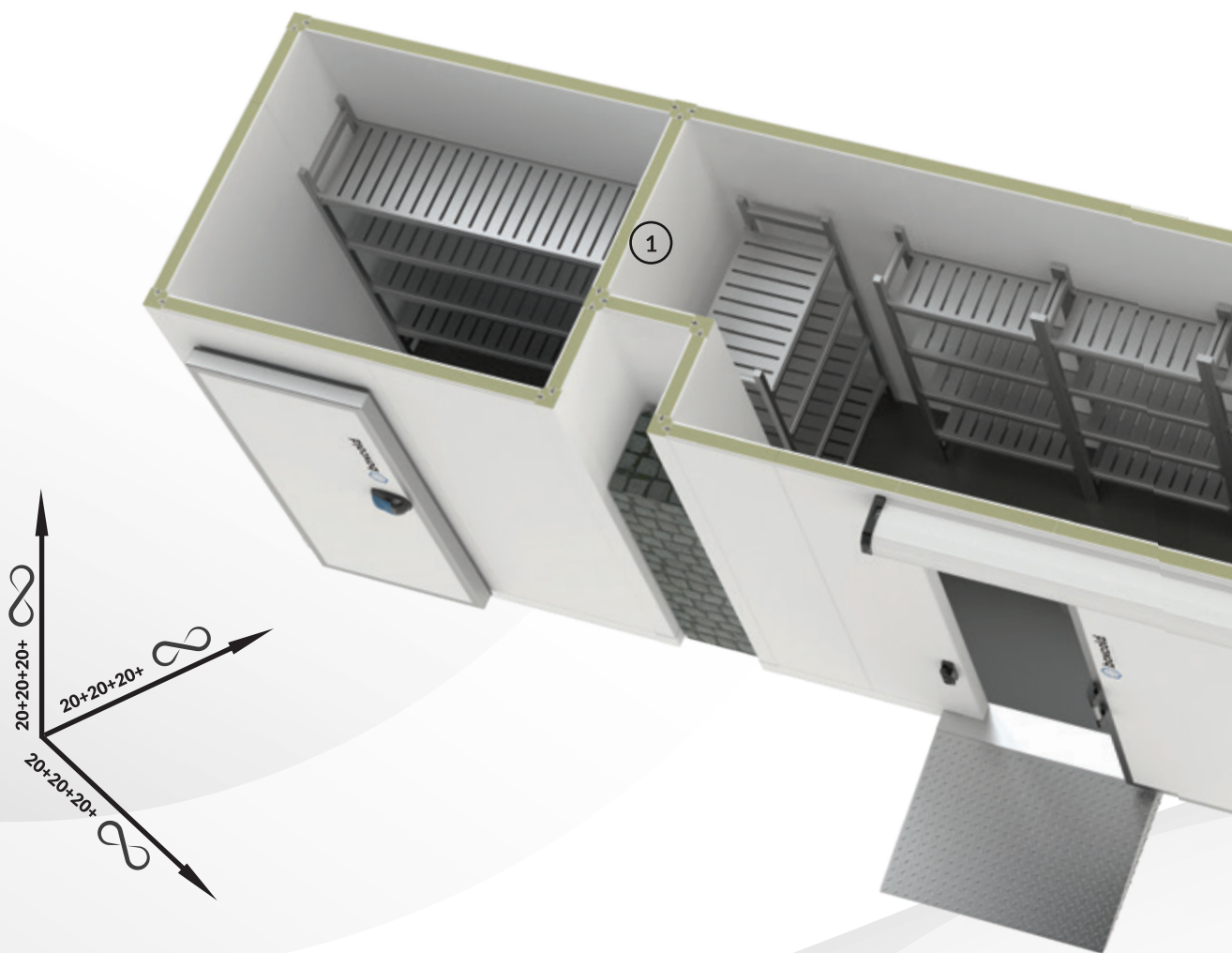
SOLUTIONS INFINIES POUR LA CHAMBRE FROIDE

La modularité est la caractéristique principale des chambres froides Boxcold. Les éléments modulaires permettent de réaliser aussi bien de petits et de gros projets que de projets de type industriel hors du standard productif, en assurant l'intégration et le remplacement de chaque unité.

MODULARITÉ



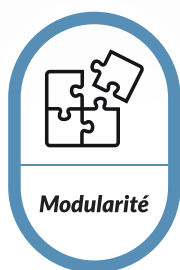
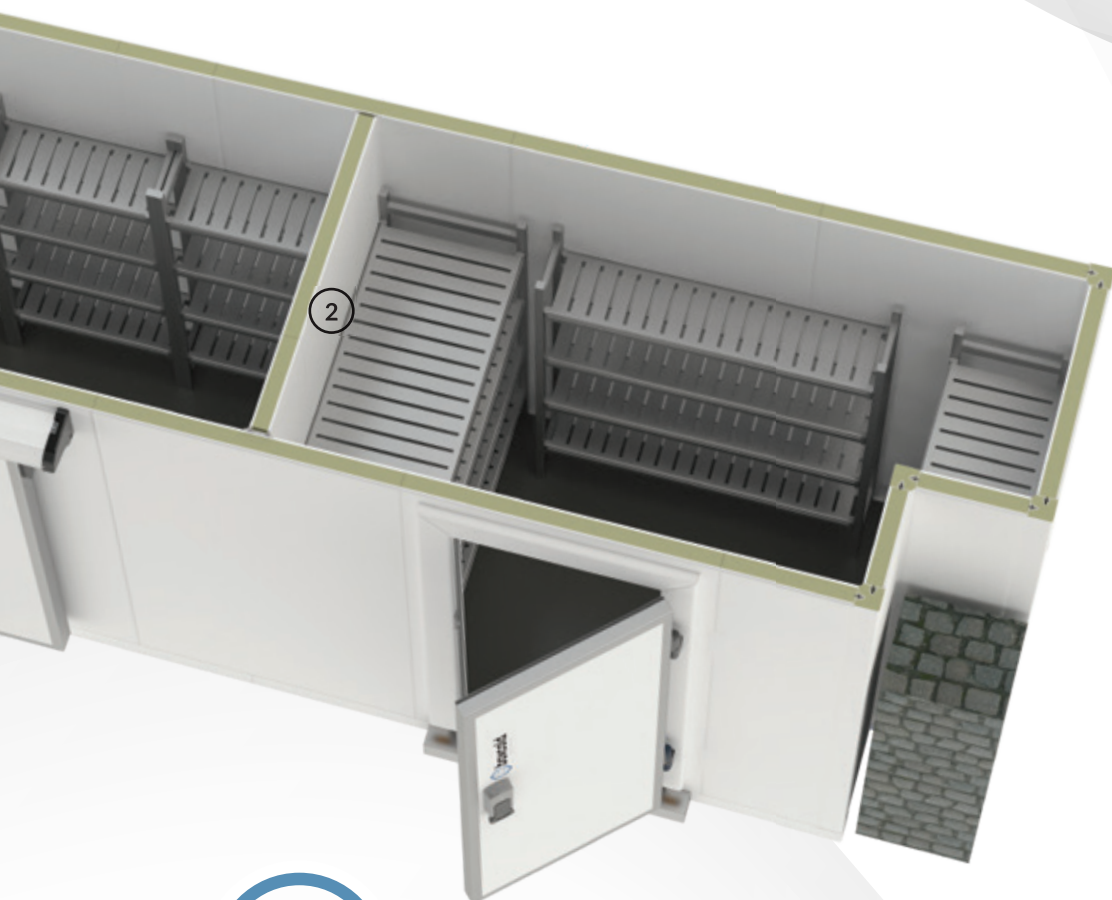
SOLUTIONS INFINIES POUR LA CHAMBRE FROIDE



① CLOISON FIXE

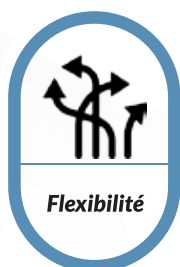


② CLOISON MOBILE



Modularité

**Modularité
de 20 cm**



Flexibilité

**Formes
flexibles**



boxcold
FREDDO SU MISURA



Composants



**Épaisseurs
variables**
6/8/10/12/14 cm



**Assemblage
rapide**



**Support de
plafond**



A travers des crochets excentriques "mâle-femelle" et des têtes d'alignement (line-up), on peut monter la chambre froide Boxcold avec un parfait serrage. L'étanchéité entre les panneaux (ou entre les éléments) est assurée par un joint en polyéthylène expansé, préalablement installé. L'espansolène est un matériel utilisé dans l'isolation des surfaces fortement sollicitées et dans l'isolation des ponts thermiques.



Le montage des panneaux parois, plafond et sol est obtenu grâce à l'utilisation de poteaux spécifiques injectés à 90°. Ces poteaux d'angle sont caractérisés par un revêtement intérieur et extérieur en tôle galvanisée pré-laquée blanche antirayure et l'isolement est obtenu en mousse de polyuréthane (PUR) avec densité de 50Kg/m³. Le rayon intérieur R15mm a été conçu afin d'éliminer les profils en Pvc en plus, selon les normes hygiéniques et afin de faciliter les opérations de nettoyage requises.



Angle



**capuchon
d'angle**



Pour le montage du plafond, on fournit des supports spécifiques qu'on conseille d'utiliser entre les poteaux au plafond et le plafond même, afin d'assurer un montage en totale sécurité et un résultat final parfait. Par contre, entre les poteaux verticaux et les poteaux horizontaux, on utilise des capuchons d'angle en PUR qui empêchent possibles ponts thermiques parmi les éléments.

Classification réaction au feu B-s3,d0.

boxcold

PANNEAUX



Panneaux parois/plafond



Différents épaisseurs

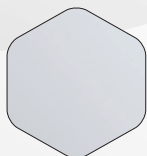
- ÉPAISSEUR DES PANNEAUX
6/8/10/12/14 cm
- LARGEUR DES PANNEAUX
20/40/60/80/100/120 cm

Modularité 20 cm

La modularité 20 cm en largeur, profondeur et hauteur permet de réaliser infinies solutions de chambres froides.

FINITIONS

STANDARD

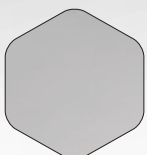


Finition
prélaquée

OPTIONAL



Finition inox



Tôle plastifiée



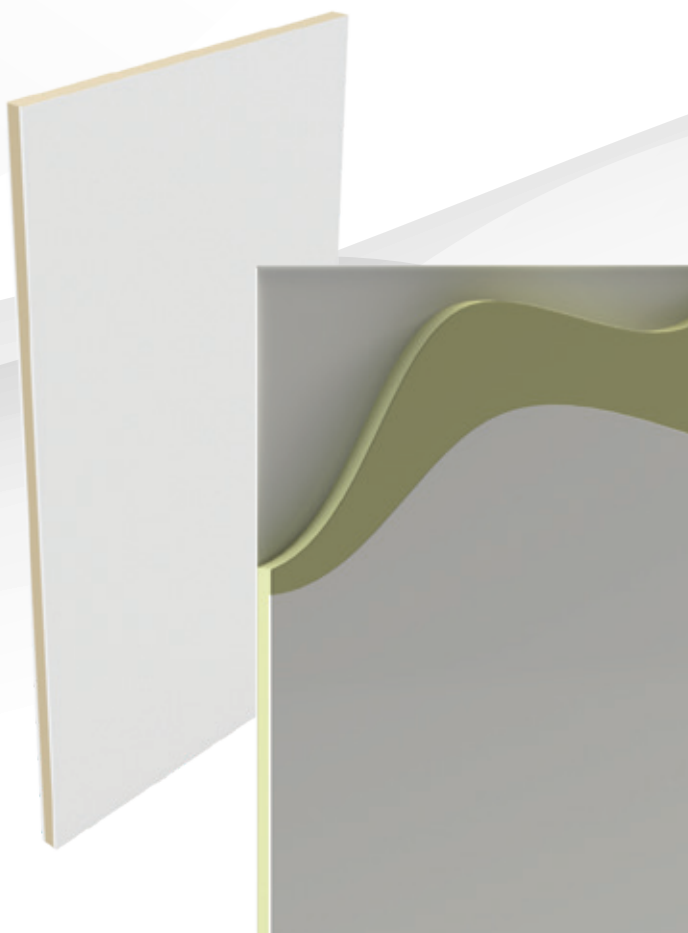
Les panneaux standard ont une tôle extérieure et intérieure galvanisée prélaquée blanche anti-rayure, épaisseur 0,5 mm. L'isolement est obtenu grâce à l'utilisation de mousses de polyuréthane (PUR) d'une densité égale à 43 Kg/m³.



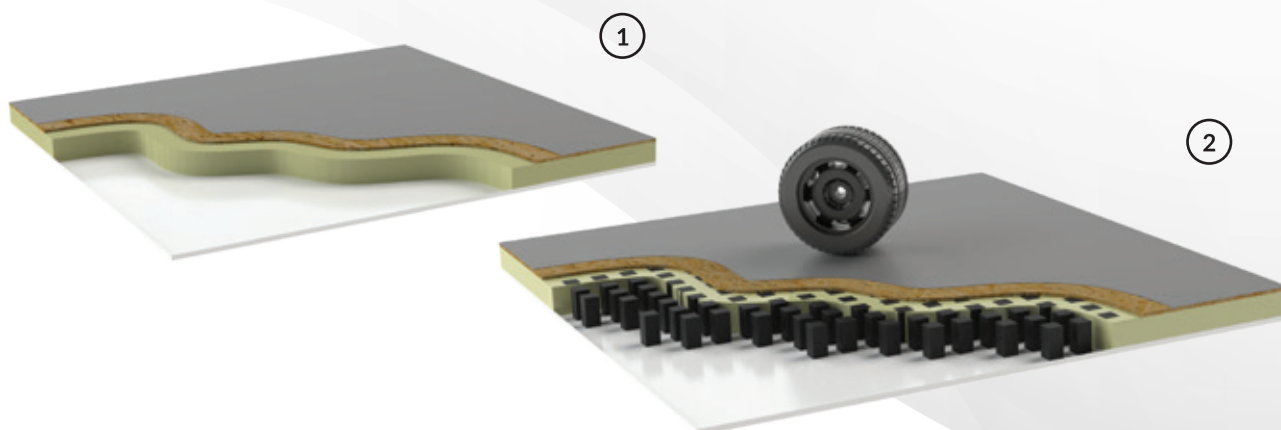
Classification réaction au feu B-s3,d0.



Boxcold utilise un système d'assemblage "linéaire" parmi les panneaux et les éléments qui, contrairement au système "mâle-femelle", offre plus de polyvalence au produit aussi bien comme panneau paroi que comme panneau plafond. Cet aspect permet en outre d'agrandir et / ou de modifier la chambre froide dans n'importe quel moment, en s'adaptant aux exigences spécifiques.



Panneaux de sol



Tous les panneaux de sol standard Boxcold ont une finition intérieure en tôle grise plastifiée antidérapante, isolement en mousses de polyuréthane (PUR) d'une densité égale à 43 Kg/m³ et une tôle extérieure galvanisée prélaquée blanche anti-rayure, épaisseur 0,6 mm.



Classification réaction au feu B-s3,d0.



① SOL VÉHICULAIRE STANDARD

Tôle 0,6 mm collée sur composite en bois de 12 mm

Charge statique 4000 Kg/m²

Charge dynamique 250 Kg

Charge ponctuelle 140 Kg



② SOL VÉHICULAIRE RENFORCÉ

Tôle 0,6 mm collée sur composite en bois de 20 mm et renforts en PVC injectés à l'intérieur du panneau

Charge statique 6000 Kg/m²

Charge dynamique 1500 Kg

Charge ponctuelle 300 Kg

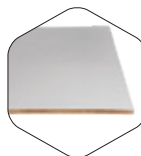
FINITIONS

STANDARD

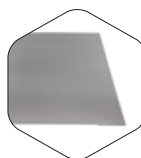


*Gris plastifié
antidérapant*

OPTIONAL



*Contreplaqué
phénolique gris en
finition nid d'abeille*

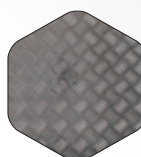


*Acier inox
"tela di lino"*



Stratifié HPL

ACCESSOIRES



*Aluminium
gauffré*

boxcold

PORTES



Porte avec charnières en panneau

STANDARD

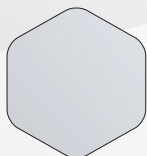
La porte pivotante standard Boxcold présente des caractéristiques spécifiques, conçues pour le rendement le plus élevé possible. Chaque porte a: un vantail avec profile en aluminium autour du périmètre, des charnières à rampe et possibilité de réglage en hauteur et en prof., une poignée externe avec clé et push-button pour ouverture de sécurité à l'intérieur.

Le joint autour du périmètre du vantail en caoutchouc de silicone a été conçu afin d'utiliser la porte dans les chambres aussi bien avec sol que sans sol.

Dans les portes des chambres froides en ép. 10-12-14 cm (optional 8 cm) on monte déjà par défaut le cable chauffant électrique autour du périmètre du passage de porte.

FINITIONS

STANDARD



*Finition
prélaquée*

OPTIONAL



*Finition
en inox*



Porte coulissante en panneau



ACCESSOIRES

STANDARD



**Rampe
interne**



**Rideau pour
chambre
négative**

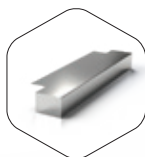


**Hublot en PVC
double**
chambre pos. ép.
6/8/10/12/14 cm

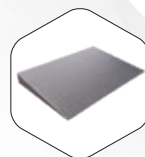
OPTIONAL



**Fermeture
porte
coulissante**



**Étape pour
chambre
avec sol**



**Rampe
externe**



Portes industrielles cadre en Pvc et contrecadre



Boxcold a ajouté aujourd'hui une nouvelle ligne productive tout à fait dédiée à la section des portes de type industriel soit coulissante que pivotante, pour un montage sur site en panneau et/ou en maçonnerie.



ACCESSOIRES



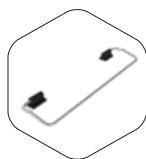
Passage de rail pour porte en cadre pvc
montage qu'en panneau



Passage de rail pour porte avec cadre et contrecadre
en pvc montage qu'en panneau



Hublot en PVC double
chambre pos. ép.
6/8/10/12/14 cm



Poignée anti panique

POINTS FORTS

- * **Structure plus renforcée et résistance à toute manipulation.**
- * **Facilité de montage.**
- * **Adaptabilité à tout type de panneau, épaisseur et maçonnerie.**





Portes industrielles coulissantes cadre en PVC et contrecadre





ACCESSOIRES



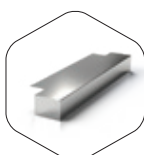
**Fermeture
porte
coulissante**



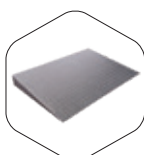
**Rideau pour
chambre
négative**



**Hublot en PVC
double**
chambre pos. ép.
6/8/10/12/14 cm



**Étape pour
chambre
avec sol**



**Rampe
externe**

POINTS FORTS

-  Passages de porte jusqu'à max.
2500*H3500 mm pour portes coulissantes.
-  Structure plus renforcée et résistance à
toute manipulation.
-  Facilité de montage.
-  Adaptabilité à tout type de panneau,
épaisseur et maçonnerie.



boxcold

**L'UTILISATION DES CLOISONS
FIXES ET MOBILES ASSURE UNE
PERSONNALISATION MAXIMALE DES
CHAMBRES FROIDES.**

Un secteur si singulier comme la gastronomie et la restauration nécessite de respecter les normes applicables au stockage des aliments et à l'utilisation par les clients. Boxcold a pensé donc de réaliser une seule chambre froide partagée en plus espaces, grâce à l'utilisation de "cloisons".

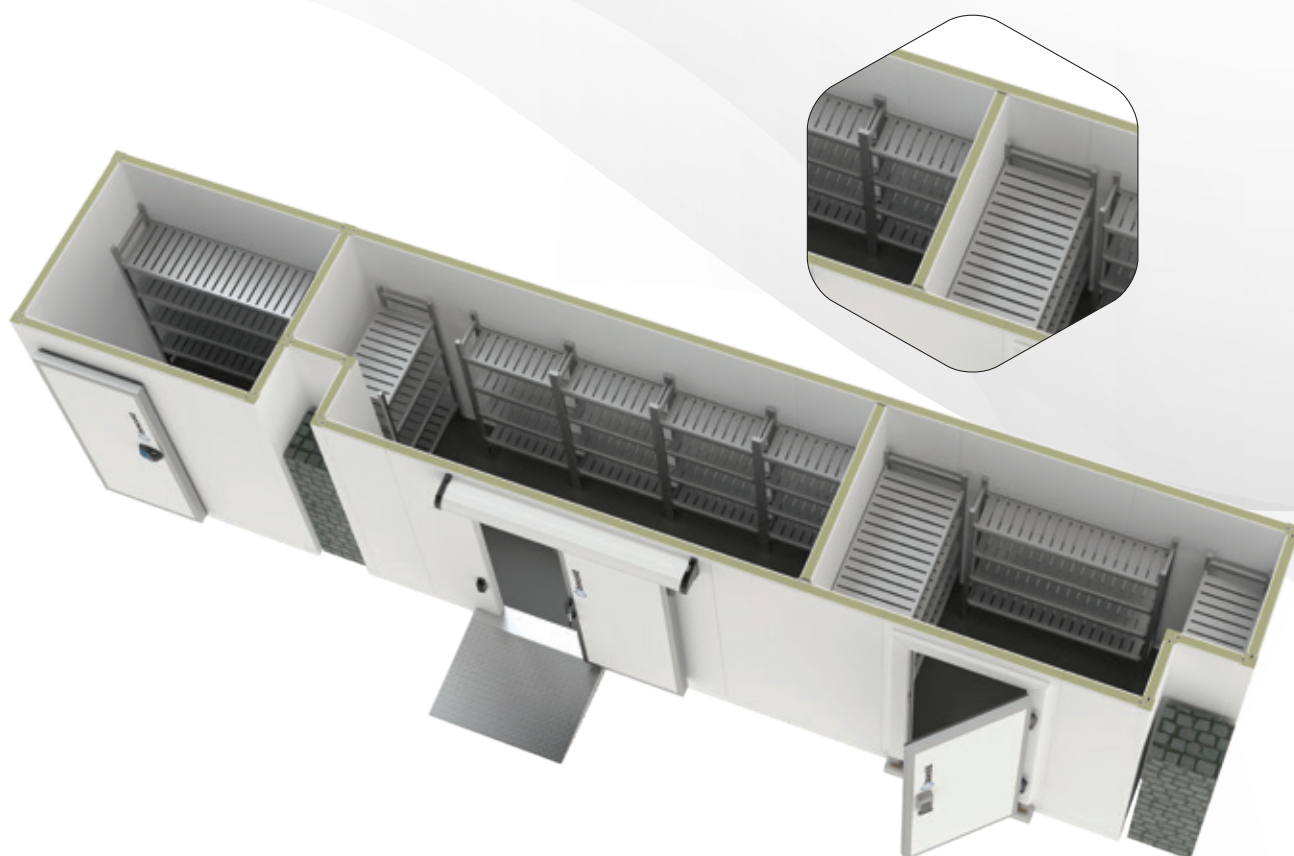


Cloisons fixes



Les cloisons fixes se composent de: panneaux verticaux et poteaux 3 voies en ép. 6-8-10-12-14 cm qui, une fois montés, contrairement aux cloisons mobiles, ne peuvent plus être bougés, sauf si on ne change pas la structure de la chambre. Pour cette raison, on utilise ce type de cloisons pour partager deux ou plus chambres froides avec Δt MAX 20/25°C.

Cloisons mobiles



Les cloisons mobiles se composent de: panneaux verticaux, angle et profiles en PVC en ép. 6-8-10 cm. Elles peuvent être installés ou bougés dans n'importe quel moment sans modifier la structure de la chambre froide. On utilise ce type de cloisons pour partager deux ou plusieurs chambres froides avec Δt MAX 6/8°C. Mais, on peut les utiliser aussi pour partager des chambres froides avec Δt supérieure à 6/8°C en réalisant une découpe thermique tout autour du périmètre de la cloison mobile sur les panneaux verticaux, le plafond et le sol.



boxcold

**LA MODULARITÉ ET LA FLEXIBILITÉ DU SYSTÈME BOXCOLD PERMETTENT
D'ADAPTER LES CHAMBRES FROIDES À CHAQUE DIMENSION.**

CHAMBRES FROIDES



chambre froide standard



Les chambres froides Boxcold sont réalisés par composants tout à fait "Made in Italy" afin d'assurer un niveau et une qualité excellents, en respectant toutes les normes hygiéniques requises par la loi.

L'excellente qualité des matières premières et un processus de production à l'avant-garde (grâce notamment aux récents systèmes technologiques de profilage, de moulage et d'injection) permettent d'obtenir le maximum dans la production de chambres froides standard.



Les chambres froides Boxcold peuvent être complétées et mises en marche facilement avec le groupe froid Coldyfor du type chevalier, plafond et split, et avec rayonnages internes en aluminium et polyéthylène.





COMPOSANTS

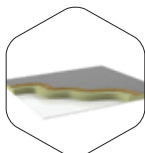
STANDARD



*Panneaux
parois/plafond*



*Porte
pivotante*



*Sol
véhiculaire*

OPTIONAL



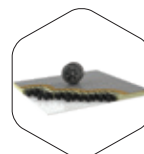
*Panneaux
en tôle
plastifiée -
acier inox
304*



*Porte avec
passage
de rail*



*Porte
coulissante*



*Sol véhiculaire
renforcé*

ACCESSOIRES



*Groupes
froids*



*Rayonnage
interne*



Chambre froide avec cloison fixe

et double temp. -20°C/+2°C



Les chambres froides Boxcold se caractérisent par la température interne: chambres à temp. positive (TP) et chambres à temp. négatives (TN). Les premières sont normalement réalisées en ép. 06cm e 08cm, avec ou sans sol; ce dernier est en fait optionnel dans ces cas, en fonction de la facilité d'utilisation et de nettoyage.

Les chambres négatives, par contre, sont réalisées en ép. 10-12-14 cm (optional ép. 8 cm avec cable chauffant sur porte). Ces épaisseurs assurent un bon maintien de la température dessous de zéro, grâce aussi à la présence du sol qui dans ces type de chambres est obligatoire. Pour les chambres froides avec sol, il est possible de personnaliser la structure de la chambre avec des optionals que Boxcold propose: porte ras le sol et rampe externe.



Si le client a besoin d'une chambre pos. et d'une chambre négative accolées, Boxcold propose différentes solutions techniques, comme par exemple le cas de chambre froide avec cloisons fixes. Afin de réaliser cette solution technique les deux (ou plusieurs) chambres froides doivent présenter les mêmes caractéristiques: avec ou sans sol, même épaisseur et même hauteur interne.

①

PORTE COULISSANTE

②

PORTE RAS LE SOL

③

ETAPE POUR PORTE

④

RAMPE EXTERNE



COMPOSANTS

À ceux de la chambre standard s'ajoutent



Rampe interne



Kit câble chauffant

ACCESSOIRES

À ceux de la chambre standard s'ajoutent



Soupape de compensation



Rideau en PVC

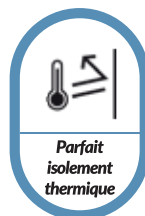
POINTS FORTS



Flexibilité d'utilisation



Nettoyage simple



Parfait isolement thermique



Respect des normes hygiéniques



Assemblage simple



boxcold
FREDDO SU MISURA

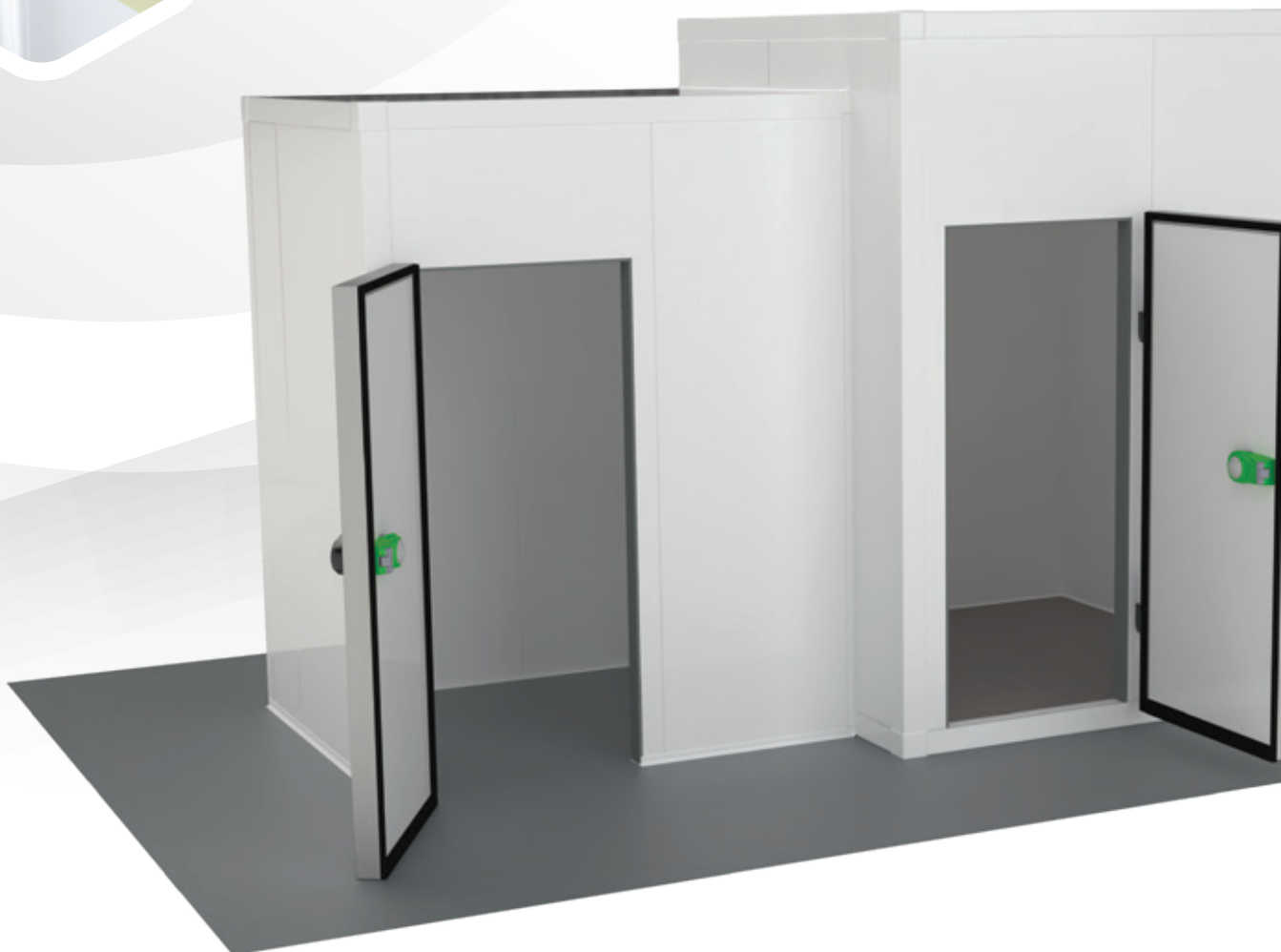


Chambre froide en appui



Les ingénieurs et les techniciens Boxcold ont conçu une solution technique innovante qui puisse permettre la création de projets de chambres froides double température en respectant quand-même la séparation physique des deux espace de stock des marchandises. Le système Boxcold prévoit en faite une chambre négative indépendante, ép. 10-12-14 cm (optional ép. 8 cm) avec sol, et une chambre positive accolée sur une des façade de la negative, avec ou sans

sol (véritable point fort de ce système technique). On peut accoler les chambres grâce au profile en PVC monté autour du périmètre de la parois en appui, aux angles de base et aux angles pour cloisons; de cette façon on peut avoir des espaces différents avec une grande économie au niveau du prix et de structure.





COMPOSANTS

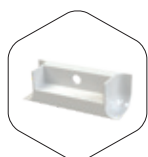
À ceux de la chambre standard s'ajoutent



Profile en PVC



Angle de base



Angle cloison

ACCESSOIRES

De la chambre standard

POINTS FORTS

-  *Solution technique innovante*
-  *Economie*
-  *Réduction des espaces*
-  *Combinaison chambres POS/NEG*
-  *Meilleur stockage*





Chambre froide acier inox





POINTS FORTS



Résistance à la corrosion



Bon niveau d'hygiène



Solution parfaite pour le stockage du poisson



boxcold
FREDDO SU MISURA



Les chambres froides en acier inox sont le point fort Boxcold. On les réalise avec tôle en acier inox 304 scotch brite "anti-traces", ép. 0,4mm, pour tous les composants de la chambre froide (pann., portes et poteaux) soit à l'intérieur qu'à l'extérieur ou les deux solutions. On les conseille pour le stockage du poisson parce que l'acier donne beaucoup d'avantages techniques et fonctionnels, aussi bien pour la résistance à la corrosion que pour des raisons hygiéniques, assurant la parfaite conservation des aliments et en préservant pleinement leur durée de conservation ou leur date de péremption.



Les chambres froides Boxcold offrent sur demande une finition en acier inox AISI 304 scotch brite anti-traces.



Chambre froide avec pilier spécial sur poteau et/ou parois

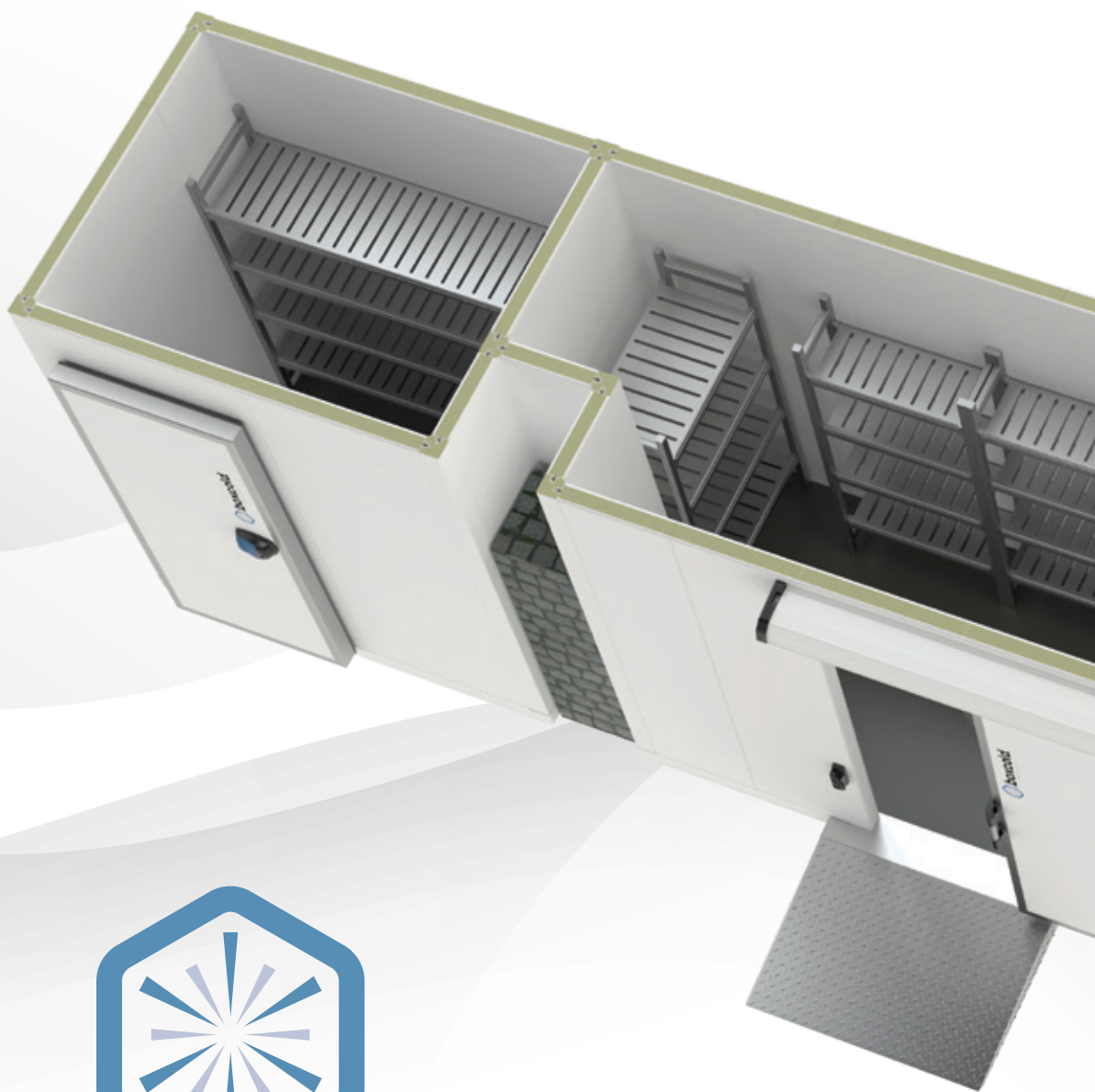


Grâce à leur extrême flexibilité et modularité, les chambres froides Boxcold se placent facilement dans tous les environnements.

Ayant en effet été conçues pour les hôtels, les cantines, les grands restaurants, les locaux commerciaux, mais aussi pour les hôpitaux, les pharmacies et les environnements industriels, les chambres froides doivent pouvoir s'adapter aux structures et à la dimensions des locaux destinés à les accueillir. Pour cette raison, tous les modèles

Boxcold peuvent être personnalisés en fonction des besoins.

Là où il y a des piliers, des dimensions spéciales, des côtés et des angles spéciaux à l'intérieur du local d'installation, les chambres froides Boxcold offrent également la possibilité de revêtir ou de contourner les piliers grâce à l'utilisation des panneaux "spéciaux" (hors de la modularité standard de 20 cm).



boxcold
FREDDO SU MISURA



Le pilier peut être géré aussi bien aux angles de la chambre froide que dans les parois linéaires et on peut réaliser un ou plusieurs piliers spéciaux dans la même chambre froide.



Les solutions techniques réalisables avec les chambres froides Boxcold sont donc potentiellement infinies.





Chambre froide avec portes vitrées



Le marché de la restauration est très grand et Boxcold veut bien parcourir chaque chemin à travers plusieurs solutions possibles afin de réaliser des produits d'excellence pour chaque nécessité. Pour cette raison Boxcold propose aussi les chambres froides avec portes vitrées. Elles sont très simples et rapides à monter grâce à leur système "easy plug-in". Les clients qui choisissent ce type de produit peut avoir rapidité d'installation et fiabilité dans le temps.



SOLUTIONS

1

Porte vitrée positive
avec encadrement H 1639 mm et H
1844 mm
et passage de porte
761*H 1601 mm et 761*H 1806 mm
(de 1 à 5 portes).
Eclairage au néon en poignée
conçue dans le profile porte

2

Porte vitrée négative
avec encadrement H 1639 mm et H
1844 mm
et passage de porte
761*H 1601 mm et 761*H 1806 mm
(de 1 à 5 portes).
Eclairage au néon en poignée
conçue dans le profile porte

POINTS FORTS



Structure tout à fait
transparente qui facilite la
visibilité des produits à
l'intérieur de chaque vue.



Meilleure solution pour une
économie d'énergie pour les
grands magasins de détail avec de
longues allées de produits frais.



Porte entièrement transparentes
avec fiabilité et durée dans le
temps certifiées.



Design et aspect d'attraction
maximale grâce aux portes
réalisées complètement en verre.



boxcold
FREDDO SU MISURA

boxcold

ARMOIRES



Armoire modulaire



Les exigences des clients sont différentes par rapport au type d'activité qu'il font et aux besoins que chaque entreprise présente. Boxcold fait son possible pour faire face aux demandes les plus difficiles et pour diversifier ses produits. C'est pour cette raison qu'on a conçu un nouveau concept de chambre froide. Il s'agit des armoires modulaires, qui offrent une fonctionnalité maximale même dans des espaces très petits. Ils peuvent être réalisés en ép. 6, 8 ou 10 cm, selon les exigences, les températures et le type de stockage que le produit nécessite.





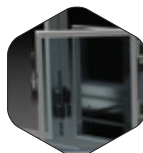
COMPOSANTS



**Panneaux
cm 80**



**Porte
battante
cm 61x190h**



**Portes en pann.
ou vitrées**



ACCESSOIRES



**Kit
grilles**



**Kit
pâtisserie**



L'armoire modulaire prévoit différents types de réalisation. On peut monter une ou plusieurs portes, ajouter un ou plusieurs portillons, en panneau ou vitrés. On peut utiliser des éléments spécifiques (portes et portillons avec poignée verticale) et des accessoires (kit grilles, kit pâtisserie) qui offrent au client un produit fini complet.



boxcold



Production chambre froide



Les projets prennent forme dans la zone de production des usines Boxcold qui s'étendent sur une vaste superficie de 70.000 m², dont 10.000 m² sont dédiés au cycle de production et où le professionnalisme, l'expérience et le dévouement de toute l'équipe et de techniciens qualifiés contribuent à un processus de production et de test minutieux pour garantir toujours un produit fiable. L'ensemble du processus de production est de type sectoriel, avec des zones spécialisées dédiées aux différentes phases de travail.





✱ STOCKAGE

✱ PROFILAGE DE TÔLE

Le traitement des bobines dans les différentes tailles et finitions que propose le produit Boxcold s'effectue à travers une machine à contrôle numérique.

✱ MOULAGE ET INJECTION

Il existe deux nouvelles lignes spécialisées dans les processus de moulage et d'injection de panneaux et de poteaux (également équipées des systèmes de moussage à haute pression les plus modernes).

✱ ENTREPÔT AUTOMATISÉ

Entrepôt automatique compactable de 1.500 mq dédié au stockage de tous les composants de la chambre froide.

✱ COLISAGE

Colisage, même en vertical, du produit sur palette, réalisé avec le plus grand soin, après un contrôle qualité ponctuel

✱ EXPÉDITION

La chambre froide Boxcold est ainsi prête à quitter l'usine pour être transportée et livrée aux clients du monde entier.

✱ DISTRIBUTION

France, Suède, Pologne, Grèce, Chypre, Bulgarie, Malte, Angleterre, Hollande, Danemark, Allemagne, Albanie, Maroc, Ile de la Réunion, Kenya, Liban, Qatar, Koweït, Arabie Saoudite, Maurice.



CERTIFICATS



Dasa-Räger

IE-0620-01

Certificato n.
Certificate n.

2020-06-23

Data di prima emissione
First issue date

2023-06-22

Data di ultima emissione
Last issue date

2026-06-22

Data di scadenza
Expiry date

C.E.O.

Dasa-Räger S.p.A.
Italy - 00071 Pomezia - Roma
Via dei Castelli Romani, 22
Tel. +39-0691622002
Fax +39-069107126
www.dasa-raeger.com



ACCREDITED
Dalla ISO 9001 alla ISO 14001
Dalla ISO 14001 alla ISO 45001
Dalla ISO 45001 alla ISO 50001

Dasa-Räger S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per l'ambiente di
certifies that the environmental management system of

Boxcold S.r.l.

Italia - 73010 - Veglie (LE) - Via Provinciale Veglie-Leverano 1

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard
Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

UNI EN ISO 14001:2015

Per le seguenti attività aventi come oggetto

Progettazione e produzione di celle frigorifere (profilatura lamiera, imbastitura e allestimento stampi, pressatura, schiumatura poliuretanica, Pallettizzazione, immagazzinamento)

For the following activities having as object

Design and production of cold rooms (sheet metal profiling, tacking and mold preparation, pressing, polyurethane foaming, palletisation, storage)

Settore/i - Sector/s 17

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della
presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo
www.dasa-raeger.com
Punctual and updated information regarding this
Certification is available at www.dasa-raeger.com
Certificazione rilasciata in conformità al Regolamento
Tecnico ACCREDIA RT-05
Certification issued in compliance with Technical Regulation
ACCREDIA RT-05

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto
delle prescrizioni del Regolamento di Certificazione Dasa-
Räger, dei requisiti della Norma ISO 14001:2015, ad un
programma di sorveglianza annuale e ad un riesame ogni tre
anni.

The validity of this Certificate is subordinated by a full
respect of that prescribed in Dasa-Räger's Certification
Regulation, of ISO 14001:2015 Standard requirements, to an
annual surveillance programme and to a three yearly re-
assessment.



Dasa-Räger

IQ-0620-06

Certificato n.
Certificate n.

2020-06-23

Data di prima emissione
First issue date

2023-06-22

Data di ultima emissione
Last issue date

2026-06-22

Data di scadenza
Expiry date

C.E.O.

Dasa-Räger S.p.A.
Italy - 00071 Pomezia - Roma
Via dei Castelli Romani, 22
Tel. +39-0691622002
Fax +39-069107126
www.dasa-raeger.com



ACCREDITED
Dalla ISO 9001 alla ISO 14001
Dalla ISO 14001 alla ISO 45001
Dalla ISO 45001 alla ISO 50001

Dasa-Räger S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per la qualità di
certifies that the quality management system of

Boxcold S.r.l.

Italia - 73010 - Veglie (LE) - Via Provinciale Veglie-Leverano 1

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard
Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

UNI EN ISO 9001:2015

Per le seguenti attività aventi come oggetto

Progettazione e produzione di celle frigorifere

For the following activities having as object

Design and production of cold rooms

Settore/i - Sector/s 17

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della
presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo
www.dasa-raeger.com
Punctual and updated information regarding this
Certification is available at www.dasa-raeger.com

Effettiva alla documentazione del Sistema di Gestione Qualità
dell'Organizzazione per i dettagli delle singole esclusioni ai
requisiti della Norma ISO 9001:2015.
La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto
delle prescrizioni del Regolamento di Certificazione Dasa-
Räger, dei requisiti della Norma ISO 9001:2015, ad un
programma di sorveglianza annuale e ad un riesame ogni tre
anni.

Refer to the Documents of the Quality Management System
of the Organization for details regarding the exclusions to
ISO 9001:2015 Standard requirements.
The validity of this Certificate is subordinated by a full
respect of that prescribed in Dasa-Räger's Certification
Regulation, of ISO 9001:2015 Standard requirements, to an
annual surveillance programme and to a three yearly re-
assessment.

RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE N. 327032/9353/CPR

CLASSIFICATION REPORT No. 327032/9353/CPR

**emesso da Istituto Giordano in qualità di laboratorio di prova notificato (n. 0407)
ai sensi del Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 09/03/2011**

*issued by Istituto Giordano in the capacity of notified test laboratory (No. 0407)
pursuant to Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011*

Luogo e data di emissione: Bellaria-Igea Marina - Italia, 06/08/2015

Place and date of issue:

Committente: BOXCOLD DIVISIONE FRIGOCLIMA - Provinciale Veglie-Leverano - 73010 VEGLIE (LE)
Customer: - Italia

Numero e data della commessa: 66174, 13/04/2015

Order number and date:

Oggetto: classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione - Parte 1: Classifica-
Purpose: zione in base ai risultati delle prove di reazione al fuoco secondo la norma UNI EN 13501-1:2009, con riferimento alla norma armonizzata UNI EN 14509:2013

*fire classification of construction products and building elements - Part 1: Classification using data from re-
action to fire tests in accordance with standard UNI EN 13501-1:2009 and with reference to harmonized
standard UNI EN 14509:2013*

Provenienza del campione: campionato e fornito dal Committente

Origin of sample: sampled and supplied by the Customer

Denominazione del prodotto*.

Product name.*

"PANNELLO ISOLANTE TIPO SANDWICH BOX".

Definizione del prodotto classificato.

Definition of classified product.

Il prodotto PANNELLO ISOLANTE TIPO SANDWICH BOX è definito come "pannelli isolanti autoportanti a dop-
pio rivestimento con paramenti metallici con anima in poliuretano espanso rigido PUR".

*The product PANNELLO ISOLANTE TIPO SANDWICH BOX is defined as a "self-supporting insulation panel with double coverings, metal
facings and rigid polyurethane foam PUR core".*

(*) secondo le dichiarazioni del Committente.
according to information supplied by the Customer.



LAB N° 0021

Comp. AV
Revis. AG

Il presente rapporto di classificazione è composto da n. 7 fogli, dalla documentazione tecnica del Committente ed è emesso
in formato bilingue (italiano e inglese); in caso di dubbio, è valida la versione in lingua italiana.
*This classification report is made up of 7 sheets, the Customer's technical documentation and it is issued in a bilingual format (Italian and English);
in case of dispute the only valid version is the Italian one.*

Foglio / Sheet
1 / 7

CLAUSOLE: il presente documento si riferisce solamente al campione o materiale sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta dell'Istituto Giordano.
CLAUSES: This document relates only to the sample or material tested and shall not be reproduced except in full without Istituto Giordano's written approval.

Classificazione e campo di applicazione.

Classification and field of application.

Riferimento di classificazione.

Reference of classification.

Questa classificazione viene definita in accordo con la norma UNI EN 13501-1:2009.

This classification is assigned in accordance with standard UNI EN 13501-1:2009.

Classificazione.

Classification.

Il prodotto "PANNELLO ISOLANTE TIPO SANDWICH BOX", in relazione al suo comportamento di reazione al fuoco, è classificato:

The product "PANNELLO ISOLANTE TIPO SANDWICH BOX" in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

B

La classificazione aggiuntiva in relazione alla produzione di fumo è:

The additional classification in relation to smoke production is:

s3

La classificazione aggiuntiva in relazione alla caduta di gocce/particelle incendiate è:

The additional classification in relation to flaming droplets/particles is:

d0

La classificazione finale di reazione al fuoco del prodotto da costruzione è:

The final reaction to fire classification of the construction product is:

Classificazione / Classification: B - s3, d0

Campo di applicazione.

Field of application.

Questa classificazione è valida per i seguenti parametri del prodotto*:

This classification is valid for the following product parameters:*

Spessore Thickness	≥ 60 mm
-----------------------	---------

Il Direttore Tecnico della sezione CPD

CPD Department Technical Manager

(Dott. Ing. Giuseppe Persano Adorno)

Giuseppe Persano Adorno

Il Responsabile Tecnico

Chief Test Engineer

(Dott. Gian Luigi Baffoni)

Gian Luigi Baffoni

Il Responsabile del Laboratorio
di Reazione al Fuoco

Head of Reaction to Fire Laboratory

(Dott. Gian Luigi Baffoni)

Gian Luigi Baffoni

L'Amministratore Delegato

Chief Executive Officer

(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)

Sara Lorenza Giordano

Info et contacts

boxcold

Prov.le Veglie - Leverano
73010 Veglie (Le) - ITALY

info@boxcold.it

+39 0832 968423

SALES DEPT.

commerciale1@boxcold.it
commerciale3@boxcold.it

EXPORT SALES DEPT.

estero2@boxcold.it
estero1@boxcold.it

LOGISTICS DEPT.

logistica@boxcold.it

ACCOUNTING DEPT.

amministrativo@boxcold.it

TECHNICAL DEPT.

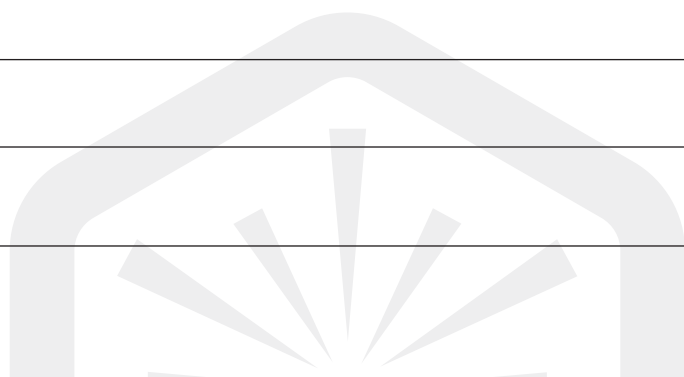
tecnico2@boxcold.it
tecnico5@boxcold.it



www.boxcold.it

boxcold

FREDDO SU MISURA



www.boxcold.it



SIÈGE D'EXPLOITATION

Boxcold Srl
Prov.le Veglie - Leverano
73010 Veglie (Le) - ITALY

info@boxcold.it

+39 0832 968423