

MULTISYSTEM 60-80-100-120-140

Celle frigorifere a modularità integrale

Fully modular cold rooms

Chambres froides à modularité intégrale

Modulare aufgebaute Kühlzellen

PG. 2



MULTICABINET 60-100

Armadi Frigoriferi Componibili

Refrigerated cabinet elements

Armoires Frigorifiques à Éléments

Zusammenbaubare Kühlschränke

PG. 20



CE
EN 14509

B-s2,d0
EN 13501-1

Multisystem è una gamma di celle frigorifere modulare ed estensibile.

La sua modularità e completezza di accessori consentono la realizzazione sempre "aganciata" di configurazioni sia semplici che complesse, è modificabile per evoluzioni future e permette l'utilizzo di poche tipologie di pannelli per un grande numero di dimensioni di celle agevolando quei distributori che lavorano a stock di componenti.

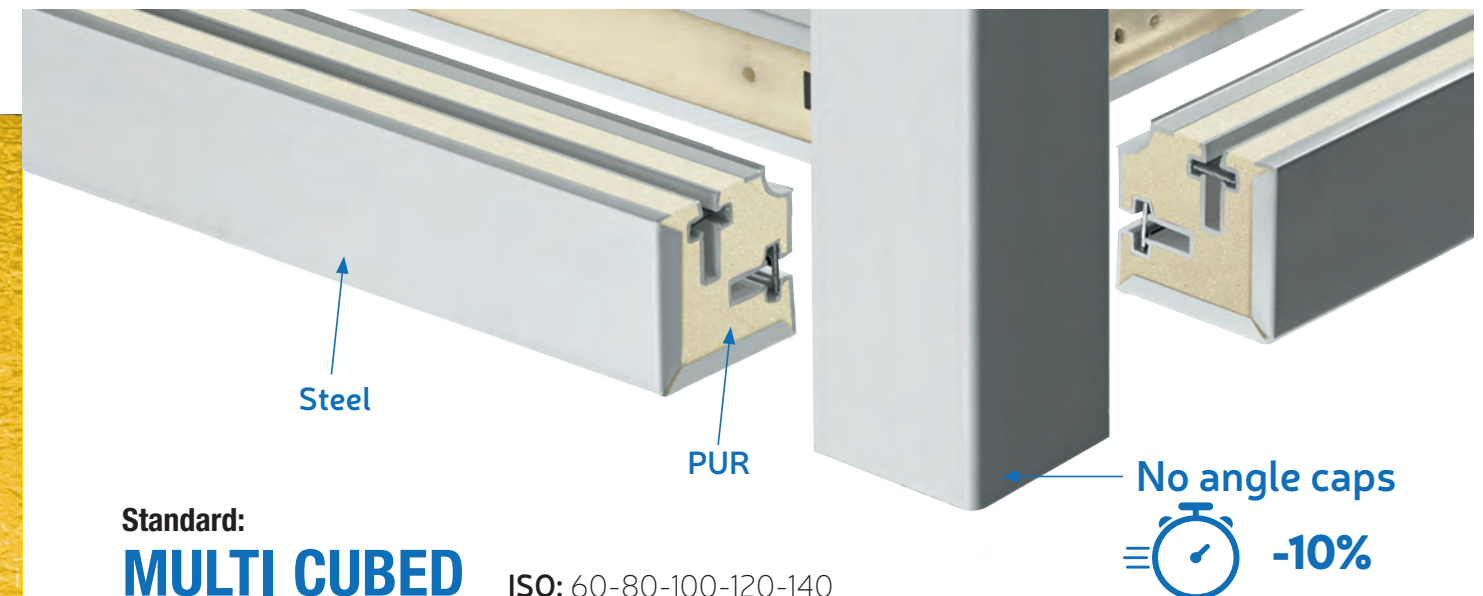
Multisystem is a range of fully modular and extendable cold rooms.

Its modularity and the complete range of accessories permit the assembling with camlocks of simple and complicated project, can be extended / partitioned for future needs and permits the use of just a few different types of panels for a large number of cold-rooms dimensions facilitating those distributors who work with stock of panels.

Multisystem est une gamme de chambres frigorifiques modulaire et extensible.

Sa modularité et les nombreux accessoires disponibles permettent la réalisation toujours "accrochée" de configurations soit simples que complexes, elle est modifiable pour des évolutions futures et permet l'utilisation de peu de types de panneaux pour un grand nombre de dimensions de chambres froides en facilitant les distributeurs qui travaillent à stock de composants.

Multisystem ist eine Auswahl an modularen und erweiterbaren Kühlzellen. Ihre Modularbauweise und ihre Vollständigkeit an Zubehör ermöglichen die Ausführung immer durch Hacken von sowohl einfachen als auch komplexen Aufbauten, sie ist für zukünftige Entwicklungen veränderbar, und sie ermöglicht, durch den Gebrauch von wenigen Paneeltypologien zahlreiche Größen von Kühlzellen zu erhalten, was insbesondere für Absatzhändler, die mit Komponentenvorräten arbeiten, vorteilhaft ist.



Standard:

MULTI CUBED

ISO: 60-80-100-120-140

Cella frigorifera con angolare composto da 2 gusci in lamiera con poliuretano interno e sistema d'aggancio universale.

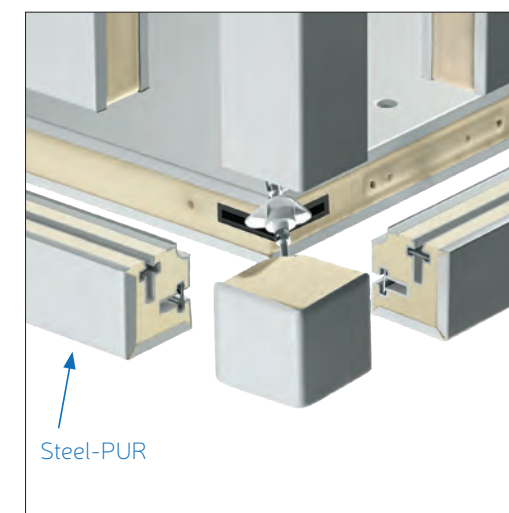
Cold room with edge profile consisting of 2 shells in sheet metal with polyurethane on the inside and universal connection system.

Chambre froide avec poteau d'angle composé de 2 coques en tôle avec polyuréthane intérieur et système d'accrochage universel.

Kühlzelle mit Eckprofil bestehend aus 2 mit Polyurethan gefüllten Blechschalen und einem universellem Befestigungssystem.

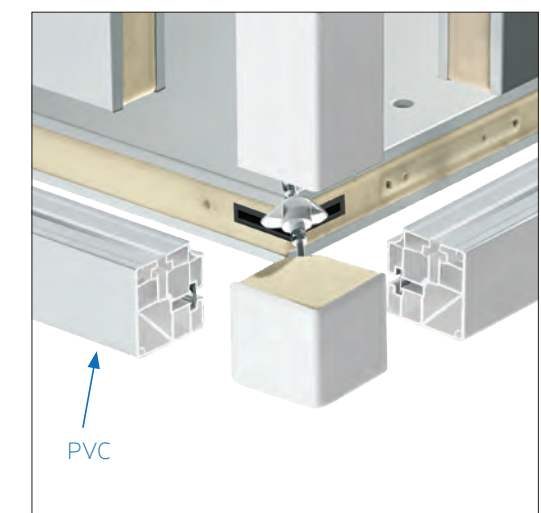
Options:

MULTI L



ISO: 60-80-100-140

MULTI PVC



ISO: 60-80-100

PANNELLO MULTI Panels - Panneaux - Paneele



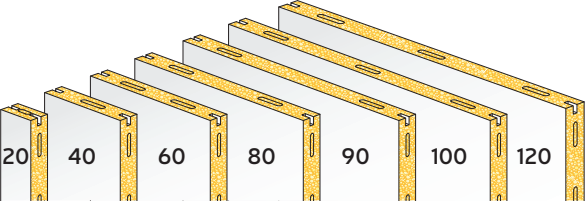
Tipo sandwich con due supporti metallici con interposta schiuma di poliuretano (PUR) rigida.
Lamiera zincata preverniciata 30 microns, colore bianco RAL 9010, atossica, con pellicola protettiva temporanea.
Classe di reazione al fuoco standard:
B-s2,d0 secondo norma europea EN 13501-1 equivalente alla classe 2 secondo norma UNI 9177.

Sandwich panels consisting of rigid polyurethane foam (PUR) inside 2 metal sheets. Prepainted galvanized steel sheet with 30 microns of paint, with colour RAL 9010, non toxic, with temporary protective film.
Reaction to fire, B-s2,d0 according to European standard EN 13501-1 corresponding to class 0 according to BS 476 Parts 6 & 7.

Panneau sandwich constitué de deux parements métalliques et d'un noyau de mousse de polyuréthane (PUR) rigide.
Tôle galvanisée pré-laqué 30 microns, de couleur blanc RAL 9010, atoxique, avec film de protection temporaire.
Classe de reaction au feu standard:
B-s2,d0 selon norme Européen EN 13501-1 correspondant à la classe M1 selon NF P92-507.

Sandwichpaneel bestehend aus 2 Metallunterlagen mit hartem Polyurethanschaum (PUR). Verzinktes lackiertes ungiftiges Blech 30 Mikrons, Farbe weiß RAL9010, mit wegnehmbarer Schutzfolie.
Standard Feuerreaktionsklasse:
B-s2,d0 gemäß der europäischen Norm EN 13501-1 entsprechend der B1 Klasse gemäß der DIN-Norm 4102.

ISO: mm 60-80-100-120-140
MODUL: mm 200 (Option mm 100)
H int.: mm 2030-2230-2430-2630-2830-3030-3230
Isolamento - Insulation - Isolation - Isolierung
PUR - 41 kg/m³ - λ 0,023 W/mK
Reaction to fire B-s2,d0 standard



PORTE Doors - Portes - Türen



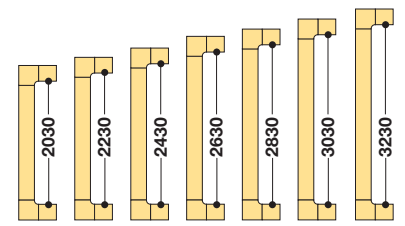
CE-MULTI
Maniglia con chiave e sblocco interno di sicurezza luminescente.
Handle with key and inside luminescent safety release.
Poignée avec clé et déblocage intérieur de sécurité lumineuse.
Griff mit Schlüssel und innerem leuchtendem Notentriegelung.
PG. 10



Option: CE-MG-MULTI
Porte a chiusura magnetica su cerniera
Hinged doors with magnetic fasteners
Portes pivotantes sur charnières avec fermetures magnétiques
Magnet-Drehtüre
PG. 12



Option: SC-MULTI
Option:
Serratura con chiave
Key lock
Serrure à clé
Schloss mit Schlüssel
PG. 14



7 ALTEZZE
7 Heights
7 Hauteurs
7 Höhen

60
80
100
120
140

5 SPESSORI (mm)
5 Thicknesses
5 Epaisseurs
5 Stärken

UNIONE CON GANCI ECCENTRICI A DOPPIO EFFETTO

Connection with dual effect camlocks
Union par crochets excentriques à double effet
Verbindung mit exzentrischen Doppelleffthaken

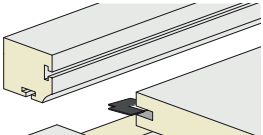


ANGOLI INTERNI ARROTONDATI R15
Rounded R15 internal corners
Angles intérieurs arrondis R15
Abgerundete Innenecken R15

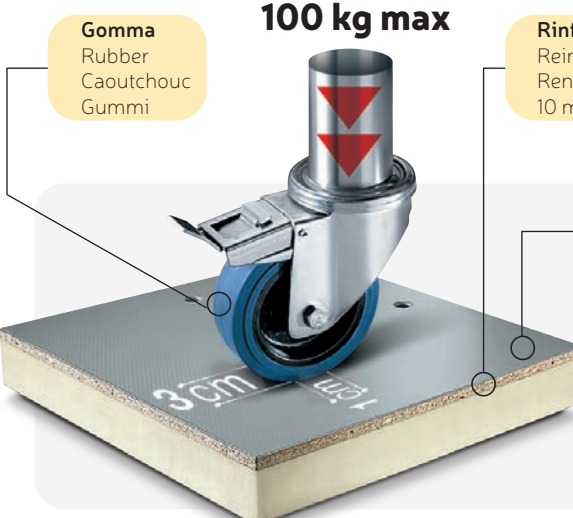
IN LINE & CORNER LINE

Sistema per un rapido e preciso allineamento tra pannelli e giunti d'angolo. Elementi strutturali per il soffitto

System for rapid and accurate alignment between panels and corner joints. Structural elements for the ceiling
Système pour un alignement rapide et précis entre les panneaux et les joints d'angle. Eléments structuraux pour le plafond
System für ein schnelles und präzises Ausrichten von Wandelementen und Eckverbindungen. Strukturelemente für die Decke



P 100 - PAVIMENTO Floor - Sol - Boden



100 kg max

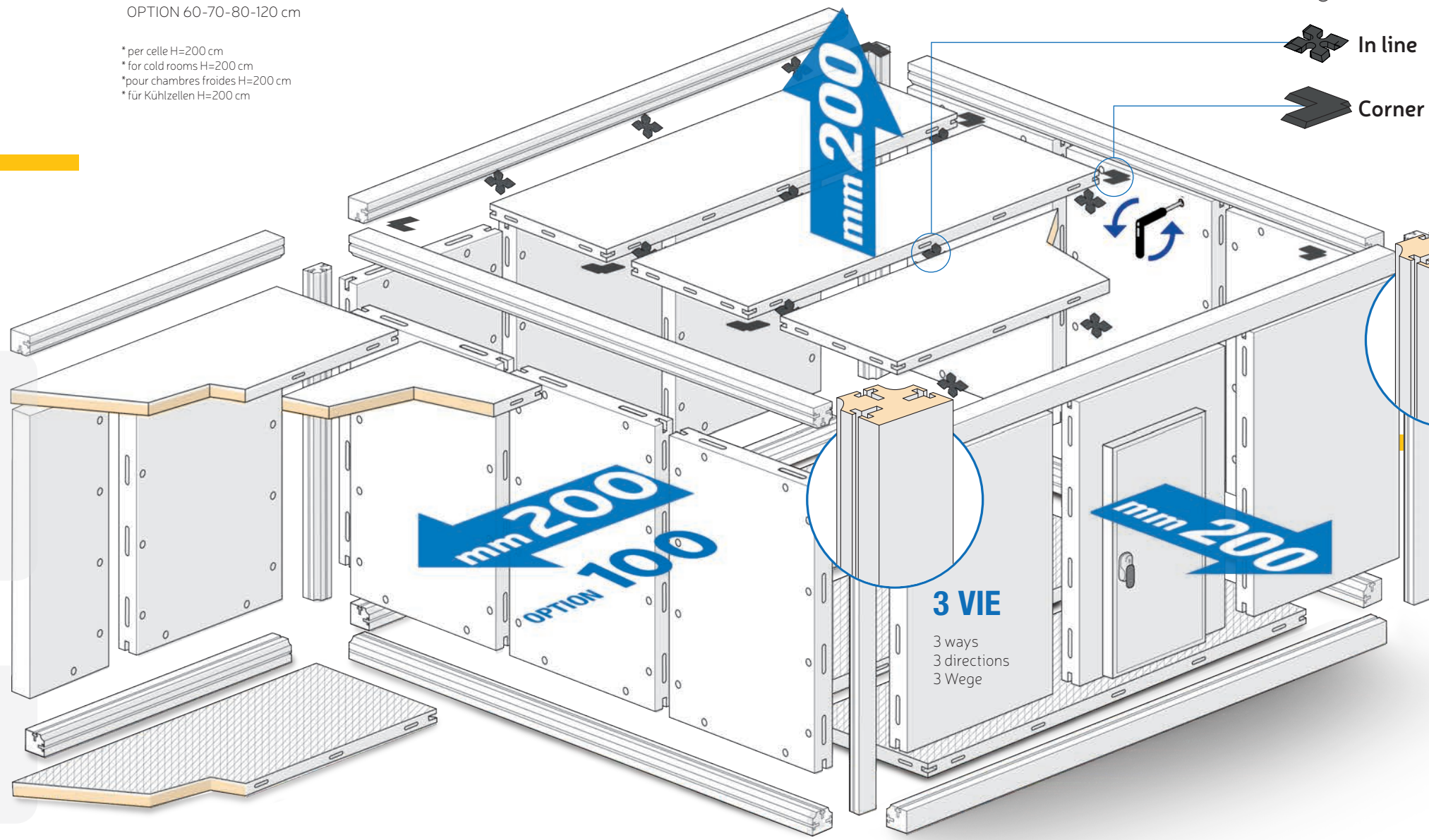
Rinforzo in truciolare spessore 10 mm.
Reinforced with chipboard for a thickness of 10 mm.
Renforcement en bois aggloméré épaisseur 10 mm.
10 mm starker Spanverstärkung plastifiziert.

Lamiera di acciaio zincato, plastificata con film in PVC rigido 200 micron.
Galvanized sheet steel with grey plastic coating in rigid PVC film 200 micron thick.
Tôle d'acier galvanisée, plastifiée avec film en PVC rigide 200 micron.
verzinktes kunststoffbeschichtetes Stahlblech, mit einem harten 200 Mikron PVC Film.

Options PG. 6

CELLE SENZA PANNELLI PAVIMENTO

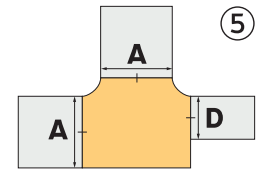
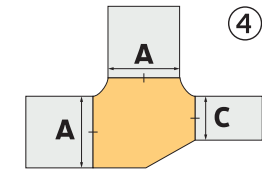
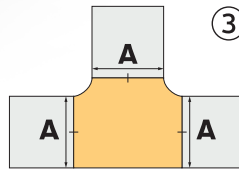
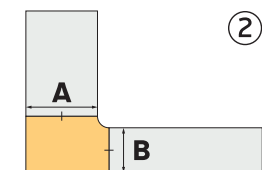
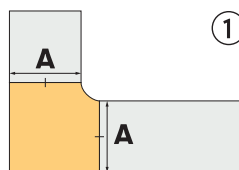
Cold rooms without floor panels
Chambres sans panneaux de sol
Kühlzellen ohne Bodenpaneel
(disponibile per - available for - disponibles pour - Verfügbar für: **ISO 60-80-100**)



2 VIE

2 ways
2 directions
2 Wege

ANGOLARI Edge profiles - Poteaux d'angle - Eckprofile



See PG. 16

RIVESTIMENTI Panel finishing - Revêtement - Ausführungen

IX
Lamiera Inox
Stainless steel sheet
Tôle inox
Edelstahlblech

Lamiera INOX AISI 304, finitura scotch brite con pellicola protettiva.
AISI 304 stainless sheet steel, finished with Scotch-Brite treatment with protective film.
Tôle INOX AISI 304, finition SCOTH BRITE avec pellicule de protection.
Blech aus EDELSTAHL AISI 304 Scotch-Brite- mit Schutzfolie versehen.

PX
Lamiera Inox Plastificata
Plasticized stainless steel sheet metal
En tôle inox Plastifiée
Kunststoffbeschichtetes Edelstahlblech

Lamiera INOX AISI 304, plastificato con film di PVC rigido dello spessore di 120 micron bianco, atossico con pellicola protettiva.
AISI 304 stainless sheet steel with plastic coating in rigid white PVC 120 micron thick, non-toxic, with protective film.
Tôle INOX AISI 304, plastifiée avec film en PCVC rigide l'épaisseur de 120 micron blanc, atoxique avec pellicule de protection.
Blech aus EDELSTAHL AISI 304 durch einen weißen, hartem, ungiftigem 120 Mikron starkem PVC-Folie kunststoffbeschichtet, mit Schutzfolie versehen.

INCOLD ZERO
Lamiera Plastificata Antibatterica
Antibacterial Plasticized sheet metal
Tôle Plastifiée antibactérienne
antibakterielle Kunststoffbeschichtetes Stahlblech

Lamiera di acciaio zincato, plastificato con film in PVC antibatterico, spessore 120 micron.
Galvanized sheet steel with antibacterial plastic coating PVC, 120 micron thick.
Tôle d'acier galvanisée plastifiée avec film en PVC antibactérien, épaisseur de 120 micron
Verzinktes STAHLBLECH durch einen 120 Starkem antibakteriellem PVC-Folie kunststoffbeschichtet.

PAVIMENTI Floors - Sols - Bodenelemente

P 100 IX 100 kg max
INOX AISI 304, antisdrucciolo con certificato R12.
AISI 304 stainless steel, non-slip with R12 certificate
INOX AISI 304, antidérapant certifié R12
EDELSTAHLBLECH AISI 304, Rutschklasse R12 zertifiziert.

Ruota rigida - Rigid wheel
Roue rigide - hartem Rad

P 250 F 250 kg max
Stratificato fenolico, integrato nella schiuma in poliutero.
Stratified phenol integrated into the polyurethane foam.
Stratifié phénolique, intégré dans la mousse en polyuréthane.
Gepresstes Phenollaminat, im PUR- Schaum integriert.

P 350 IX 350 kg max
Acciaio inox Aisi 304 tipo SE-TB1, micro mandorlato antisdrucciolo R11, spessore 2 mm, su pannello con piano di posa in multistrato marino EN 314 – 1 e 2, spessore 15 mm.
Aisi 304 stainless steel sheet, SE-TB1 type, small R11 non-slip rice grain relief pattern, thickness 2 mm, on panel with multi-layer marine EN 314 - 1 and 2 laying level, thickness 15 mm.
Acier inox Aisi 304 type SE-TB1, antidérapante microperforée R11 épaisseur 2 mm. Collée sur le panneau avec plan de pose en marin multistrato EN 314 – 1 et 2, épaisseur 15 mm.
Edelstahlblech Aisi 304 Typ SE-TB1 mustergewalztem Tränenblech, Rutschklasse R11, Stärke 2 mm. Bauseitig auf die Paneele anzubringen, mit Verlegefläche aus Marinesperrholz EN 314 – 1&2, Stärke 15 mm.

PIASTRE DI AERAZIONE A PAVIMENTO E40 E40 floor ventilation plates

Plaques d'aération pour sol E40 - Boden-Belüftungsplatte E40

Le piastre di aerazione E40 tengono sollevato di 40 mm il pavimento della cella Incold, creando un reticolo d'aria per la ventilazione. Le piastre E40 sono rapide da installare seguendo il disegno fornito.

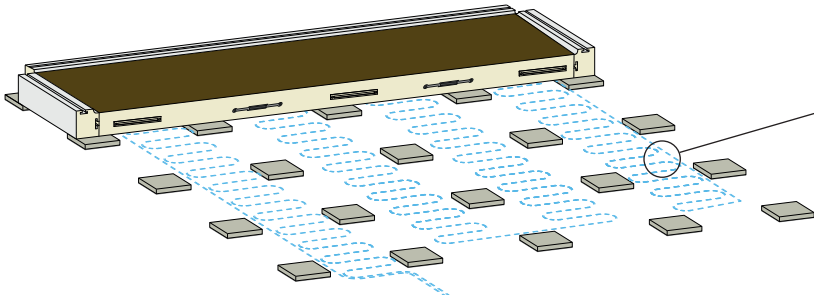
The E40 ventilation plates keep the Incold cold store room floor raised by 40 mm, creating a lattice of air for ventilation. The E40 plates are quick to install following the drawing supplied.

Les plaques d'aération E40 maintiennent le sol de la chambre Incold à 40 mm de hauteur, créant ainsi une grille d'aération pour la ventilation. Les plaques E40 sont rapides à installer selon le dessin fourni.

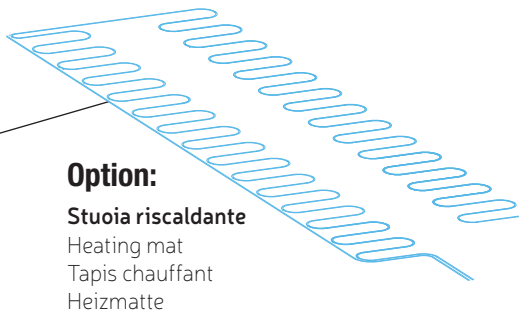
Die Belüftungsplatten E40 erhöhen den Incold-Zellenboden um 40 mm und so entsteht ein Luftgitter für die Belüftung. Die Platten E40 sind gemäß der mitgelieferten Zeichnung schnell zu installieren.

Ref: INFOTEC M-10.01

 Rapido da installare
Quick to install
Rapide à installer
Schnell zu installieren



Piastre in polietilene
Polyethylene plates
Plaques de polyéthylène
Platten aus Polyethylen

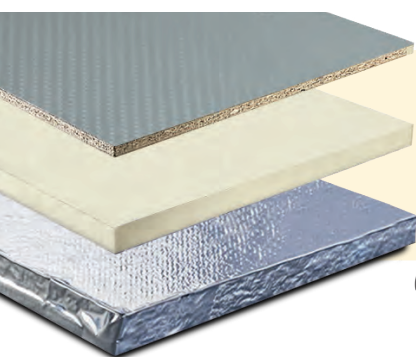


Option:
Stuoia riscaldante
Heating mat
Tapis chauffant
Heizmatte

PAVIMENTI RINFORZATI Reinforced Floors - Renforcés sols - Verstärkte Böden

P 400 FR 400 kg max
Stratificato fenolico con rinforzo integrato nella schiuma in poliutero.
Stratified phenol with reinforcement integrated into the polyurethane foam.
Stratifié phénolique avec renforcement intégré dans la mousse en polyuréthane.
Gepresstes Phenollaminat mit PUR-Schaum verschäumt Verstärkung R20

P 400 IXR 400 kg max
Acciaio inox Aisi 304 tipo SE-TB1, micro mandorlato antisdrucciolo R11, spessore 2 mm, su pannello con piano di posa in multistrato marino EN 314 – 1 e 2, spessore 15 mm. Con rinforzo integrato nella schiuma in poliutero.
Aisi 304 stainless steel sheet, SE-TB1 type, small R11 non-slip rice grain relief pattern, thickness 2 mm, on panel with multi-layer marine EN 314 - 1 and 2 laying level, thickness 15 mm. With reinforcement integrated into the polyurethane foam
Acier inox Aisi 304 type SE-TB1, antidérapante microperforée R11 épaisseur 2 mm. Collée sur le panneau avec plan de pose en marin multistrato EN 314 – 1 et 2, épaisseur 15 mm. Avec renforcement intégré dans la mousse en polyuréthane
Edelstahlblech Aisi 304 mustergewalztem Tränenblech, Rutschklasse R11 Stärke 2 mm. Bauseitig auf die Paneele anzubringen, mit Verlegefläche aus Marinesperrholz EN 314 – 1&2, Stärke 15 mm mit im PUR Schaum verschäumt Verstärkung R20.



VakuPanel

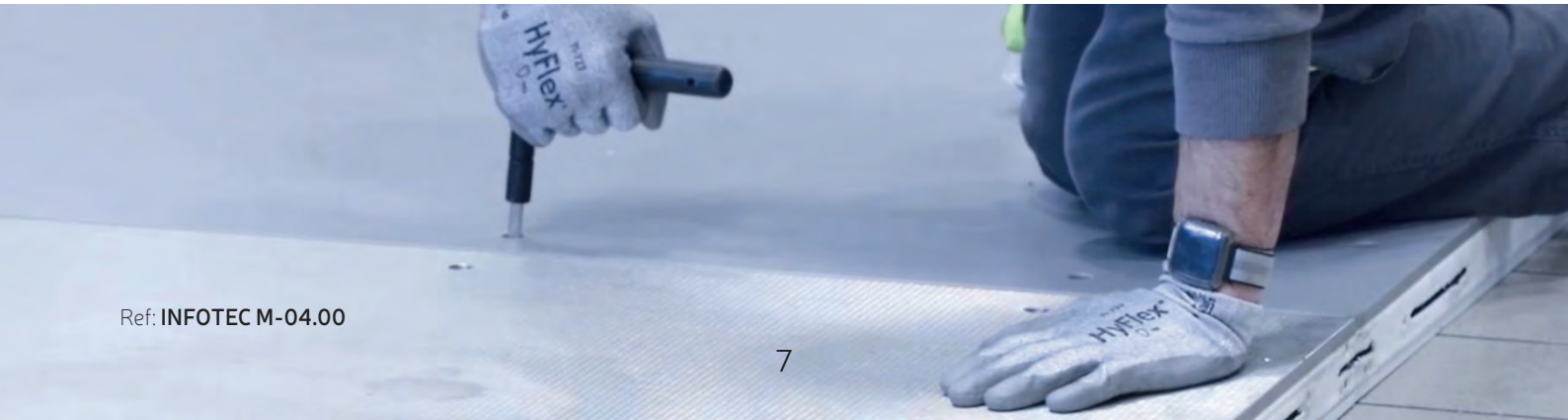
Pannello pavimento sottovuoto ad altissime prestazioni di isolamento.

Vacuum floor panel with high insulating performances.
Panneau sous vide à très haute performance d'isolation.
Vakuumboden mit sehr hoher Isolationsleistung.



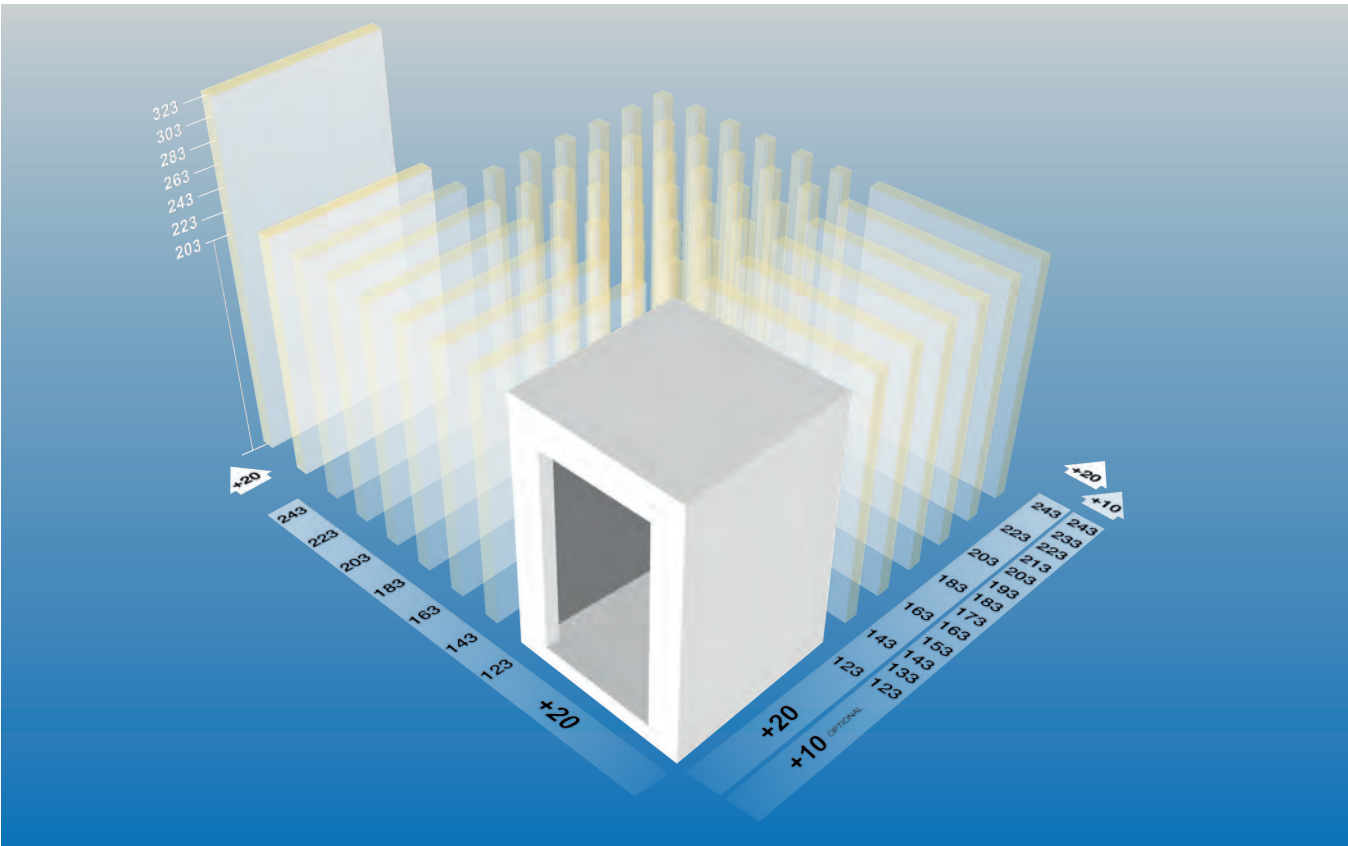
learn more

(disponibile per - available for - disponibles pour - Verfügbar für: **P90 - P90IX - P240F - P350IX**)



Ref: INFOTEC M-04.00

MODULARITÀ Modularity - Modularité - Modulbauweise



CERTIFICAZIONI Certification - Certifications - Zertifizierungen

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
0467-CPB-1339 (0-211-2017)

Il presente certificato attesta che il prodotto MULTISYSTEM MULTI-EVO, conforme ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, è stato sottoposto a prove di laboratorio e ha superato con successo le prove di resistenza, di tenuta all'aria, di tenuta all'acqua e di tenuta al vento, in conformità con le norme EN 14509:2013 e EN 13501-1:2013.

PANNELLI ISOLANTI AUTOPORTANTI A DOPPIO RIVESTIMENTO CON PARAMENTI METALLICI
SELF-SUPPORTING INSULATING PANELS WITH METAL FACED INSULATING PANELS

Identificati come isolanti in doppio rivestimento con paramenti metallici.

Integrato al sistema di chiusura a innescamento.

INCOLD S.p.A.
Viale Achille Grandi, 1 - 45100 ROVERO (RC) - Italia

Il presente certificato è valido per i prodotti MULTISYSTEM MULTI-EVO, conformi ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, e per i quali è stata emessa la presente dichiarazione di conformità.

EN 14509:2013

I prodotti sopra indicati sono conformi a tutti i requisiti previsti dal presente certificato.

Il presente certificato è valido per i prodotti MULTISYSTEM MULTI-EVO, conformi ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, e per i quali è stata emessa la presente dichiarazione di conformità.

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO	RAZIONALI DI CLASSIFICAZIONE	CLASSIFICAZIONE
MULTISYSTEM MULTI-EVO A 60 mm	N. 1339/CPB-1339 multisystem	B-s2, d0
MULTISYSTEM MULTI-EVO A 80 mm	N. 1339/CPB-1339 multisystem	B-s2, d0
MULTISYSTEM MULTI-EVO A 100 mm	N. 1339/CPB-1339 multisystem	B-s2, d0

DECLARAZIONE DI PRESTAZIONE
In conformità con la direttiva CE 89/106/CEE e la direttiva CE 89/106/CEE, il prodotto MULTISYSTEM MULTI-EVO, conforme ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, è stato sottoposto a prove di laboratorio e ha superato con successo le prove di resistenza, di tenuta all'aria, di tenuta all'acqua e di tenuta al vento, in conformità con le norme EN 14509:2013 e EN 13501-1:2013.

Il presente certificato è valido per i prodotti MULTISYSTEM MULTI-EVO, conformi ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, e per i quali è stata emessa la presente dichiarazione di conformità.

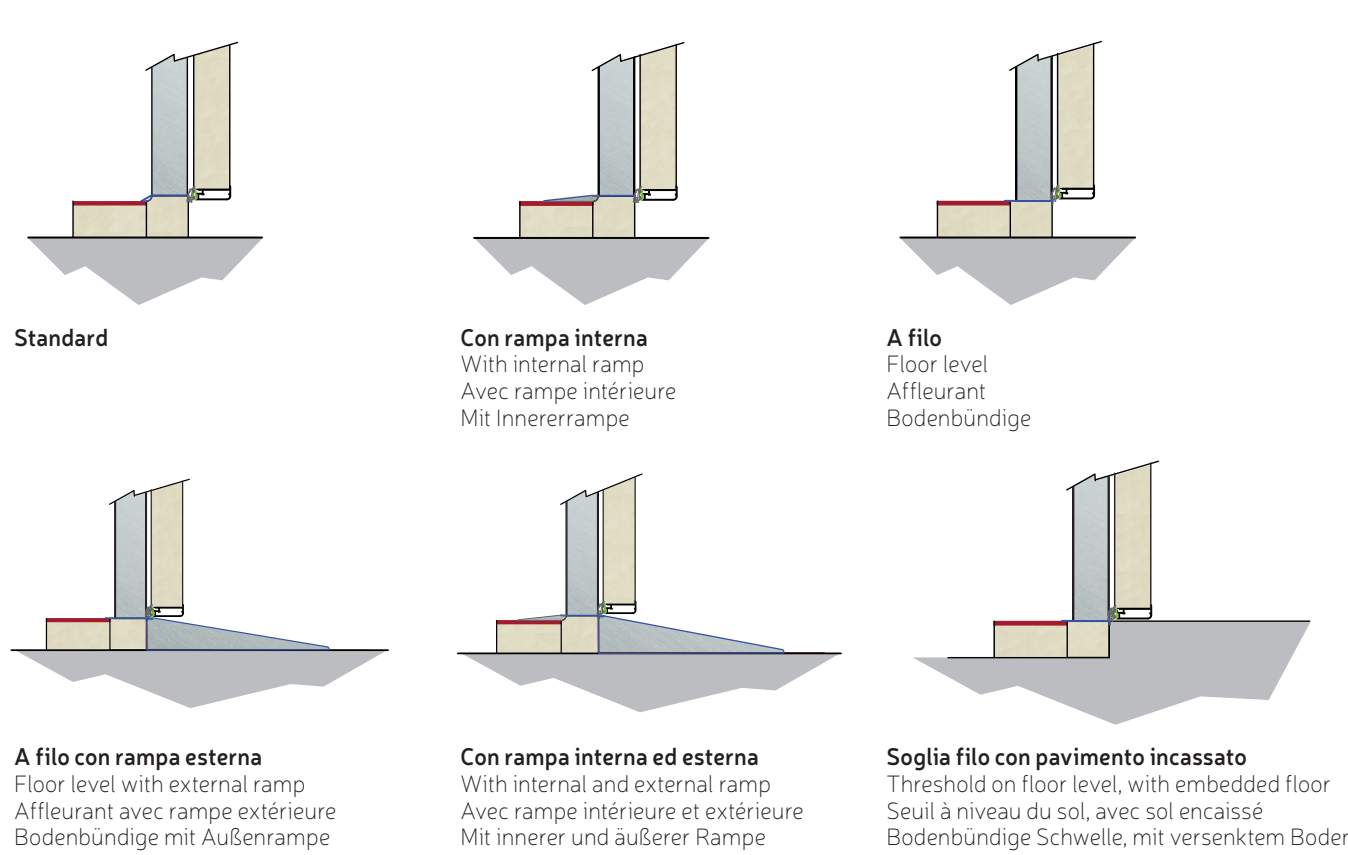
EN 14509:2013

I prodotti sopra indicati sono conformi a tutti i requisiti previsti dal presente certificato.

Il presente certificato è valido per i prodotti MULTISYSTEM MULTI-EVO, conformi ai requisiti tecnici specificati nel presente documento, e per i quali è stata emessa la presente dichiarazione di conformità.

CE
EN 14509
B-s2,d0
EN 13501-1

SOGLIE Threshold - Seuils - Schwellen



PORTE A VETRO Glass doors - Portes vitrées - Glastüren



Porte su cerniera Multisystem
Multisystem hinged doors
Portes pivotantes sur charnières Multisystem
Multisystem Flügeltüren

200 cm

95 cm



Il pannello vano porta è dotato perimetralmente di **ganci eccentrici di serraggio**, che ne consentono il montaggio, come un qualsiasi pannello di parete.
The door panel is fitted around the outer edge with **camlock fasteners**, like any wall panel, using the camlocks.
Le panneau de porté est muni de **crochets excentriques de serrage** périphériques qui permettent son montage comme tout panneau de parois.
Das Türpaneel ist am gesamten Umfang mit **Exzenterhaken zum Spannen** ausgestattet, die die eine Montage, wie alle andere Wandpaneele, ermöglichen.



Battente contornato da profilo in alluminio anodizzato, lungo il cui perimetro è alloggiata speciale guarnizione che garantisce la tenuta termica.
The **leaf** is lined with a profile in anodized aluminum and a special gasket is fitted around the edge to ensure a thermal seal.
Battant entouré d'un profil en aluminium anodisé avec le long de son périmètre un joint spécial qui garantit l'isolement thermique.
Türflügel mit Profil aus Eloxaluminium, mit Spezialdichtung entlang des Umfangs zur perfekten Thermodichtung.



Cerniere in materiale plastico composito, munite di rampa elicoidale, registrabili in altezza mediante vite di registro.
Hinges in a plastic compound material with spiral ramp, height adjustable with screws.
Charnières en matière plastique composite, munies de rampe hélicoïdale, réglables en hauteur par vis de réglage.
Spiralscharniere aus Kunststoffverbundmaterial, mit Justierschraube höhenestellbar.



Maniglia in materiale plastico composito, con chiusura a chiave e sblocco interno di sicurezza.
Handle in plastic compound material, with lock and key, and inside safety release.
Poignée en matière plastique composite, avec fermeture à clé et déblocage de sécurité intérieur.
Griff aus Kunststoffverbundmaterial, mit Schlüsselverriegelung und interner Sicherheitsentriegelung.

Options



Passaggio guidovia
Rail passage
Passage de rail
Laufschienedurchführung



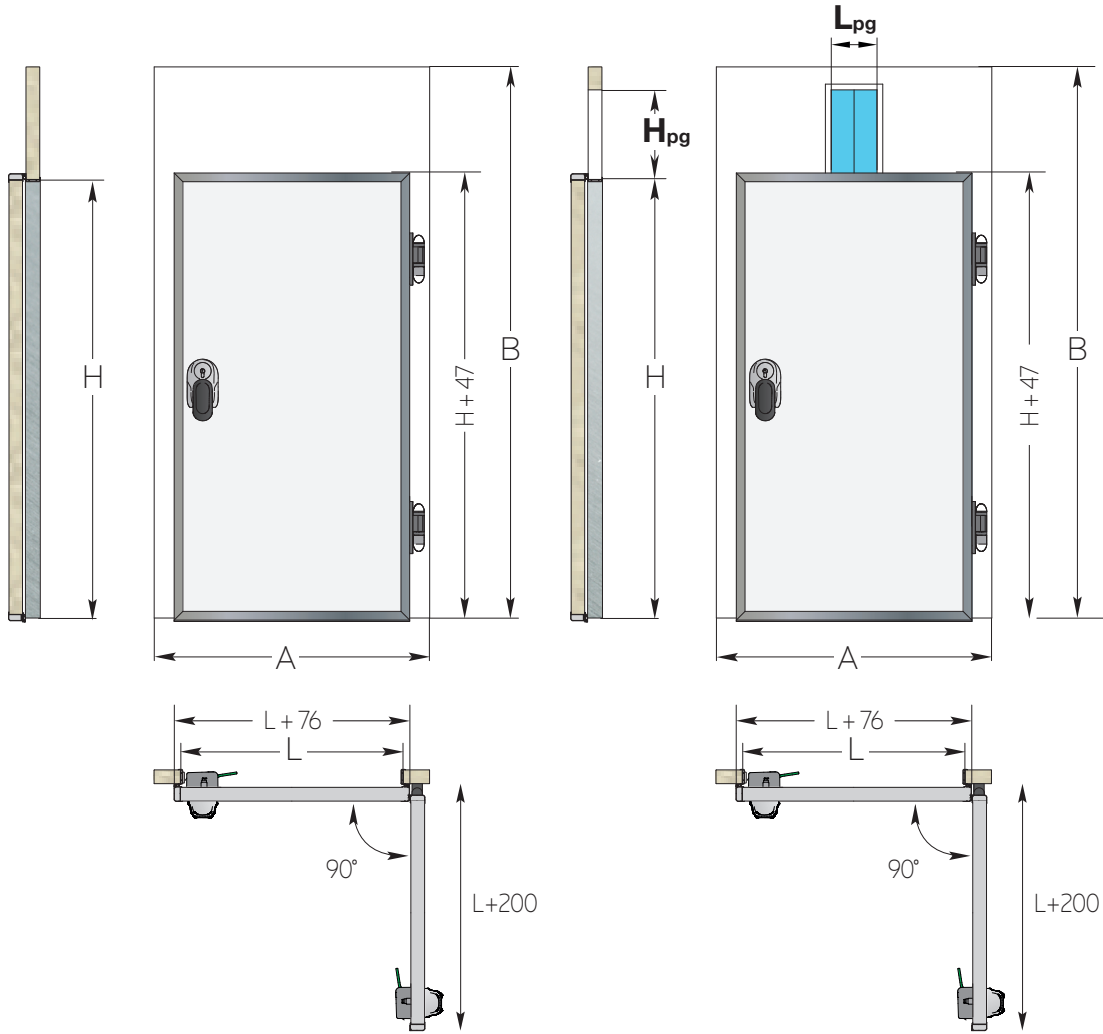
Oblò rettangolare completo di vetro 300 x 600 H
Oval porthole 300 x 600 H
Hublot ovale 300 x 600 H
Ovales Sichtfenster 300 x 600 H

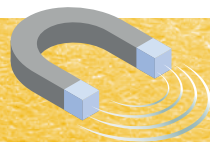


Maniglione antipanico
Anti-Panic bar
Barre anti-panique
Antipanikhebel

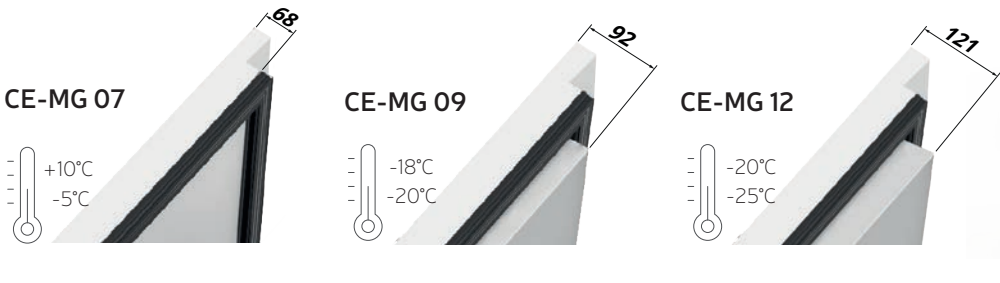
Dimensioni disponibili (mm) - Available dimensions
Dimensions disponibles - Verfügbare Größen

Luce netta Clear passage Passage libre Lichte durchgang		Pannello vano porta Door panel Panneaux de porte Tür paneel					
L	H	A	B				
			2000	2200	2400	2800	3200
600	1900	800	x	x	x	x	x
600	2000	800		x	x	x	x
700	1900	1200	x	x	x	x	x
700	2000	1200		x	x	x	x
800	1900	1200	x	x	x	x	x
800	2000	1200		x	x	x	x
950	1900	1200	x	x	x	x	x
950	1900 + P.G 200 x 400				x		
950	2000	1200		x	x	x	x
950	210 + P.G 200 x 560					x	x
950	2200	1200			x	x	x
1200	1900	1600	x	x	x	x	x
1200	2000	1600		x	x	x	x
1200	2200	1600			x	x	x





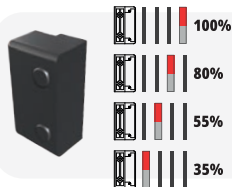
Porte a chiusura magnetica su cerniera Multisystem
Multisystem hinged doors with magnetic fasteners
Portes pivotantes sur charnières Multisystem avec fermetures magnétiques
Multisystem Magnet-Drehtüre



Il pannello vano porta è dotato perimetralmente di **ganci eccentrici di serraggio**, che ne consentono il montaggio, come un qualsiasi pannello di parete.
The door panel is fitted around the outer edge with **camlock fasteners**, like any wall panel, using the camlocks.
Le panneau de porté est muni de **crochets excentriques de serrage** périphériques qui permettent son montage comme tout panneau de parois.
Das Türpaneel ist am gesamten Umfang mit **Exzenterhaken zum Spannen** ausgestattet, die die eine Montage, wie alle andere Wandpaneele, ermöglichen.



Battente in lastre metalliche **sagomate** con impugnatura integrata, isolamento in poliuretano rigido iniettato e guarnizione in EPDM.
Door leaf in **molded** plates with integrated handgrip, insulation in injected rigid polyurethane and EPDM gasket.
Vantail en tôles **pliées** avec poignée intégrée, isolation en mousse de polyuréthane rigide injectée et joint ern EPDM.
Türblatt aus **geformtem** Blech mit eingearbeitetem Griff und umlaufender EPDM-Dichtung. Kerndämmung aus eingespritztem Hart-Polyurethanschaum.



Chiusure magnetiche regolabili in 4 intensità.
Magnetic fasteners adjustable in 4 strengths.
Fermetures magnétiques réglables sur quatre intensités.
Magnetkraft nach Bedarf in 4 Stufe einstellbar.



Cerniere con molla alzanti, regolabili in tre direzioni.
Rising hinges adjustable in 3 directions.
Charnières avec rampe, réglables en trois directions.
Scharniere mit Sprungfedern, in 3 Richtungen einstellbar.

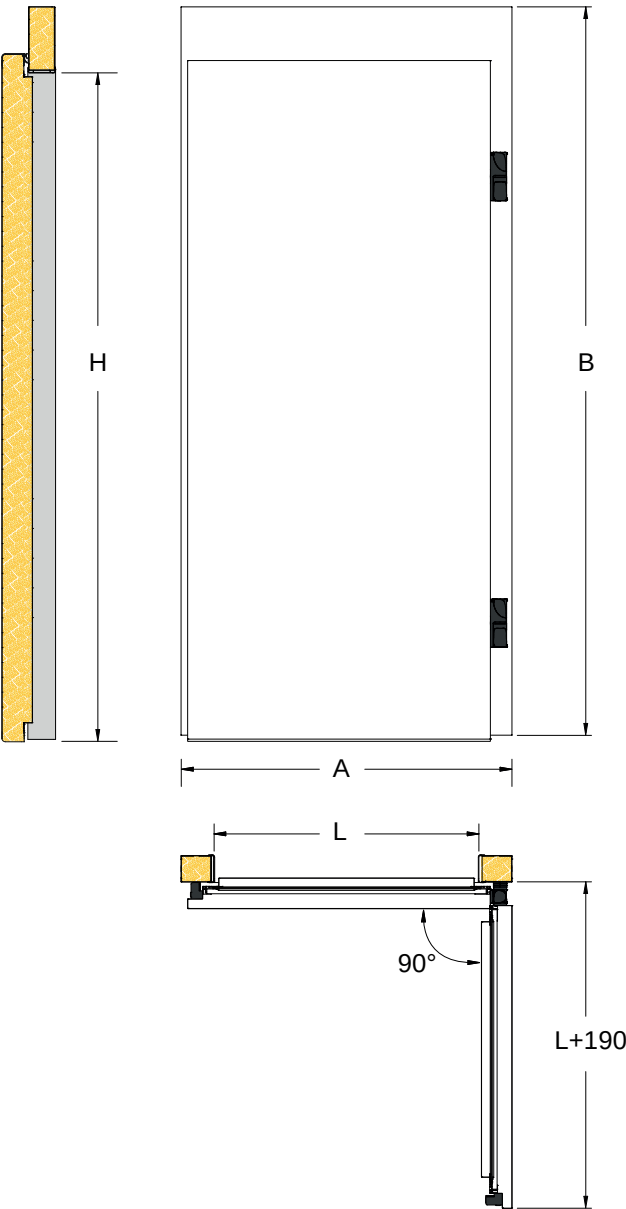
Options



Oblò rettangolare
completo di vetro 300 x 600 H
Oval porthole 300 x 600 H
Hublot ovale 300 x 600 H
Ovales Sichtfenster 300 x 600 H

Dimensioni disponibili (mm) - Available dimensions
Dimensions disponibles - Verfügbare Größen

Luce netta Clear passage Passage libre Lichte durchgang		Pannello vano porta Door panel Panneaux de porte Tür paneel					
L	H	A	B				
			2000	2200	2400	2800	3200
600	1900	800	x	x	x	x	x
600	2000	800		x	x	x	x
700	1900	1000	x	x	x	x	x
700	2000	1000		x	x	x	x
700	1900	1200	x	x	x	x	x
700	2000	1200		x	x	x	x
800	1900	1000	x	x	x	x	x
800	2000	1000		x	x	x	x
800	1900	1200	x	x	x	x	x
800	2000	1200		x	x	x	x
950	1900	1200	x	x	x	x	x
950	2000	1200		x	x	x	x
950	2200	1200			x	x	x



Porte scorrevoli Multisystem
Multisystem sliding doors
Portes coulissantes Multisystem
Multisystem Schiebetüren

200 cm

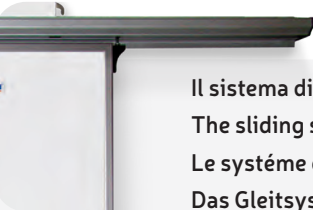
95 cm



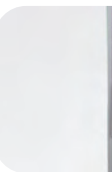
Il pannello vano porta è dotato perimetralmente di **ganci eccentrici di serraggio**, che ne consentono il montaggio, come un qualsiasi pannello di parete.
The door panel is fitted around the outer edge with **camlock fasteners**, like any wall panel, using the camlocks.
Le panneau de porté est muni de **crochets excentriques de serrage** périphériques qui permettent son montage comme tout panneau de parois.
Das Türpaneel ist am gesamten Umfang mit **Exzenterhaken zum Spannen** ausgestattet, die die eine Montage, wie alle andere Wandpaneele, ermöglichen.



Battente contornato da profilo in alluminio anodizzato, lungo il cui perimetro è alloggiata speciale guarnizione che garantisce la tenuta termica.
The **leaf** is lined with a profile in anodized aluminum and a special gasket is fitted around the edge to ensure a thermal seal.
Battant entouré d'un profil en aluminium anodisé avec le long de son périmètre un joint spécial qui garantit l'isolement thermique.
Türflügel mit Profil aus Eloxaluminium, mit Spezialdichtung entlang des Umfangs zur perfekten Thermodichtung.



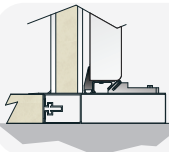
Il **sistema di scorrimento** (guida + carrello) è realizzato interamente in alluminio anodizzato.
The **sliding system** (guide + carriage) is made entirely of anodized aluminium.
Le **système de coulissement** (guide + chariot) est entièrement réalisé en aluminium anodisé.
Das **Gleitsystem** (Schiene + Schlitten) besteht vollständig aus Eloxaluminium



Maniglia esterna a leva, maniglia interna a rotazione.
External lever **handle**, Inside rotation handle.
Poignée extérieure à levier, Poignée intérieure à rotation.
Außen **Griff** zu Hebel, Innen Griff zu Umdrehung



Dispositivi di guida inferiore in acciaio inox.
Lower rail system in stainless steel.
Dispositifs de rail inférieur en acier inox.
Untere Gleitvorrichtungen aus Edelstahl.



Zoccolo di compensazione nelle versioni con pavimento.
Compensations baseboard in versions with floor.
Seuil de compensation dans les versions avec sol.
Ausgleichssockel bei den Ausführungen mit Boden.

Options



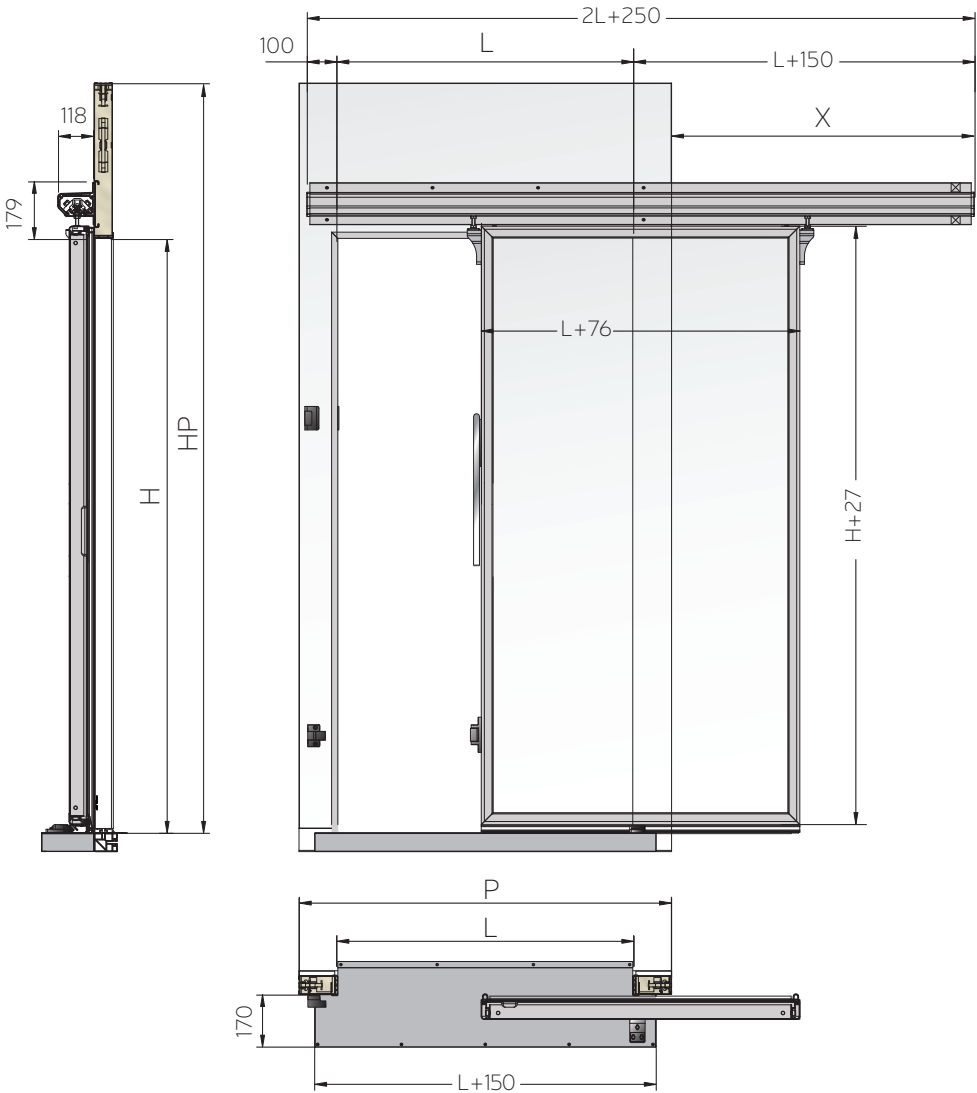
Serratura con chiave
Key lock
Serrure à clé
Schloss mit Schlüssel



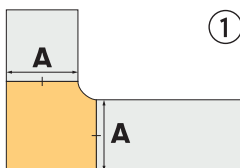
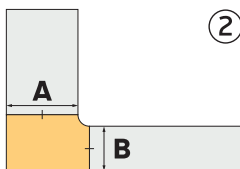
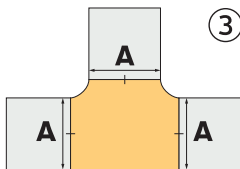
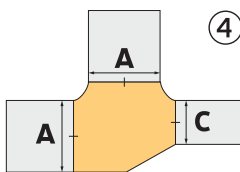
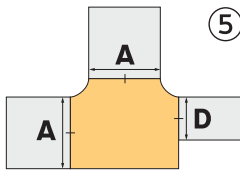
Oblò rettangolare completo di vetro 300 x 600 H
Oval porthole 300 x 600 H
Hublot ovale 300 x 600 H
Ovales Sichtfenster 300 x 600 H

Dimensioni disponibili (mm) - Available dimensions
Dimensions disponibles - Verfügbare Größen

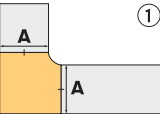
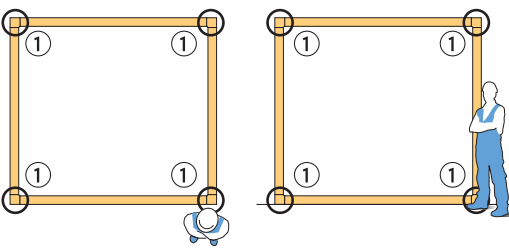
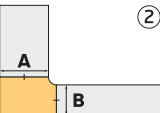
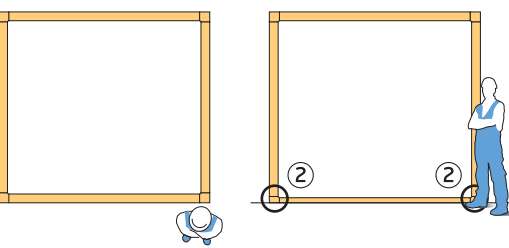
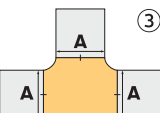
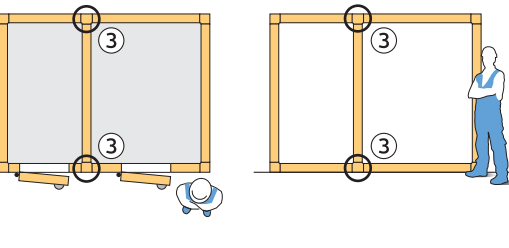
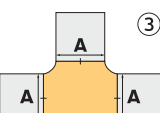
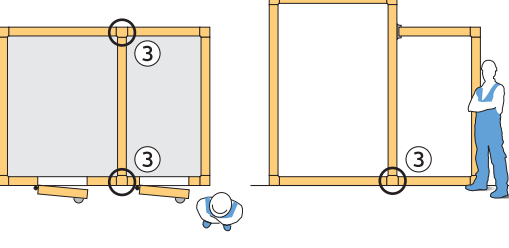
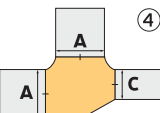
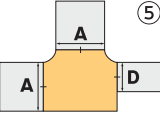
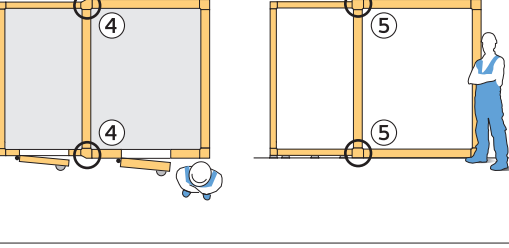
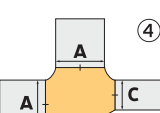
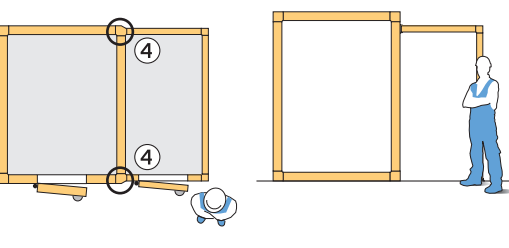
Luce netta Clear passage Passage libre Lichte durchgang		Pannello vano porta Door panel Panneaux de porte Tür paneel		HP				
L	H	P	X	2000	2200	2400	2800	3200
600	1800	800	650	x				
600	1900	800	650		x	x	x	x
600	2000	800	650		x	x	x	x
700	1800	1200	600	x				
700	1900	1200	600		x	x	x	x
700	2000	1200	600		x	x	x	x
800	1800	1200	750	x				
800	1900	1200	750		x	x	x	x
800	2000	1200	750		x	x	x	x
950	1800	1200	975	x				
950	1900	1200	975		x	x	x	x
950	2000	1200	975		x	x	x	x
950	2200	1200	975			x	x	x
1200	1800	1600	1150	x				
1200	1900	1600	1150		x	x	x	x
1200	2000	1600	1150		x	x	x	x
1200	2200	1600	1150			x	x	x
1400	2200	1600	1350			x	x	x

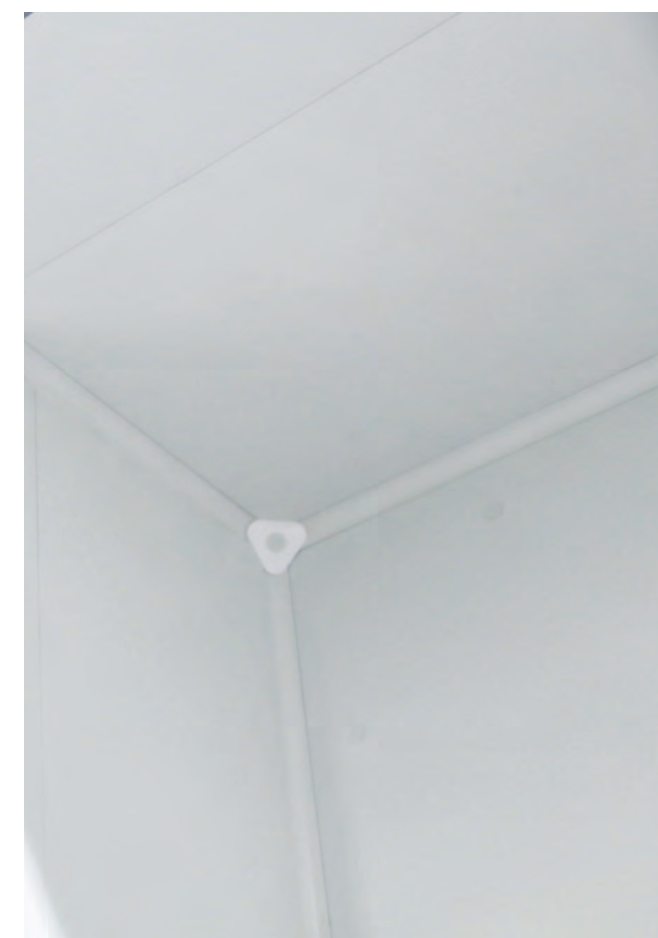


ANGOLARI Edge profiles - Poteaux d'angle - Eckprofile

Angolare Edge profile Poteau d'angle Eckprofil	Verticale Vertical Vertikal	Orizzontale Horizontal Horizontal	Descrizione Description Description Beschreibung	Spessori (mm) Thicknesses Epaisseurs Stärken																		
	✓	✓	Angolare a 2 vie per pavimenti, pareti e soffitti di spessore uguale 2-way edge profile for floors, walls and ceilings of the same thickness Poteau d'angle à 2 voies pour sols, parois et plafonds d'épaisseur égale 2-seitiges Eckprofil für Böden, Wände und Decken gleicher Dicke.	<table><tr><th>A</th></tr><tr><td>60</td></tr><tr><td>80</td></tr><tr><td>100</td></tr><tr><td>120</td></tr><tr><td>140</td></tr></table>	A	60	80	100	120	140												
A																						
60																						
80																						
100																						
120																						
140																						
		✓	Angolare a 2 vie per pareti e pavimenti di spessore diverso 2-way edge profile for walls and floors of a different thickness Poteau d'angle à 2 voies pour parois et sols d'épaisseurs différentes 2-seitiges Eckprofil für Wände und Böden verschiedener Dicken.	<table><tr><th>A</th><th>B</th><th>B</th></tr><tr><td>80</td><td>60</td><td></td></tr><tr><td>100</td><td>80</td><td></td></tr><tr><td>120</td><td>100</td><td>80*</td></tr><tr><td>140</td><td>120</td><td>100*</td></tr><tr><td colspan="3">*VakuPanel</td></tr></table>	A	B	B	80	60		100	80		120	100	80*	140	120	100*	*VakuPanel		
A	B	B																				
80	60																					
100	80																					
120	100	80*																				
140	120	100*																				
*VakuPanel																						
	✓	✓	Angolare a 3 vie per pareti e divisorio dello stesso spessore 3-way edge profile for walls and partitions of the same thickness Poteau d'angle à 3 voies pour parois et cloisons d'épaisseur égale 3-seitiges Eckprofil für Wände und Trennwände gleicher Dicke.	<table><tr><th>A</th></tr><tr><td>60</td></tr><tr><td>80</td></tr><tr><td>100</td></tr><tr><td>120</td></tr><tr><td>140</td></tr></table>	A	60	80	100	120	140												
A																						
60																						
80																						
100																						
120																						
140																						
	✓		Angolare a 3 vie raccordato per pareti di spessore diverso 3-way filleted edge profile for walls of a different thickness Poteau d'angle à 3 voies raccordé pour parois d'épaisseurs différentes 3-seitige Eckverbindung für Wände unterschiedlicher Dicken.	<table><tr><th>A</th><th>C</th></tr><tr><td>100</td><td>60</td></tr><tr><td>120</td><td>80</td></tr><tr><td>140*</td><td>100*</td></tr><tr><td colspan="2">*con pavimento - with floor avec sol - mit Boden</td></tr></table>	A	C	100	60	120	80	140*	100*	*con pavimento - with floor avec sol - mit Boden									
A	C																					
100	60																					
120	80																					
140*	100*																					
*con pavimento - with floor avec sol - mit Boden																						
		✓	Angolare a 3 vie per pavimenti e soffitti di spessore diverso 3-way edge profile for floors and ceilings of a different thickness Poteau d'angle à 3 voies pour sols et plafonds d'épaisseurs différentes 3-seitiges Eckprofil für Böden und Decken mit unterschiedlichen Dicken.	<table><tr><th>A</th><th>D</th></tr><tr><td>100</td><td>60</td></tr><tr><td>120</td><td>80</td></tr><tr><td>140</td><td>100</td></tr></table>	A	D	100	60	120	80	140	100										
A	D																					
100	60																					
120	80																					
140	100																					

DETTAGLI E POSSIBILITÀ DI ACCOPPIAMENTO Details and possibilities of connection
Détails et possibilité d'accouplement - Details und Verbindungsmöglichkeiten

	Accoppiamento pareti, pavimenti e soffitti di uguale spessore Connection with walls, floors and ceilings of the same thickness Couplage parois, sols et plafonds d'épaisseur égale Zusammenbau von Wänden, Böden und Decken gleicher Dicke.	
	Accoppiamento pareti e pavimento di diverso spessore Connection between walls and floor of different thickness Couplage parois et sol de différentes épaisseurs Zusammensetzung von Wand- und Bodenelementen verschiedener Dicken	
	Accoppiamento agganciato di celle con divisorio modulare. Connection with camlocks of rooms with modular dividing wall. Accouplement accroché de chambres avec un cloison modulaire. Hakenverbindung von Zellen mit stationärer Trennwand.	
	Accoppiamento agganciato e modulare di celle con pavimento e altezze diverse Modular connection with camlocks of rooms with floor and different heights. Accouplement accroché et modulaire de chambres avec sol et hauteurs différentes. Modulare Hakenverbindung von Zellen mit Bodenpaneelen und verschiedenen Höhen.	
 	Accoppiamento agganciato e modulare di celle con pavimento e di diverso spessore. Modular connection with camlocks of rooms with floor of different thickness. Accouplement accroché et modulaire de chambres avec sol d'épaisseur différente. Modulare Hakenverbindung von Zellen mit Bodenpaneelen und verschiedenen Stärken.	
	Accoppiamento agganciato e modulare di celle di spessore e altezze diverse con e senza pavimento Modular connection with camlocks of rooms with different heights and thicknesses with and without floor. Accouplement accroché et modulaire de chambres d'épaisseur et hauteurs différentes avec et sans sol. Modulare Hakenverbindung von Zellen mit verschiedenen Stärken und Höhen, mit oder ohne Bodenpaneelen.	



Armadi Frigoriferi Componibili

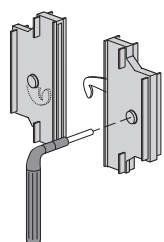
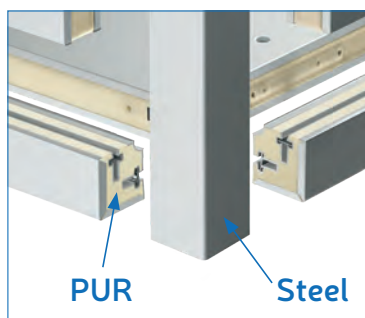
Refrigerated cabinet elements

Armoires Frigorifiques à Éléments

Zusammenbaubare Kühlschränke

CE
ETA 09/0066

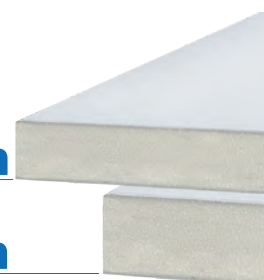
B-s2,d0
EN 13501-1



UNIONE CON GANCI ECCENTRICI A DOPPIO EFFETTO

Connection with dual effect camlocks
Union par crochets excentriques à double effet
Verbindung mit exzentrischen Doppeleffekthaken

60 mm
100 mm



2 SPESSORI

2 Thicknesses
2 Epaisseurs
2 Stärken

Armadi Frigoriferi Componibili, unione mediante ganci eccentrici. Ideali per l'utilizzo in spazi ristretti quali ristoranti, cucine, mense e laboratori.

Refrigerated cabinet elements, can be joined using camlocks. Ideal for restaurants, kitchens, canteens and laboratories where space is at a premium.

Armoires Frigorifiques à Éléments, union par crochets excentriques. Idéales pour l'utilisation dans des espaces étroits comme restaurants, cuisines, cantines et laboratoires.

Zusammenbaubare Kühlschränke, Zusammenbau mit Exzenterhaken. Ideal zum Einsatz in kleinen Räumen wie Restaurants, Küchen, Mensen und Labors.



SPORTELLI SPORGENTI

Protruding half doors
Portillons en saillie
hervorstehende Entnahmeluken

ISO: mm 60-100
MODUL: mm 800
H int.: mm 2030

Isolamento - Insulation - Isolation - Isolierung
PUR - 41 kg/m³ - λ 0,023 W/mK
Reaction to fire B-s2,d0 standard



PORTE

Doors - Portes - Türen
610x1700 mm (Luce netta - Net opening - Passage libre - Nettoöffnung)

SPORTELLI

Half doors - Portillons - Entnahmeluken
610x800 mm (Luce netta - Net opening - Passage libre - Nettoöffnung)

per un facile inserimento su apposite guide, di ripiani grigliati cm 60 x 80 o teglie pasticceria cm 60 x 40 cm

for an easy insertion on special runners of wire shelves cm 60 x 80 or pastries trays 60 x 40 cm.

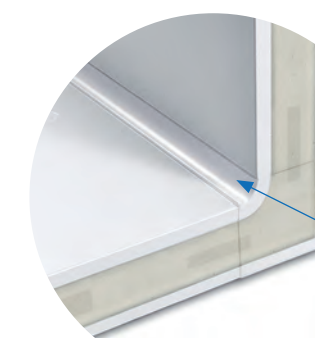
pour insertion facile, sur des guides appropriés, de tablettes en grille cm 60 x 80 ou de plats pour pâtisserie 60 x 40 cm.

um das leichte Einsetzen von Gitterauslagen 60 x 80 bzw. Konditorei-Behältern 60 x 40 cm auf den entsprechenden Schienen zu ermöglichen.



PIEDINI REGOLABILI

Adjustable feet
Pieds réglables
Einstellbare Füße

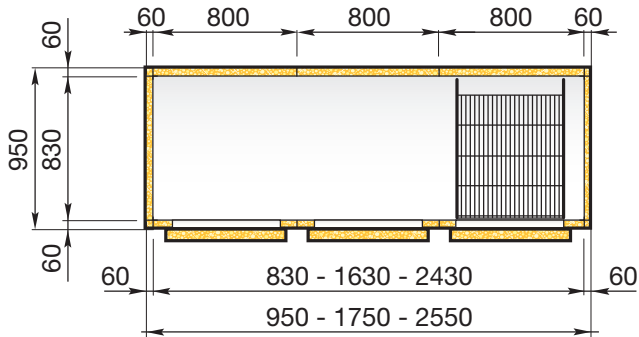
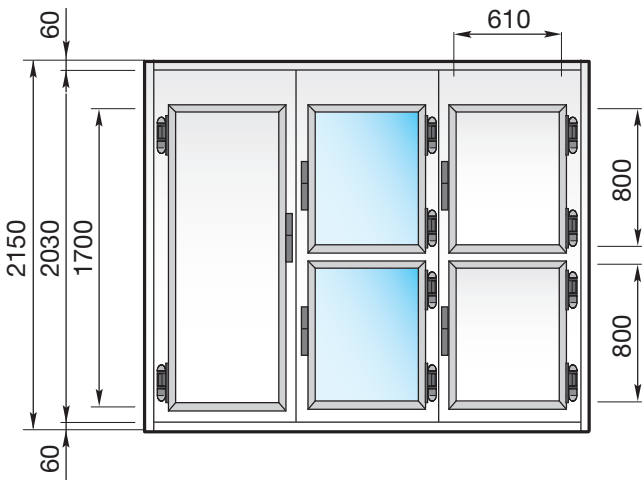


ANGOLI INTERNI ARROTONDATI R15

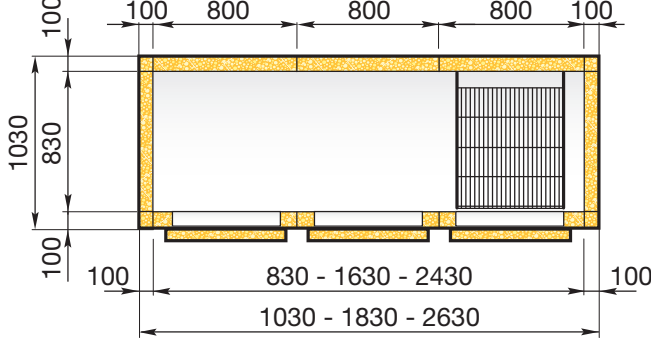
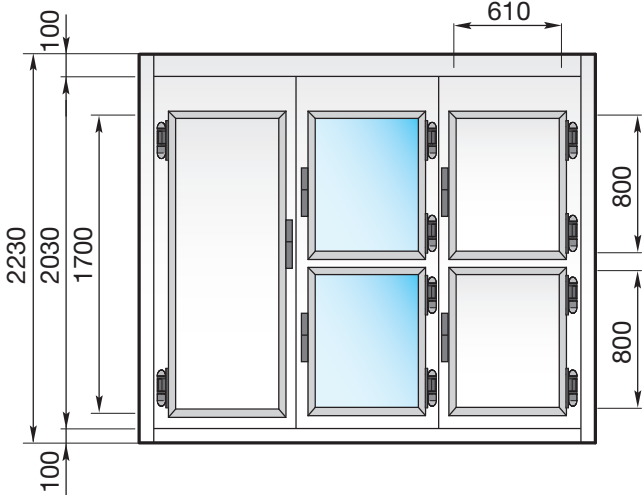
Rounded R15 internal corners
Angles intérieurs arrondis R15
Abgerundete Innenecken R15

DIMENSIONI Dimensions - Dimensions - Standardabmessungen

ISO 60 mm



ISO 100 mm



Options: RIVESTIMENTI Panel finishing - Revêtement - Ausführungen



INCOLD ZERO
Lamiera Plastica Antibatterica
Antibacterial Plasticized sheet metal
Tôle Plastique antibactérienne
antibakterielle Kunststoffbeschichtetes Stahlblech

Lamiera di acciaio zincato, plastificato con film in PVC antibatterico, spessore 120 micron.
Galvanized sheet steel with antibacterial plastic coating PVC, 120 micron thick.
Tôle d'acier galvanisée plastifiée avec film en PVC antibactérien, épaisseur de 120 micron
Verzinktes, kunststoffbeschichtetes Stahlblech mit antibakteriellem PVC-Film. Stärke 120 micron

IX
Lamiera Inox
Stainless steel sheet
Tôle Inox
Edelstahlblech

Lamiera INOX AISI 304, finitura scotch brite con pellicola protettiva.
AISI 304 stainless sheet steel, finished with Scotch-Brite treatment with protective film.
Tôle INOX AISI 304, finition SCOTCH BRITE avec pellicule de protection.
Blech aus EDELSTAHL AISI 304 Scotch-Brite- mit Schutzfolie versehen.

Options: ACCESSORI Accessories - Accessoires - Zubehör



60 x 80 cm

Griglie interne estraibili di acciaio zinco-cromato, posizionabili a passo 62 mm
Removable internal grilles in galvanised chrome-plated steel placed at 62 mm height steps
Grilles internes amovibles en acier zingué-chromé positionnables tous les 62 mm
Herausnehmbare Innenroste aus Stahldraht, jede 62 mm stellbar



Porte cieche e a vetri (a vetri solo per temperature positive)
Solid and glass doors (glass doors for positive temperature only)
Portes pleines et vitrées (vitrées seulement pour température positive)
blinde Türen und Glastüren (Glastüren nur für Normalkühlung)



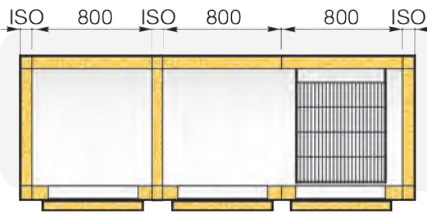
Sportelli ciechi e a vetri (a vetri solo per temperature positive)
Solid half doors and glazed half doors (glazed for positive temperature only)
Portillons pleins et en verre (verre seulement pour température positive)
blinde oder verglaste Entnahmeluken (verglaste nur für Normalkühlung)



Illuminazione interna
Internal lighting
Eclairage intérieur
Innenbeleuchtung



Impianti frigoriferi a soffitto per temperature positive o negative.
Ceiling **refrigeration units** for negative and positive temperatures.
Installations frigorifiques au plafond pour températures positives et négatives.
Kühlanlagen zum Einbau als Deckenmodelle für Temperaturen über und unter 0 °C.



Divisori interni verticali
Vertical internal dividing walls
Cloisons verticales de séparation à l'intérieur
senkrechte Innere Trennwände

SCAFFALATURE Shelvings - Rayonnage - Regalsystem

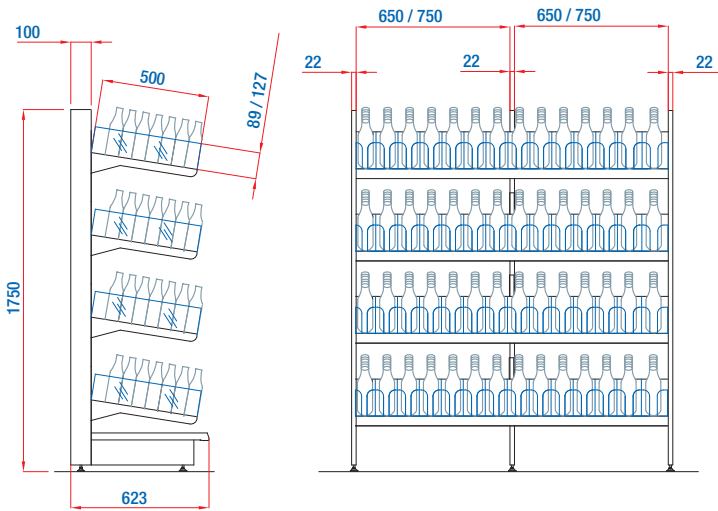
EASYRACK

Scaffalatura alluminio/polietilene
Shelving in aluminium and polythene
Rayonnage en aluminium et polythène
Regalsystem aus Aluminium und Polyäthylen



DRINK RACK

Scaffalatura Drink
Drink shelving
Rayonnage pour boissons
Regalsystem drink



TENDE A STRISCE Strip curtains - Rideaux a lanières - Streifenvorhänge

ST PVC

Chiusura a strisce trasparenti supporto in PVC
Strip curtain PVC bracket
Rideaux à lanières avec support en PVC
Streifenvorhänge mit Einhängsystem aus PVC



COIBENT

Tende a strisce coibentate
Insulated strip curtains
Rideaux à bandes isolées
Streifen-Isolier-Vorhänge



Energy saving



Thermal insulation



Reduction of condensation

VETRATE TERMICHE Thermal glass - Verre thermique - Thermo-Verglasung

Mod. AD 70

Vetrata termiche caratterizzate da un telaio in PVC termosaldato
Insulated windows, featuring a PVC heat sealed frame
Double vitrage caractérisé par un châssis en PVC thermosoudé
Thermo-Fenster mit einem thermisch geschweißten PVC-Rahmen

Ref: INFOTEC F-00.01



Mod. ALU

Vetrata termica con telaio in alluminio anodizzato e vetro a singola camera
Thermal glass with anodised aluminum frame and single chamber glass
Verre thermique avec un cadre en aluminium anodisé et un verre à chambre unique
Thermo-Verglasung mit eloxiertem Aluminiumrahmen und Einkammerglas

Ref: INFOTEC F-00.03



Mod. FILO ALU 2C

Vetrata a filo - telaio in alluminio
Thermal window flush with the wall of the cold room - aluminium frame
Baie vitrée affleurante avec la parois de la CF - cadre en aluminium
wandbündiges Glasfenster - Rahmen aus aluminium

Ref: INFOTEC F-00.02



PLAFONIERA LED Ceiling light Led - Plafonnier Led - Deckenleuchte Led



Durable, Waterproof

20 W
1600 Lm
230 V 50 HZ

GRUPPI FRIGORIFERI Condensing units - Unités frigorifiques - Kälteanlagen



Monoblocchi a parete accavallati
Saddle packaged units for cold rooms
Monoblocs cavaliers pour chambres froides
Huckepackaggregat



Monoblocchi a tampone
Plug-in packaged units for cold rooms
Monoblocs à tampon pour chambres froides
Stopferaggregat



Monoblocchi a soffitto
Packaged units, ceiling mounting installation
Monoblocs à plafond pour chambres froides
Deckenaggregat



Serie split
Split range
Série split
Serie Split



Serie split con evaporatore statico
Split range with static evaporator
Série split avec évaporateur statique
Serie Split mit statischem Verdampfer

INCOLD SUPERMARKET SOLUTIONS



Sale di lavorazione - Food preparation areas - Salles de travail
Raum für Essenvorbereitung



Grande distribuzione - Supermarkets - Grande distribution
Supermärkte



Laboratori - Laboratories - Laboratoires - Labororien



Ristorazione - Restaurants - Restauration - Restaurants



Esecuzioni personalizzate - Customization - Exécutions personnalisées - Sonderanfertigungen



INCOLD S.p.A.

Via Grandi 1, 45100 Rovigo, Italy
incold.it | incoldactive.it

