

# IPMR

## PLAQUES DE MONTAGE

Plaques de montage pour la fixation de charges lourdes dans les systèmes **PARISO** : escaliers, store bannes, auvents...

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Polyuréthane haute densité (350 kg/m <sup>3</sup> ) renforcé acier et aluminium
Surface utile	162 x 80 mm
Épaisseur d'isolant associée	100 à 300 mm (de 20 en 20 mm)
Conductivité thermique	$\lambda = 0,04 \text{ W/m.K}$
Fixation	<p><b>IPMRB</b> (pour béton)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diamètre de perçage : 10 mm</li> <li>- Profondeur min. de perçage : 63 mm</li> <li>- Profondeur min. d'ancrage : 50 mm</li> <li>- Raccordement d'outil : Torx® T40</li> </ul> <p><b>IPMRM</b> (pour maçonnerie)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diamètre de perçage : 12 mm</li> <li>- Profondeur min. de perçage : 95 mm</li> <li>- Profondeur min. d'ancrage : 85 mm</li> <li>- Raccordement d'outil : clé plate 13</li> </ul>
Systèmes associés	Tous les systèmes de la gamme <b>PARISO</b> exceptés ceux sur supports MOB

### RÉFÉRENCEMENT

#### Plaques de montage pour béton IPMRB (livrées avec les chevilles)

Référence	Épaisseur d'isolant (mm)	Unité de vente
IPMRB100	100	Pièce
IPMRB120	120	
IPMRB140	140	
IPMRB160	160	
IPMRB180	180	
IPMRB200	200	
IPMRB220	220	
IPMRB240	240	
IPMRB260	260	
IPMRB280	280	
IPMRB300	300	

## RÉFÉRENCIEMENT

Plaques de montage pour maçonnerie IPMRM (livrées avec tiges filetées et tamis pour scellement chimique)

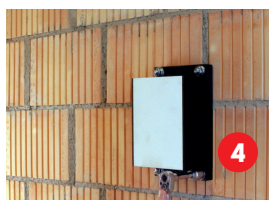
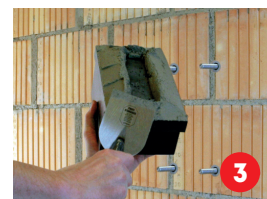
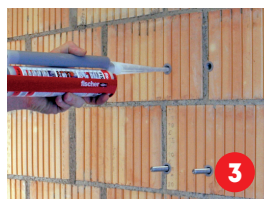
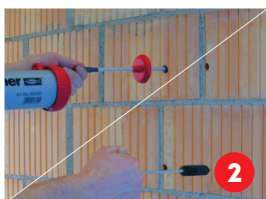
Référence	Épaisseur d'isolant (mm)	Unité de vente
IPMRM100	100	Pièce
IPMRM120	120	
IPMRM140	140	
IPMRM160	160	
IPMRM180	180	
IPMRM200	200	
IPMRM220	220	
IPMRM240	240	
IPMRM260	260	
IPMRM280	280	
IPMRM300	300	

## MISE EN ŒUVRE

## ÉTAT DU SUPPORT

Pour les supports neufs et anciens, l'état doit être conforme aux dispositions du CPT 3035\_V3.

## APPLICATION



- 1 Les plaques de montage doivent être fixées avant la pose des panneaux isolants. Tracer l'emplacement de la plaque et percer les trous.
- 2 Les trous percés doivent être soigneusement dépoussiérés.
- 3 Poser les tiges filetées et laisser durcir. Pour les maçonneries, il faut utiliser impérativement des douilles d'ancrage à injection. Étaler du mortier de collage (**MAITÉ**, **COLLE CCP+**, **UNITÉ** ou **FACITÉ**) sur tout le plan de collage de la plaque.
- 4 Poser la plaque au moyen des chevilles de vissage. Après durcissement complet du mortier de collage, resserrer les chevilles de vissage à fond.

## TRAVAUX ULTÉRIEURS SUR L'ENDUIT

## 1 Vis métrique



Filetage	Avant-trou	Taraudage
M8	réf IFOR85	réf ITARAU85

Vis à tôle :

Diamètre de perçage selon indications du fournisseur de la vis.

Dans tous les cas, la profondeur de perçage doit être comprise entre 35 et 45 mm.

## 2 Taraudage



Nécessaire uniquement pour les vis métriques. On le réalise à l'aide du taraud (réf ITARAU85).

## 3 Vissage



Visser l'objet à monter dans la plaque de montage.

Profondeur de vissage dans la plaque d'au moins 30 mm.

Pour déterminer la profondeur de totale de vissage, il faut connaître l'épaisseur exacte du revêtement. La longueur de la vis dépend de la profondeur de vissage, de l'épaisseur du revêtement et de l'épaisseur de l'objet.

## REMARQUE

Contrôler systématiquement l'adéquation des chevilles fournies avec le support et les charges à fixer.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Protection contre les UV et les intempéries après montage recommandée.

Avant d'appliquer la couche de base armée, poser un renfort d'armature collé par marouflage dans le sous-enduit et débordant d'au moins 10 cm de part et d'autre de la plaque.

## ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

## Pour IPMRM et IPMRB

- ▶ Outil de taraudage M10 pour foret 8,5 mm (réf. ITARAU85).  
Outil pour le taraudage des trous destinés à recevoir la tige filetée de fixation.



## Pour IPMRM

- ▶ Résine de scellement chimique méthacrylate sans styrène (réf. 729 LANKOSCELFEST). Scellement chimique pour la tenue aux douilles d'ancrage, en cartouche de 380 ml.
- ▶ Pistolet extrudeur coaxial pour cartouche 729 LANKOSCELFEST (réf. 729 PISTOLET LANKOSCELFEST).

