

# CHAMBRE FROIDE MODULAIRE MATRIX



COLDKIT  
PORTISO

FT022

La chambre froide modulaire Matrix est design, innovante et offre de nombreuses solutions de conservation pour les hôtels, restaurants, traiteurs, commerces, cuisines industrielles ...

Elle se distingue par ses finitions de haute qualité, ses nombreuses modularités et épaisseurs de panneau, ainsi que par ses fonctions supplémentaires, telles que notre chambre aux portes vitrées – ExpoMatrix.



## CARACTERISTIQUES

DESCRIPTION	ISOLANT
<ul style="list-style-type: none"> <li>Chambre Modulaire avec des modules de 20 en 20 cm.</li> <li>Hauteur maximum int. 4030 mm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PUR, Euroclasse Bs2d0 (réaction au feu).</li> <li>Densité +-40kg/m<sup>3</sup>.</li> </ul>

PANNEAUX	REVETEMENT STANDARD	EN OPTION
Union des panneaux à l'aide d'un crochet métallique traité anti corrosion.	<p>Tôle d'acier galvanisée prélaquée avec laque polyester de 25 microns.</p> <p>Épaisseur de 0,5mm et film de protection en polyéthylène.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lisse intérieur et extérieur.</li> <li>Couleur extérieure gris basalte RAL 7012.</li> <li>Couleur intérieure blanc Ref. 1006.</li> </ul>	<p>Finition extérieure INOX 304 ou INOX 316.</p> <p>Finition extérieure blanc RAL 9010.</p> <p>Finition intérieure INOX 304.</p> <p>Finition intérieure blanc RAL 9010.</p>

## DONNEES TECHNIQUES DES PANNEAUX DE PAROI ET DE PLAFOND

	MATRIX 60	MATRIX 85	MATRIX 105	MATRIX 150
Coefficient de conductivité	0,37 W/m <sup>2</sup> · °C	0,26 W/m <sup>2</sup> · °C	0,21 W/m <sup>2</sup> · °C	0,15 W/m <sup>2</sup> · °C
Température d'utilisation recommandée	ΔT 21°C (≥ 0°C)	ΔT 29°C (≥ 0°C) ΔT 22°C (≤ 0°C)	ΔT 38°C (≥ 0°C) ΔT 28°C (≤ 0°C)	ΔT 40°C (≤ 0°C)
Stabilité dimensionnelle. Conformité avec UNE 41950-94. Après 24h à +80°C Après 24h à -20°C			0,5% en volume 0,2% en volume	

**Le panneau de plafond est considéré comme autoportant entre deux appuis lorsque la largeur maximale de la chambre est ≤ à la portée (A) autorisée.  
Charge totale 60 da N/m<sup>2</sup>.**



	60 mm	85 mm	105 mm	150 mm
Épaisseur	60 mm	85 mm	105 mm	150 mm
A maximum	4m	4,80m	5,50m	6m
Nbre de fixations	2			

# CHAMBRE FROIDE MODULAIRE MATRIX

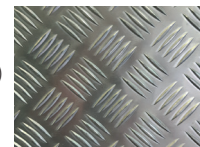
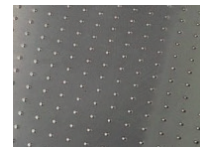
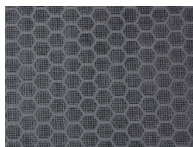


**COLDKIT  
PORTISO**

FT022

## DONNEES TECHNIQUES DES PANNEAUX DE SOL

STANDARD	EN OPTION
<ul style="list-style-type: none"> <li>Résine phénolique antidérapante.</li> <li>Certificat antidérapant CLASSE 3.</li> <li>Contreplaqué de 10 mm (CTBX), revêtu d'une résine phénolique antidérapante de couleur marron, fabriqué en bois de bouleau finlandais.</li> <li>Épaisseur de 85mm pour Matrix 60, 85 et 105.</li> <li>Épaisseur de 150mm pour Matrix 150.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contreplaqué de 10 mm (CTBX), revêtu d'une plaque antidérapante en acier inoxydable (CLASSE 1) sur une autre tôle laquée de 0,5 mm d'épaisseur appliquée sur la face intérieure du contreplaqué.</li> <li>Contreplaqué de 9 mm (CTBX), revêtu d'une plaque antidérapante en aluminium larmé (CLASSE 1)</li> </ul>



## CARACTERISTIQUES MECANQUES ET TECHNIQUES DES PANNEAUX DE SOL

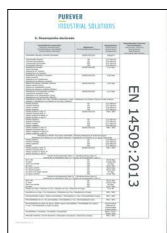
RESISTANCE DU PANNEAU	PHÉNOLIQUE	ACIER INOXYDABLE	ACIER INOXYDABLE RENFORCÉE et ALUMINIUM
Charge statique uniformément répartie	3000 kg / m <sup>2</sup>	3000 kg / m <sup>2</sup>	4000 kg / m <sup>2</sup>
Charge statique concentrée	400 kg / 60cm <sup>2</sup>	400 kg / 60cm <sup>2</sup>	500 kg / 60cm <sup>2</sup>
Charge dynamique sur chariot à 4 roues caoutchoutées Conformité avec UNE 41950-94	Aucune charge roulante	500 kg	800 kg



ISO 9001



CE



CLASSEMENT EUROCLASSE  
**B-s2, d0**



CLASSEMENT ANTIDERAPANT  
**Classe 3**

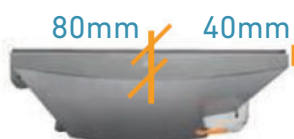


CLASSEMENT ANTIDERAPANT  
**Classe 1**

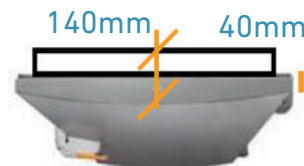
## PORTES

PORTES	STANDARD	EN OPTION
Portes planes pour hauteur 2200mm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porte positive avec vantail bombée d'une épaisseur de 80 mm et porte négative 140 mm.</li> <li>Porte négative avec cordon chauffant.</li> <li>Porte pivotante de passage libre 800x1900 et serrure avec clé.</li> <li>Poignée ergonomique verticale intérieure et extérieure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Portes pivotantes de passage libre 620, 700, 800, 900, 1000 pour 1900 de hauteur et 1000 pour 2200 de hauteur.</li> <li>Portes pivotantes avec vantail plat de passage libre carrées 1200 et 1500 pour 2200 de hauteur.</li> <li>Portillons disponibles de 620x850 ou 700x850.</li> <li>Portes coulissantes avec vantail plat de passage libre carrées de 950x1850 et 950, 1200, 1400, 1600 pour 2200 de hauteur.</li> <li>Châssis vitré intégré dans le panneau (double vitrage) pour Matrix 60 et 85. Disponible uniquement pour des chambres froides positives.</li> </ul>

PORTE +



PORTE -



## ACCESSOIRES

- Congé d'angle
- Plinthe
- Chevron
- Soupape
- Groupe Froid
- Rideaux à lanières
- Rampes d'accès
- Porte positive vitrée
- Porte positive automatique
- Data logger
- Protection murale PVC