

# Armoires pour Laboratoires EMC2 1400H 290 ET EMC2 1400L 290

## Plages de température

EMC2 1400 H +5°C (+/-3°C)  
EMC2 1400 L -20°C (+/-2°C)  
Ambiance +43°C (Classe climatique 5)

## Dimensions

Ext: EMC2 1400H: L1440x P825xH2070mm  
Ext: EMC2 1400L: L1440x P825x H2090mm  
Int : L 1243 x P 690 x H 1505 mm

Profondeur porte ouverte 1465 mm

## Stockage

Volume brut 1300 Litres  
Format GN 2/1 (530 x 650 mm)  
Clayettes 5 x GN 2/1 rilsanisées  
Charge admissible 40 kg par niveau  
Glissières 5 paires anti-basculement  
Dotation maximale 24 niveaux espacés de 55 mm

## Conformité COFRAC

Armoire répondant aux exigences COFRAC  
5°C/+3°C ou -20°C +2°C (à valider sur site par  
une cartographie COFRAC)

## Construction

Construction monocoque.

Isolation polyuréthane haute densité  
(43kg/M3) 0%CFC/HCFC épaisseur 80 mm.

Revêtement intérieur aluminium anodisé verni,  
extérieur Silverlite™ simili inox pour un entretien  
facile et une protection contre les traces de doigts.

Intérieur avec angles arrondis et fond sans seuil.

Aucune visserie visible ni piège à bactéries.

Froid ventilé

Aménagement intérieur entièrement démontable  
sans outil.

Joint de porte fongicide amovible (à clipser).

Glissières anti-basculement à 2 points d'ancrage.

Clayettes renforcées rilsanisées (5 par porte).

Portes ferrée à droite en série (ouverture gauche –  
droite), réversible sur site.

Poignée intégrée dans le profilé de la porte.

Portes à fermeture automatique, blocage à  
110°. Porte(s) équipée(s) de serrures.

Coupe-ventilation à l'ouverture des portes (modèles  
négatifs)

Piètement quatre roulettes à freins diamètre 80 mm  
pour faciliter la manutention et le nettoyage.



EMC2 1400H ET L

## Normes

Qualité ISO 9001

Normes européennes : AC D 40 003

Indice de protection régulateur : IP65

CE Marquage CE basse tension et CEM

Hygiène NF U 60-010

Sécurité EN 60 335-1

Performances NFX 15-140

COFRAC Validation cartographie sur site



S.P.R.L. www.amlab.be  
info@amlab.be  
Tél.: +32 83 66 89 30  
Fax : +32 83 66 89 33

	EMC2 1400 H	EMC2 1400 L
Puissance frigorifique	850W @ -10/+50°C	833W @ -30/+50°C
Ambiance	+43°C	+43°C
Classe climatique	5	5
Compresseur	Hermétique	Hermétique
Evaporateur	Traité cataphorèse	Traité cataphorèse
Réfrigérant	R290	R290
Niveau sonore	34 dBA @ 1M	37 dBA @ 1M
Chaleur dissipée	6800 W/24H	18520 W/24H
Détente	Capillaire*	Capillaire*
Condensation	A air	A air
Dégivrage automatique	Arrêt de cycle	Electrique
Ré-évaporation	Gaz chaud	Gaz chaud
Tension	230	230
Cycle	50**	50**
Protection	2A	4A
Puissance électrique	500 W	750 W



Tampon frigorifique



Presse-étoupe fourni en série  
pour le passage des fils



Régulation électronique avec  
affichage digital de la  
température. Alarmes audio-  
visuelles de dépassement de  
température (haute et basse)