

EVOSYSTEM 80-100-160

Celle frigorifere modulari con angoli arrotondati integrali

Modular cold rooms with integrally rounded corners

Chambres froides modulaires avec angles arrondis intégrés

Modulare kühlzellen mit komplett abgerundeten kanten



Reazione al fuoco
Reaction to fire
Reaction au feu
Feuerreaktion

Standard:

B s3 d0

Marcatura
Marking
Marquage
Kennzeichnung

Standard:

CE Eota Guide
line 021

 **incold**[®]

EVOSYSTEM 80-100-160



in collaborazione con - in collaboration with - en collaboration avec - in zusammenarbeit mit



**Università
degli Studi di Udine**
dipartimento di energetica e macchine

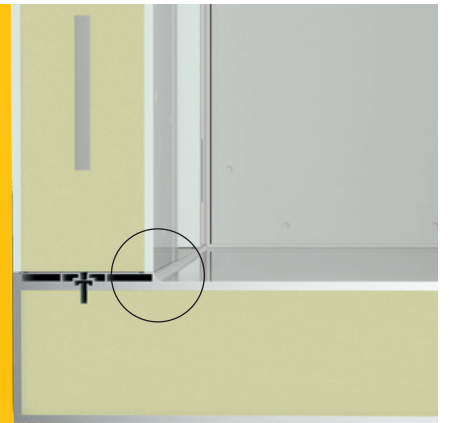


CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
Istituto per le Tecnologie della Costruzione

Celle frigorifere modulari con angoli arrotondati integrali - Modular cold rooms with integrally rounded corners
Chambres froides modulaires avec angles arrondis intégrés - Modulare Kühlzellen mit komplett abgerundeten kanten



Angoli arrotondati integrali
Integrally rounded corners
Angles arrondis intégrés
Komplett abgerundeten kanten



EVOSYSTEM 80-100-160

I pannelli - Panels - Les panneaux - Die Paneele



I pannelli sandwich con 2 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 s3 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 s3 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 s3 d0 selon norme Européen EN 13501-1 correspondant à la classe M1 selon NF P92-507.

Sandwichpaneele bestehend aus 2 Metallunterlagen mit hartem Polyurethanschaum (PUR). Verzinktes lackiertes ungiftiges Blech 30 Mikrons, Farbe weiß RAL9010, mit wegnehmbarer Schutzfolie.

Standard Feuerreaktionsklasse B s3 d0 gemäß der europäischen Norm EN 13501-1 entsprechend der B1 Klasse gemäß der DIN-Norm 4102.

ISO: cm 8-10-16

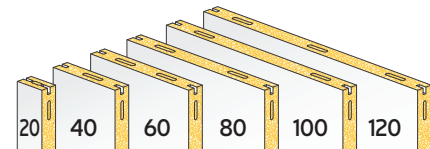
MODUL: cm 20

H int.: cm 202-222-242-
262-282-302-322

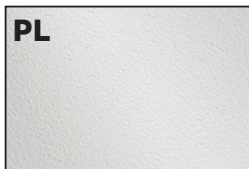
Isolamento - Insulation - Isolation - Isolierung

PUR - 41 kg/m³ - λ 0,023 W/m²K

Reaction to fire B s3 d0 standard



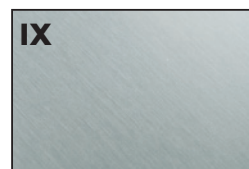
Rivestimento - Panel finishing - Revêtement - Beschichtung



PL

Lamiera Plastificata

Plasticized sheet metal (PL)
En tôle Plastifiée (PL)
Kunststoffbeschichtetes Blech (PL)

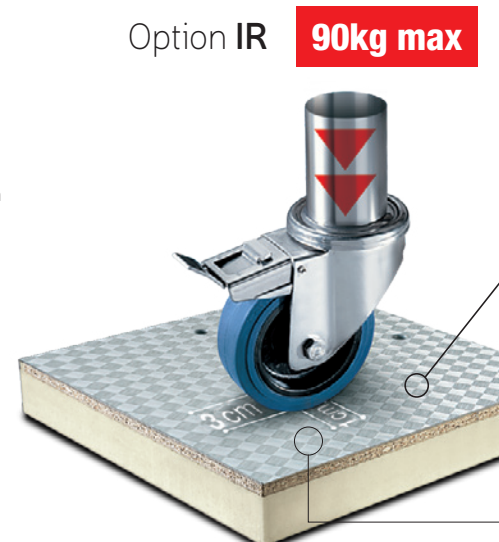
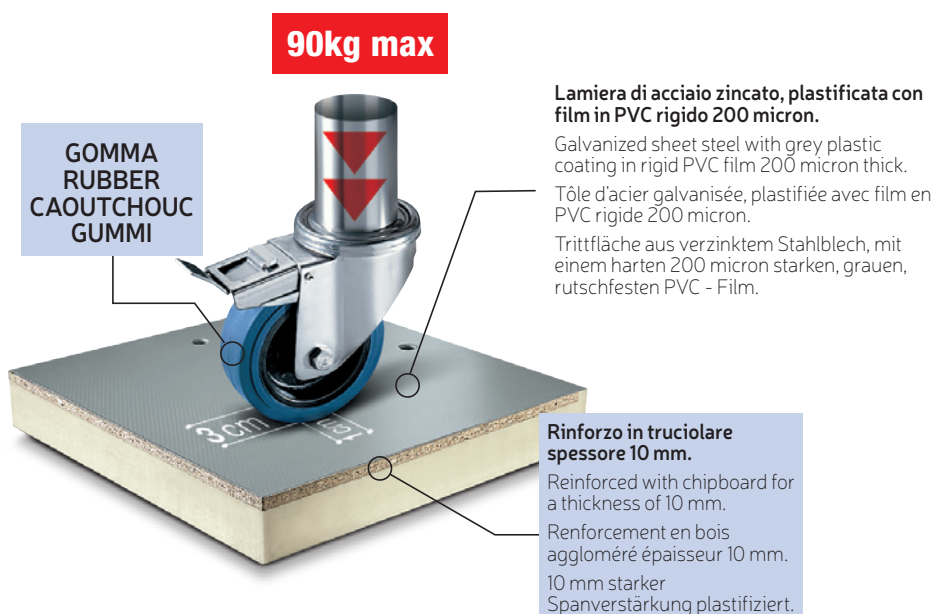


IX

Lamiera Inox (IX)

Stainless steel sheet metal (IX)
En tôle Inox (IX)
Edelstahlblech (IX)

Pavimenti - Floors - Sols - Bodenelemente



Celle frigorifere modulari con angoli arrotondati integrali - Modular cold rooms with integrally rounded corners
Chambres froides modulaires avec angles arrondis intégrés - Modulare kühlzellen mit komplett abgerundeten kanten



Option ST

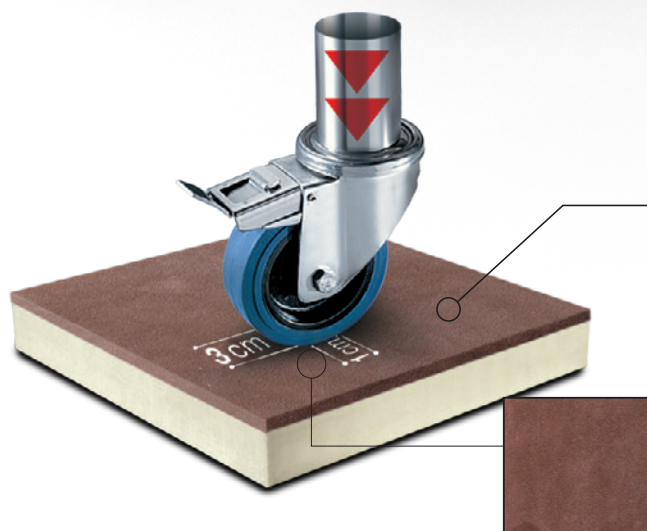
240kg max

INOX AISI 304, antisdrucchiolo con certificato R11

AISI 304 stainless steel, non-slip with R11 certificate

INOX AISI 304, antidérapant certifié R11

Rutschfester CHROMNICKELSTAHL 1.4301 mit R11- Zertifikat



Stratificato fenolico, integrato nella schiuma in poliuretano. Carrellabilità massima Kg 240 per ruota gommata.

Stratified molded phenol integrated into the polyurethane foam. Maximum load 240 kg per rubber wheel.

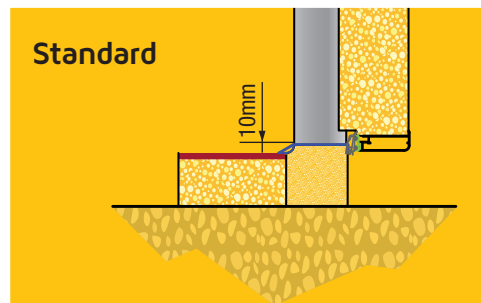
Stratié phénolique moulé, intégré dans la mousse en polyuréthane. Capacité maximum de 240 kg par roue caoutchoutée.

Gepresstes Phenollaminat, im PUR-Schaum integriert. Maximale Tragfähigkeit pro Gummirad 240 Kg.



Soglie

Threshold - Seuils - Schwellen



Porte

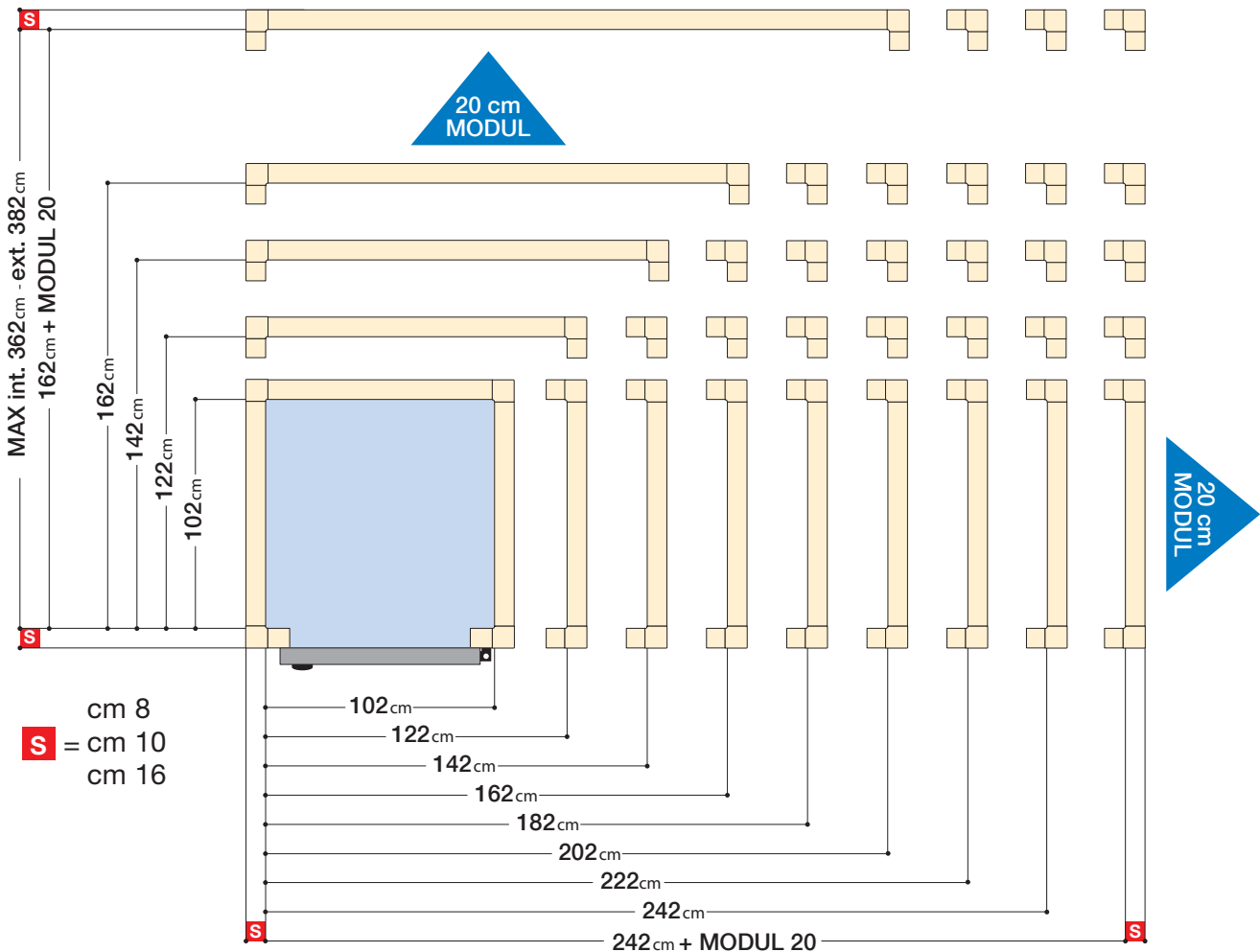
Doors - Portes - Türen

Standard

Maniglia a rotazione
Rotation handle
Poignée a rotation
Drehhandgriff

Modularità e dimensioni

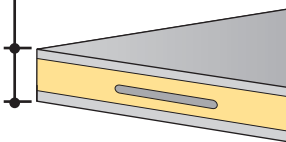
Modularity and dimensions - Modularité et dimensions - Modulbauweise und Abmessungen



3 Spessori

3 Thicknesses - 3 Epaisseur - 3 Isolierstärke

80-100-160 mm



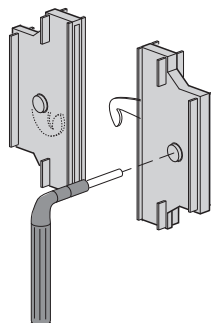
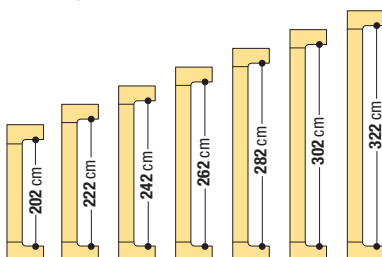
Angoli R10

Angoli interni arrotondati R10

Rounded R10 internal corners
Angles intérieurs arrondis R10
Abgerundete Innenecken R10

7 Altezze

7 Heights - 7 Hauteurs - 7 Höhen



Unione pannelli

Unione con ganci eccentrici a doppio effetto

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

Accessori
 Accessories
 Accessoires
 Zubehör



EASYRACK

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



www.incold.it
www.incoldactive.it



INCOLD S.p.A.

Via A. Grandi, 1 - 45100 ROVIGO - ITALIA
 Tel +39 0425 39 66 66 - incold@incold.it



INCOLD S.p.A. si riserva il diritto, per ragioni tecniche e commerciali, di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso, modifiche ritenute necessarie.

INCOLD S.p.A reserves the right to bring any change considered necessary, both on technical and commercial ground, at any time and without notice.

INCOLD S.p.A. se réserve le droit d'apporter à cette documentation, pour raisons techniques et commerciales, à n'importe quel moment et sans préavis, toutes les modifications qui sont considérées nécessaires.

INCOLD S.p.A. behält sich das Recht vor, aus technischen und Geschäftsgründen, jederzeit und ohne Voranzeige alle erforderlichen Änderungen vorzunehmen.