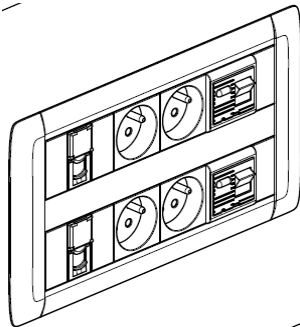


## Nourrices double à encastrer

Référence(s) : 0 534 07 et 0 534 08



### SOMMAIRE

### PAGES

1 Gamme	1 à 2
2 Installation	3 à 5
4 Caractéristiques techniques	5
3 Caractéristiques matières	5

### 1 GAMME

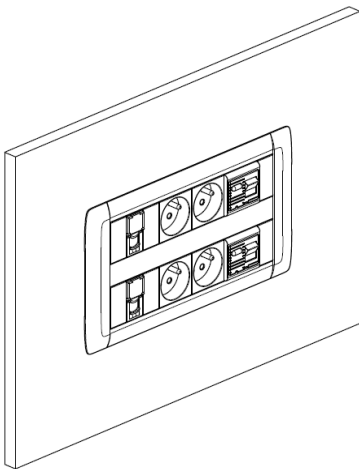
Afin de compléter notre dispositif tertiaire et plus spécifiquement notre offre destinée à l'aménagement des espaces de bureaux, Legrand propose désormais une version de nourrice à encastrer.

Ces nourrices sont encastrables dans les parois creuses telles que :

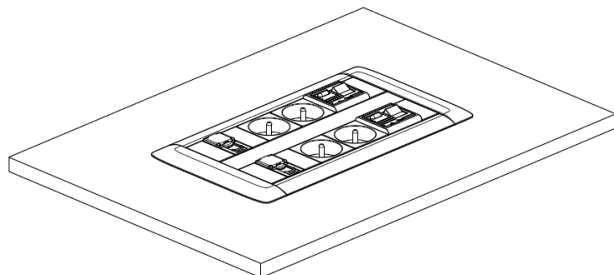
- des parois fixes de séparation entre bureaux
- des parois mobiles ou même directement dans du mobilier (à l'horizontale ou à la verticale)

Intégration parfaite dans tous support creux :

- 1- A la verticale (plaque de plâtre BA13, cloison de séparation entre deux bureaux etc...)



- 2- A l'horizontale (plateau de bureau, table de salle de réunion etc...)

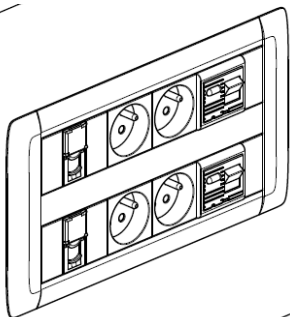


## 1 GAMME (suite)

Bloc nourrice réf. 0 534 07 :

Equippé de :

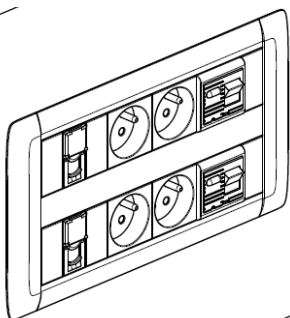
- 4 prises 2 P+T avec puits inclinés.
- 4 prises RJ 45 cat. 6 FTP 1 module pré-câblées



Bloc nourrice réf. 0 534 08 :

Equippé de :

- 2 prises 2 P+T avec puits inclinés.
- 2 prises 2 P+T à détrompage avec puits inclinés.
- 4 prises RJ 45 cat. 6 FTP 1 module pré-câblées



Les avantages de la gamme :

- une solution prête en encastrer dans toute paroi creuse ou mobilier avec une épaisseur entre 3 et 25mm.
- conforme à la norme NFC 61-314 assurant la sécurité des personnes.
- esthétique : pas de vis de fixation visible, saillie de seulement 6mm.
- produit à la demande en fonction des configurations requises (1 ou 2 circuits de courants forts, courants faibles, AV, protection, etc....)
- disponible avec câble, avec connexion à vis ou avec raccordement rapide.
- recouvrement des défauts de coupe du support.

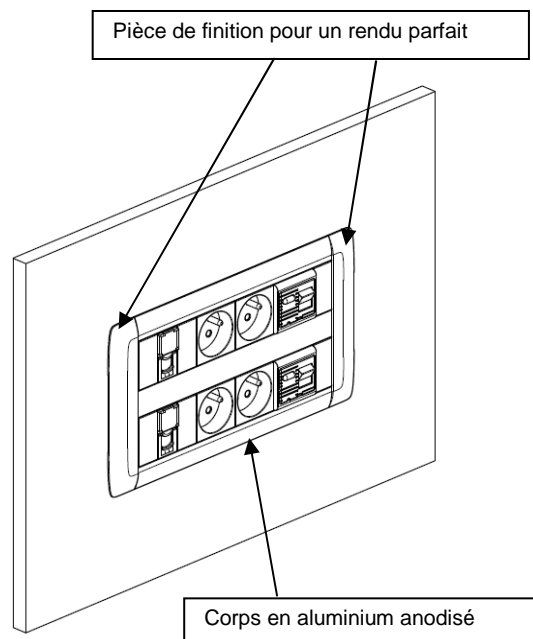
Accessoire de fixation en bout de cuve permettant de fixer la nourrice avec un épanouissement des câbles optimal.

A noter (Fabrication à la demande)

## 1 GAMME (suite)

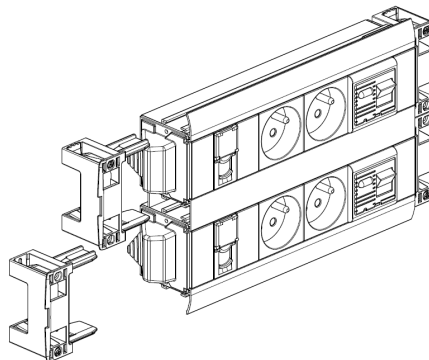
Exemple d'une nourrice double à encastrer équipé de :

- 4 prises 2 P+T avec puits inclinés.
- 2 prises RJ 45 cat. 6 FTP 1 module pré-câblées
- 2 disjoncteurs différentiels



## Nourrice à raccorder :

A câbler par bornier et livrée sans cordon :



A raccorder avec du câble :

HO5 VVF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>  
HO7 RNF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>

Note:

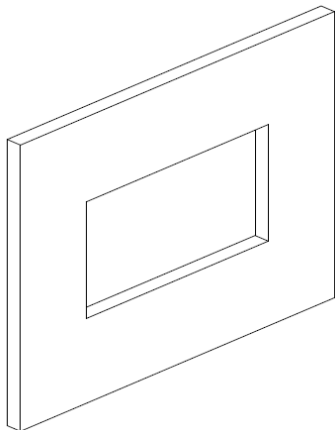
L'arrivée des cordons d'alimentation (pour courant fort ou courant faible) peut se faire d'un côté ou de l'autre du bloc en fonction de vos contraintes sur le chantier.

## 2 INSTALLATION.

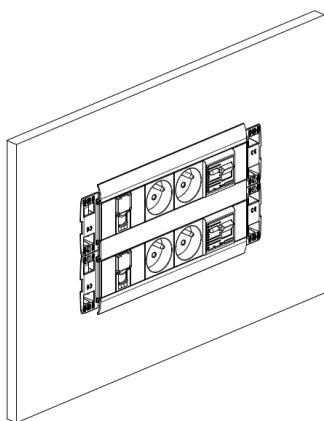
Par vis/étriers fournis :

Se fixe sur le mur (dans la plaque de plâtre BA13), intégration dans paroi creuse en (à l'horizontale ou à la verticale).

1 - Effectuer la découpe de la paroi permettant la fixation du bloc.

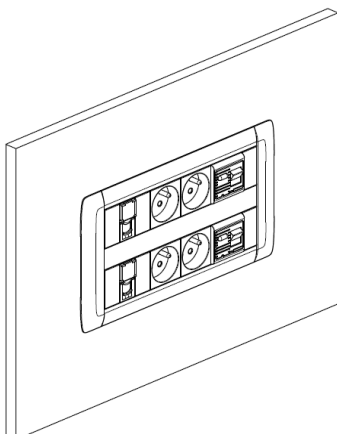


2 - Encastrer le bloc complet dans la paroi et visser jusqu'au maintien de celui-ci.



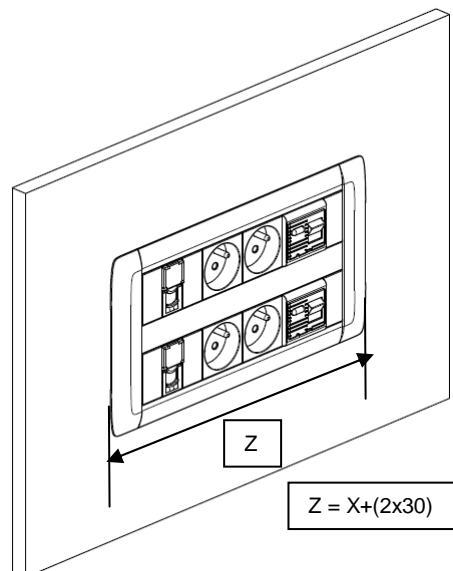
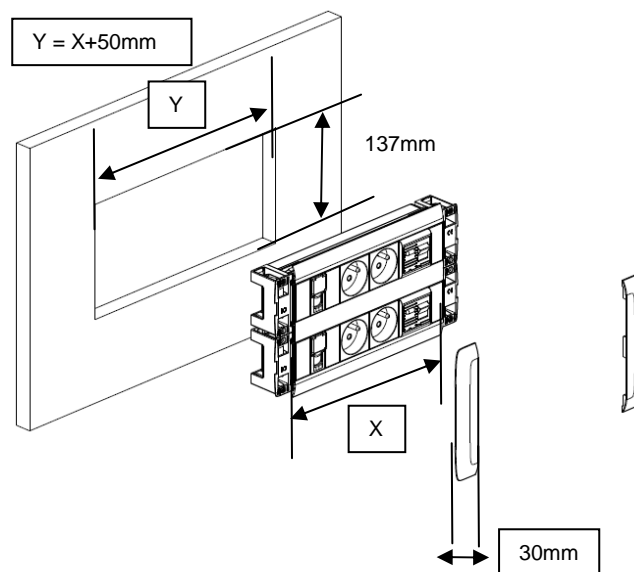
Les blocs nourrices sont munis d'embouts de fixation permettant d'encastrer le produit directement dans la paroi et de maintenir le rayon de courbure des câbles.

3 - Enfin, pour assurer une finition parfaite, clipper les caches de finition à chaque extrémités du bloc.



## 2 INSTALLATION (suite)

Dimensions pour installation du produit :



Dimensions des produits :

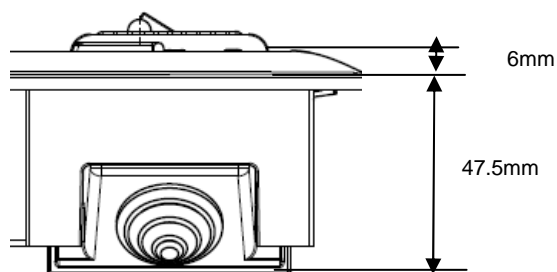
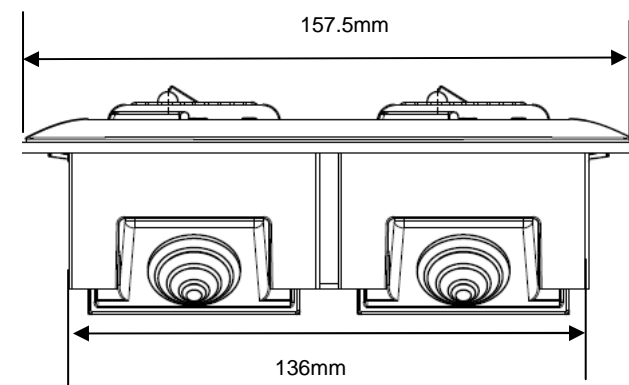
	Pour 8 modules	Pour 12 modules	Variante spécial
Cuve (mm)	225	315	X
Y = Réserve dans la paroi creuse (mm)	275	365	Y = X+50mm
Z = Encombrement total (mm)	285	375	Z = X+(2x30)

Épaisseur sur le bureau :

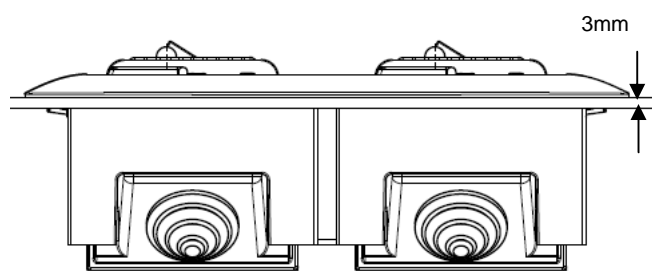
= 18mm pour la version avec le disjoncteur  
 = 6mm pour la version normal (courant fort/courant faible)

## 2 INSTALLATION (suite)

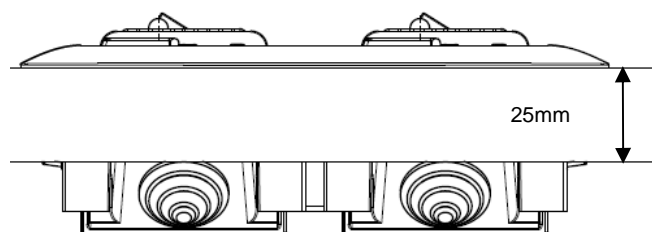
Dimensions (encombrement + épaisseur mini/maxi) :



Épaisseur mini pour installation au mur :



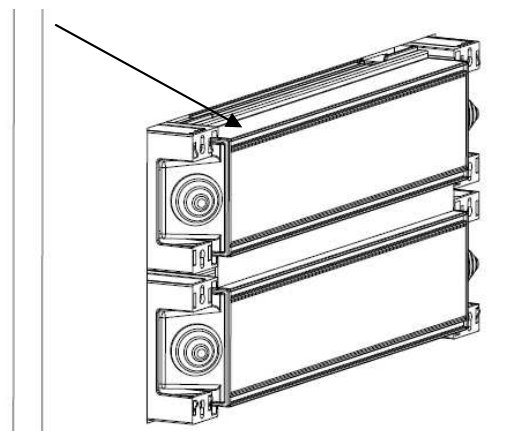
Épaisseur maxi pour installation au mur :



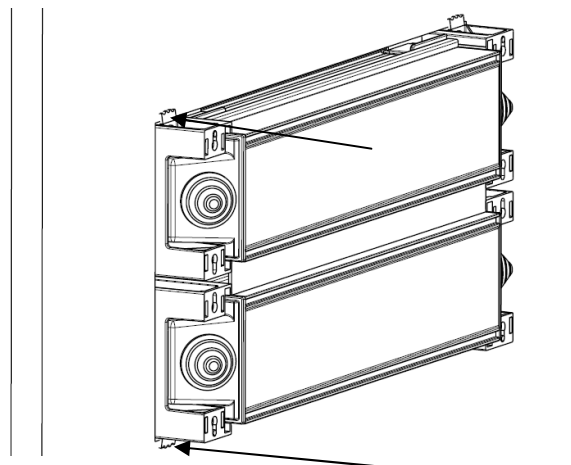
## 2 INSTALLATION (suite)

Installation dans paroi creuse en verticale ou en horizontale :

Encastrement du bloc nourrice dans la paroi creuse :

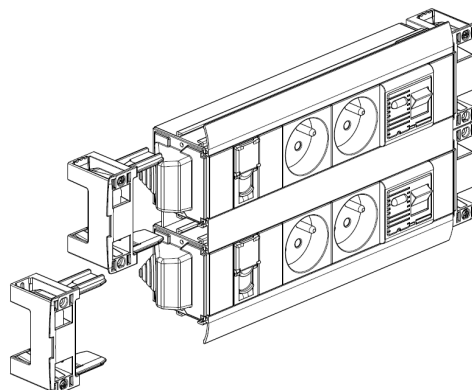


Puis, effectuer le vissage jusqu'au blocage de l'ensemble (les pattes de fixation vont venir se bloquer contre la paroi permettant le maintien du bloc nourrice)



A noter :

Le démontage de l'embout de fixation est possible pour faciliter le câblage ou pour toute autre opération de maintenance

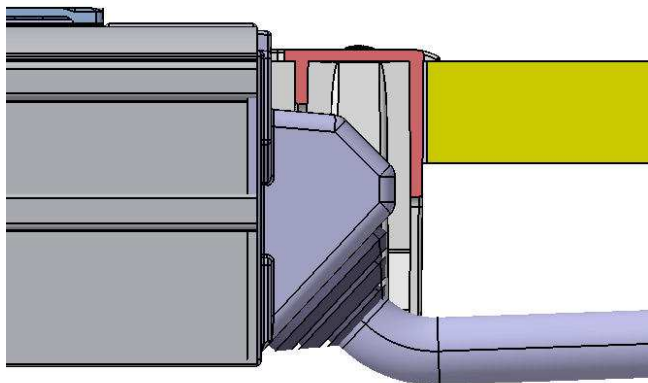


L'embout vient se fixer dans les glissières le long de la cuve alu jusqu'au blocage de celui-ci.

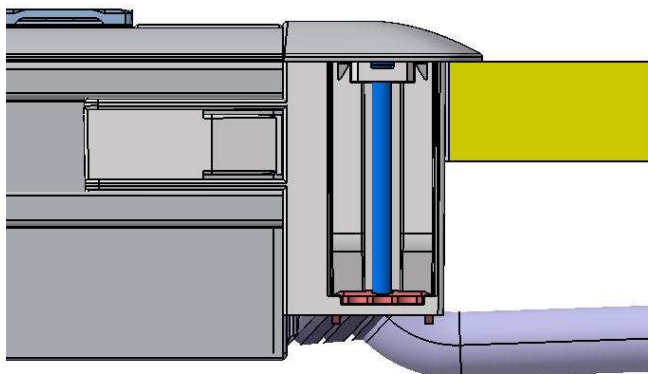
## 2 INSTALLATION (suite)

Positionnement des câbles dans la nourrice à encastrer au moment du montage de celle-ci dans le mur.

Les câbles sont à 90° à la sortie de la nourrice facilitant ainsi la mise en place dans la paroi creuse



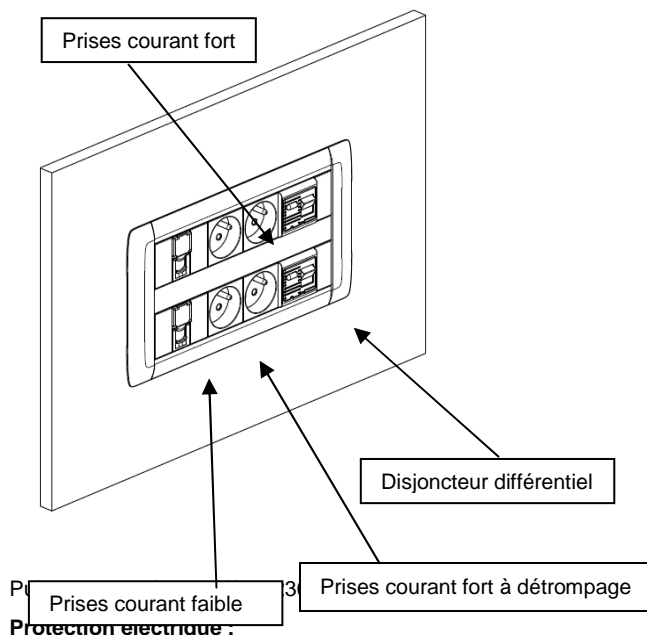
Vue en coupe de la nourrice dans le mur avec la position des câbles



## 3 CARACTERISTIQUES MATIERES.

Produit standard (cuve) : Aluminium anodisé ou blanc laqué ou Noir laqué  
 Embouts en gris RAL 7035  
 Caches de finition en ABS blanc RAL 9003 ou noir RAL 9017 ou aluminium peint

## 4 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Possibilité d'installer des appareils de protection pour courant fort  
 Exemple : Disjoncteur différentiel Ph+N 16A 30 mA

### Si livrés sans cordon : à câbler

Possibilité de raccorder avec du câble :

HO5 VVF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>  
 HO7 RNF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>

Tous les produits sont équipés de prises énergie 16A-250V équipées de protections enfants.  
 Enjoliveur blanc pour les courants forts standards  
 Enjoliveur rouge pour les courants forts secours



### Si livrés avec cordon :

Type de cordon : courant fort :

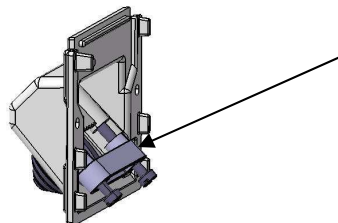
HO5 VVF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>  
 HO7 RNF 3G 1.5 mm<sup>2</sup> ou 3G 2.5 mm<sup>2</sup>

Longueur de 0.5 à 10m

1 cordon par type de circuit électrique (détrompé ou normal) ; Le circuit est repéré par une étiquette sur le cordon.

Mise à la terre de la cuve aluminium :

Les produits à câbler sont équipés d'un serre câble entraxe 28mm à vis acier.



Embout avec serre-câble intégré pour une sécurité optimale