

## WPRBAT

# KIT PLAQUE DE RENFORT POUR BATIS-SUPPORTS HAPPY SUPPORT ET SOLEMUR

### FONCTION :

Dans le cadre de la réalisation de cloisons creuses (coupe-feu et/ou acoustique), le bâti-support SOLEMUR sera équipé de son système de plaque de renfort composé d'une plaque d'appui avec revêtement époxy blanc, de contre-appuis zingués renforcés et de visserie traitée anti-corrosion. Système recoupable pour un réglage optimal en fonction de l'épaisseur de cloison rencontrée.

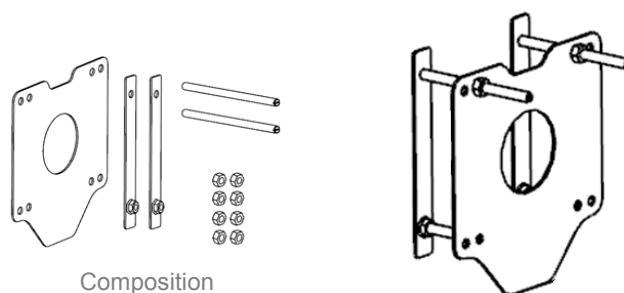
Le Kit permettra de transférer les efforts appliqués sur l'habillage par la cuvette sur le châssis garantissant l'intégrité de ce dernier.

### DESCRIPTION :

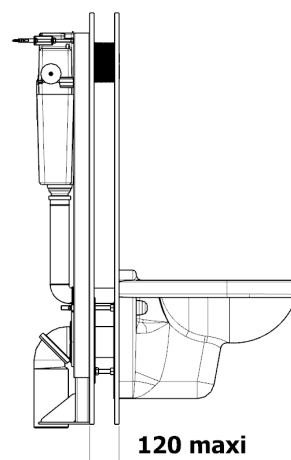
- Le kit plaque de renfort est composé d'une plaque d'appui, de deux contre-appuis, de deux tiges filetées M12 et de huit écrous M12

### CARACTERISTIQUES :

- Dimensionnel :
  - Plaque : 270 x 283 mm
  - Contre-appui : 30 x 250 mm
  - Tige filetée : 250 mm
- Matériau : Acier
- Conditionnement : Sachet thermosoudé
- Montage : épaisseur de cloison maximum = 120 mm
- Validé sous une charge de 400 kg dans les conditions suivantes :
  - hauteur de cuvette standard (h = 400 mm)
  - cloison de 120 mm (2 x 2 BA13 hydro)



Composition



WPRBAT

Epaisseur cloison maxi

### MISE EN ŒUVRE :

- Se monte sur les bâtis-supports Happy Support et Solemur
- S'installe dans des parois dites légères :
  - En simple ou double peau
  - Avec ou sans isolant
  - Avec ou sans alvéole
- La plaque de renfort doit impérativement être en applique avec la plaque de plâtre qui sera au contact de la cuvette. Cette plaque de plâtre sera donc prise « en sandwich » avec la plaque de renfort et la cuvette.
- Lors de l'utilisation de cloisons alvéolaires et/ou isolées : supprimer les alvéoles et/ou l'isolant afin que la plaque de renfort soit bien au contact de la plaque de plâtre comme précisé ci-dessus.

### MAINTENANCE :

- Pièces détachées : disponibilité 10 ans