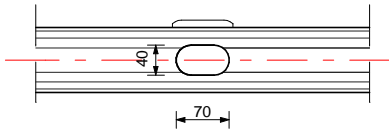
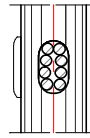


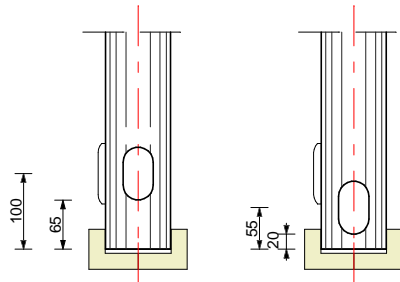
1 interrupteur + 1 prise  
(Voir détail J.01.04)



8 tubes annelés (ø 15 mm) maximum  
par mortaises de 70/40 mm.  
(Voir détail J.01.05)

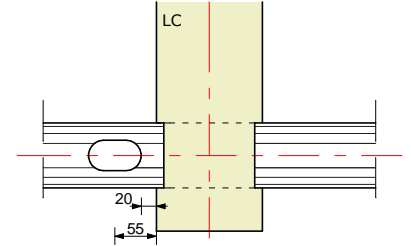


TETE DE MUR AVEC U LAMELLE-COLLE  
OU PIED DROIT D'UNE PORTE INTERIEURE

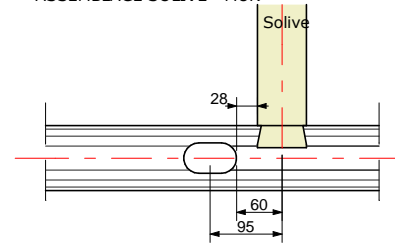


DISTANCE MINIMALE D'UN BOUT DE MUR

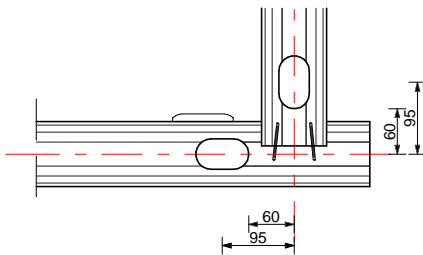
ASSEMBLAGE LC - MUR



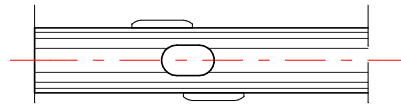
ASSEMBLAGE SOLIVE - MUR



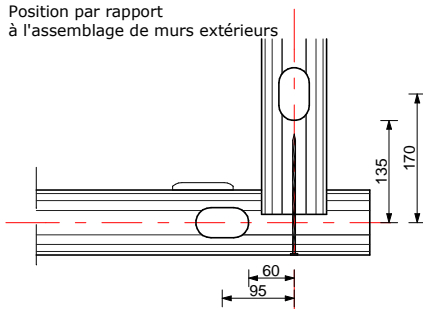
Position par rapport  
à l'assemblage de murs intérieurs



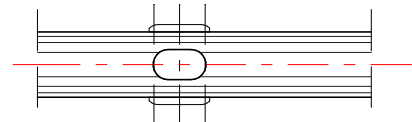
1 PRISE OU 1 INTERRUPTEUR DE CHAQUE COTE  
(Voir détail J.01.06)



Position par rapport  
à l'assemblage de murs extérieurs



2 PRISES DOS A DOS  
(Voir détail J.01.06)



## PLACEMENT DES TROUS D'ELECTRICITE : GENERALITE

### Description:

Règles générales de placement des trous d'électricité dans les parois intérieures BSH  
Données : mortaise de 70 mm de longueur sur 40 mm de largeur

**I.01.01**

éch: 1/10

Date de création:

- 13/11/1998

Modifié le:

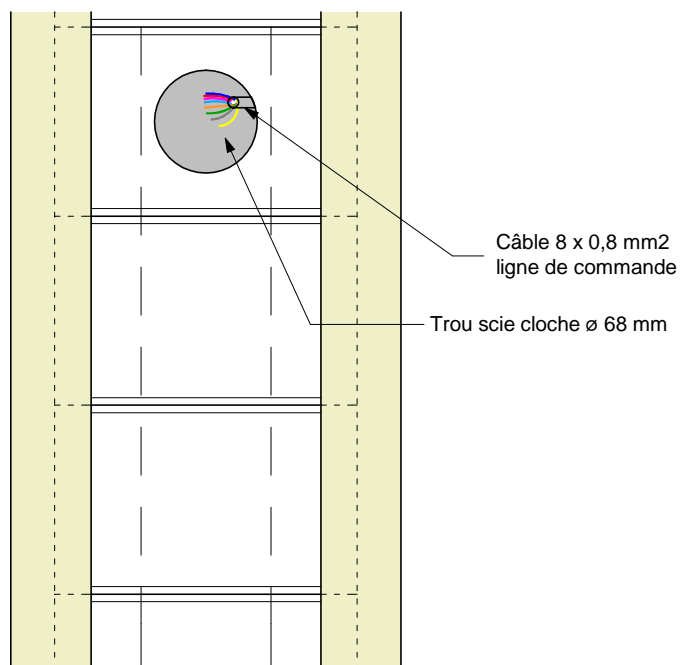
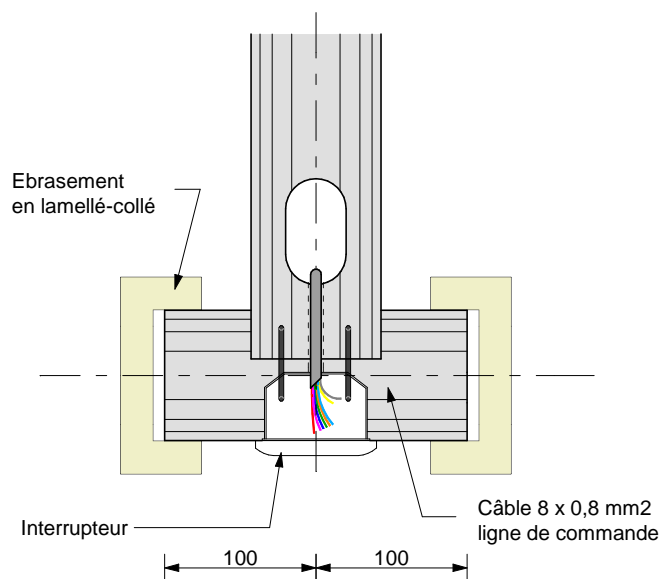
- 26/10/2004

- 18/03/2008

- ./././...

- ./././...

## Utilisation d'un trou dans le mur perpendiculaire



### SOLUTIONS DE DÉPANNAGE

#### Description:

Dans le cas où il n'est pas possible de forer un trou directement dans le mur, il est possible d'utiliser un trou se trouvant dans le mur perpendiculaire

**I.01.02**

éch: 1/5

Date de création:

- 02/12/1998

Modifié le:

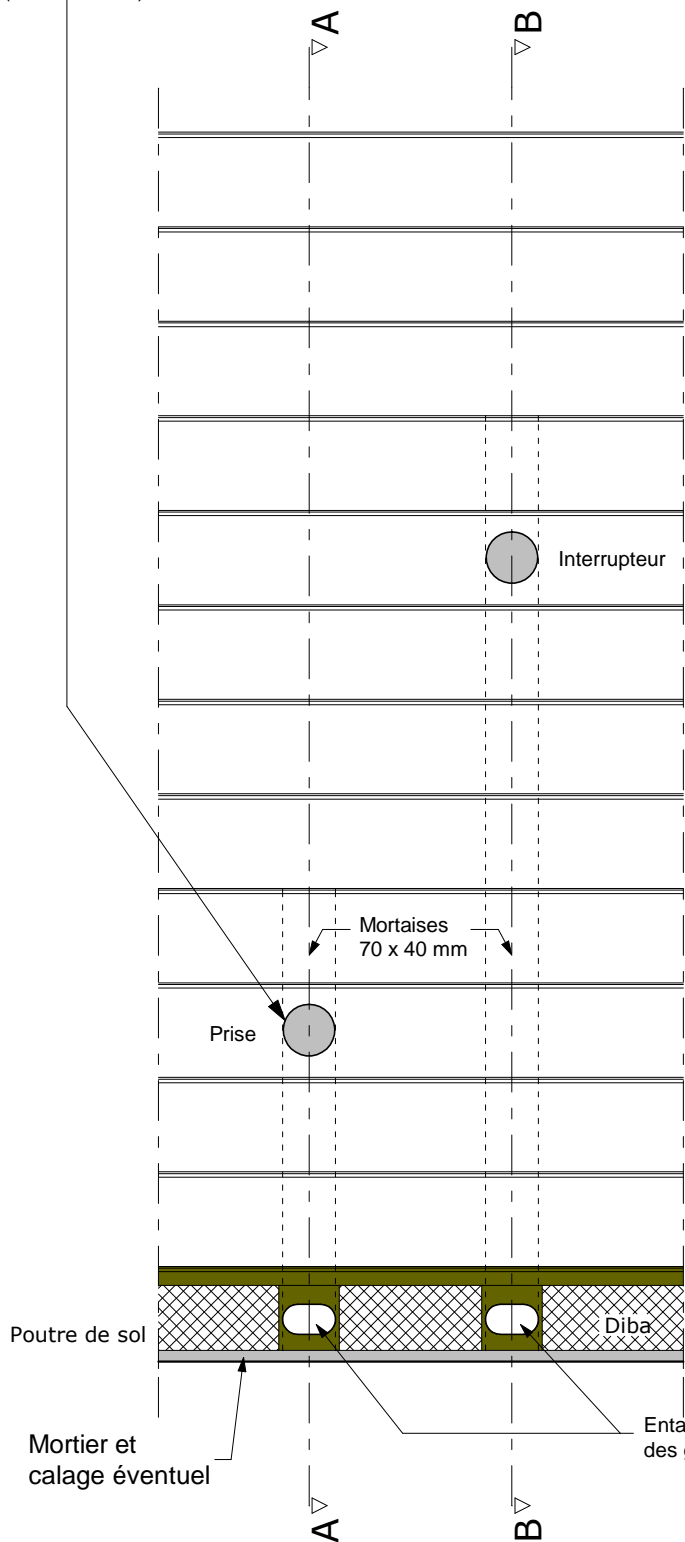
- 26/10/2004

- 18/03/2008

- .././..

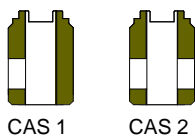
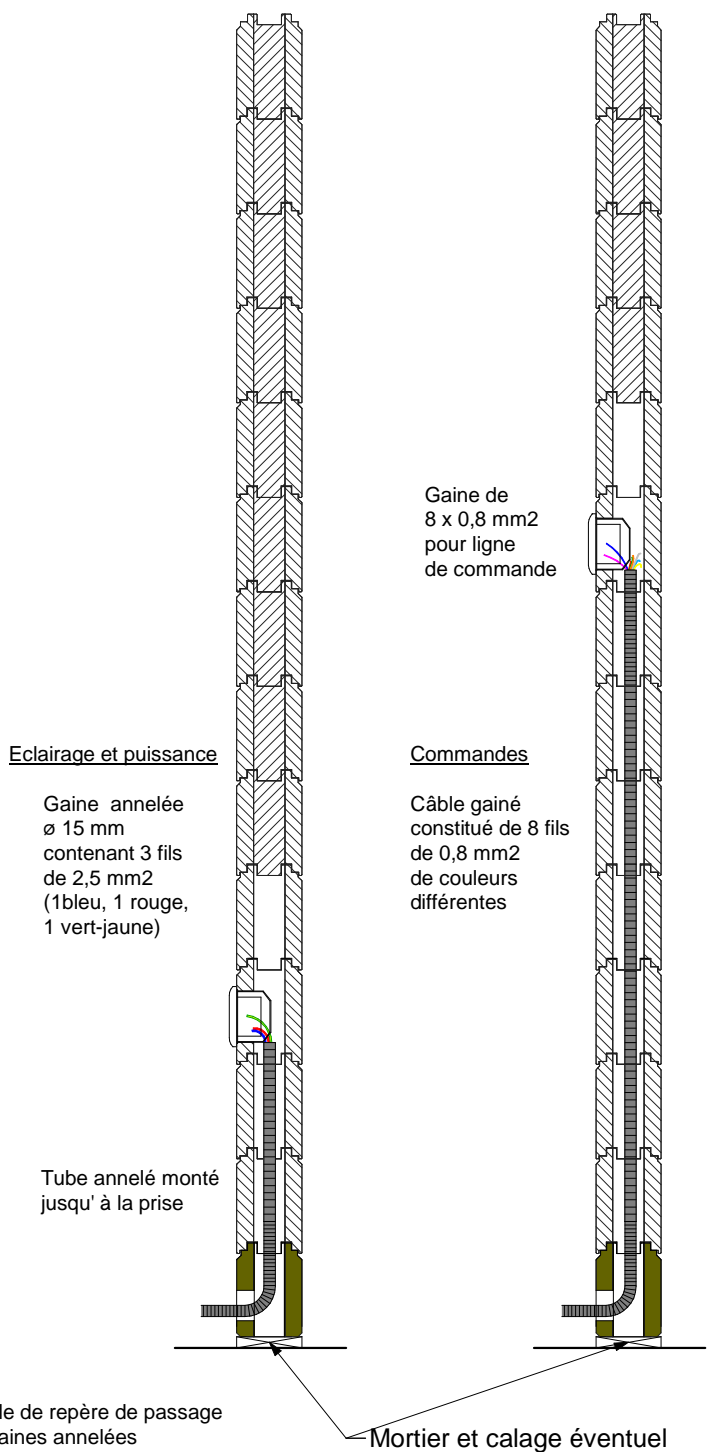
- .././..

Trou scie cloche  $\varnothing$  68 mm  
 Profondeur 45 ou 60 mm  
 en fonction du type de boîtier  
 (voir D.T. H 10)



### Coupe A-A

### Coupe B-B



Entaille de repère est une mortaise borgne en cas de mur extérieur ou donnant sur une mezzanine ou encore une cage d'escalier (cas 1), et est passante pour tout mur intérieur (cas 2). Valable pour les poutres de sol de l'étage également.



## PLACEMENT DU CABLAGE ELECTRIQUE

**Description:**  
 Schéma de principe pour le placement du câblage électrique.  
 Diamètre de la scie cloche.

**I.01.03**

éch: 1/10

Date de création:

- 16/11/98

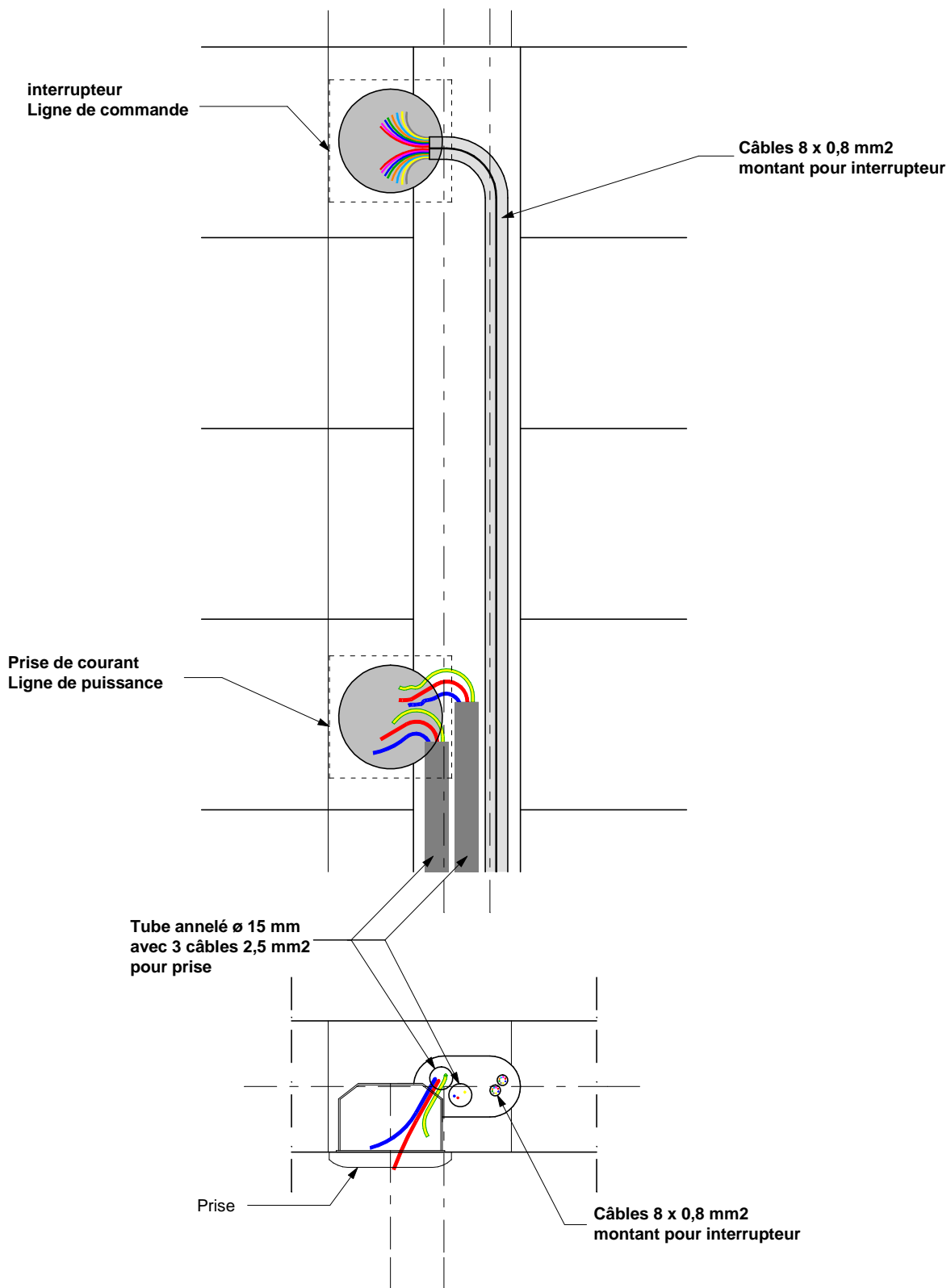
Modifié le:

- 30/04/02

- 28/09/2004

- 18/03/2008

- ..../..



### FORAGE DU TROU ø 68 mm PAR RAPPORT A LA MORTAISE

**Description:**

Détail décrivant le principe de forage pour les boîtiers d'encastrement dans le cas où l'encombrement de la prise ne doit pas gêner le passage de câbles montant vers un interrupteur, une applique murale, ...

**I.01.04**

éch: 1/4

Date de création:

- 25/11/98

Modifié le:

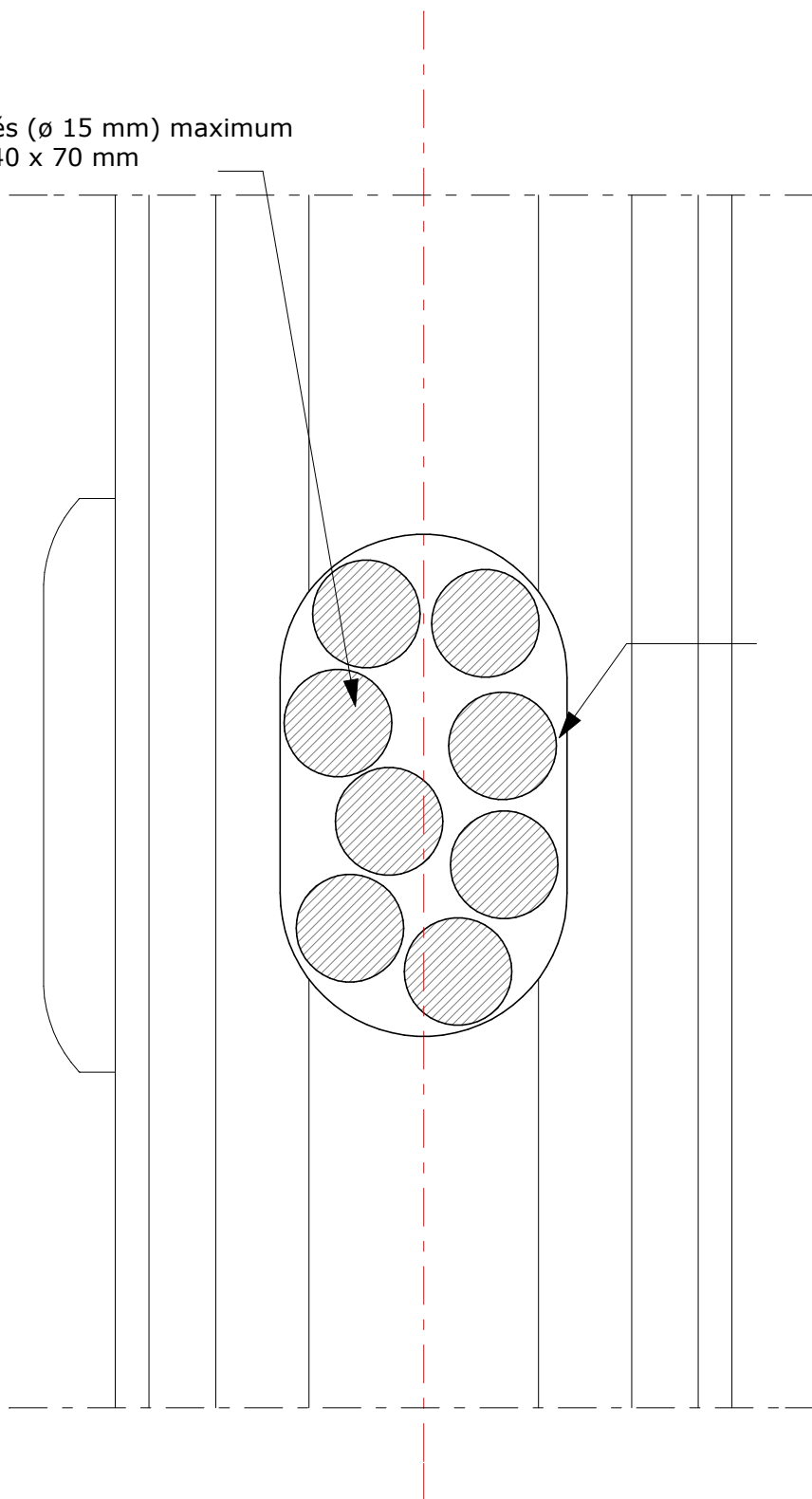
- 02/12/98

- 21/09/2000

- 18/03/2008

- .././..

8 tubes annelés (ø 15 mm) maximum  
par mortaise 40 x 70 mm



Mortaise  
40 x 70 mm



**NOMBRES DE TUBES PAR MORTAISE 40 x 70 mm**

Description:

Nombres maximum de tubes annelés par mortaise de 40 x 70 mm

**I.01.05**

éch: 1/1

Date de création:

- 20/11/1998

Modifié le:

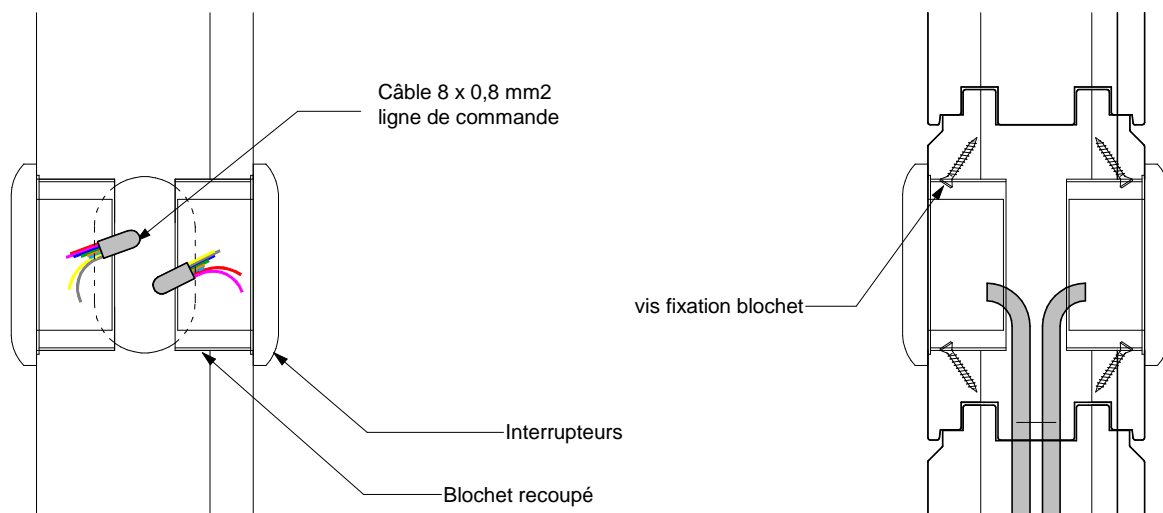
- 21/09/2000

- 28/09/2004

- 18/03/2008

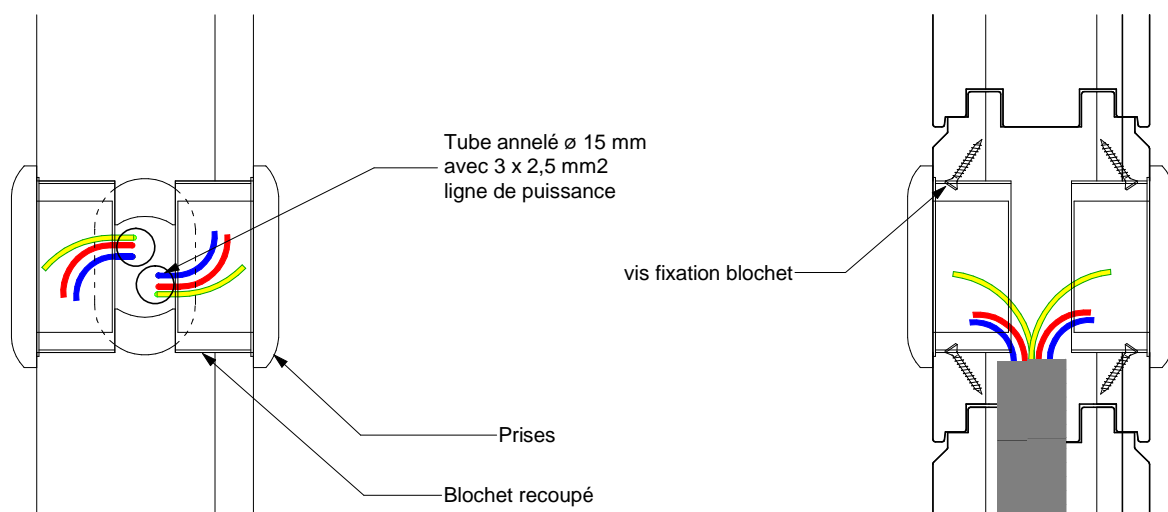
- .././..

## CAS 1 : DEUX INTERRUPEURS DOS A DOS



Il est possible de mettre 2 prises ou 2 interrupteurs dos à dos, il faut savoir que l'isolation acoustique est formellement diminuée. Il est préférable de les décaler l'une par rapport à l'autre

## CAS 2 : DEUX PRISES DOS A DOS



### DETAIL DE DEUX PRISES OU INTERRUPTEURS DOS A DOS

#### Description:

Détail pour la mise en place des blochets d'électricité dans le cas de deux interrupteurs ou de deux prises dos à dos

**I.01.06**

éch: 1/3

Date de création:

- 25/11/98

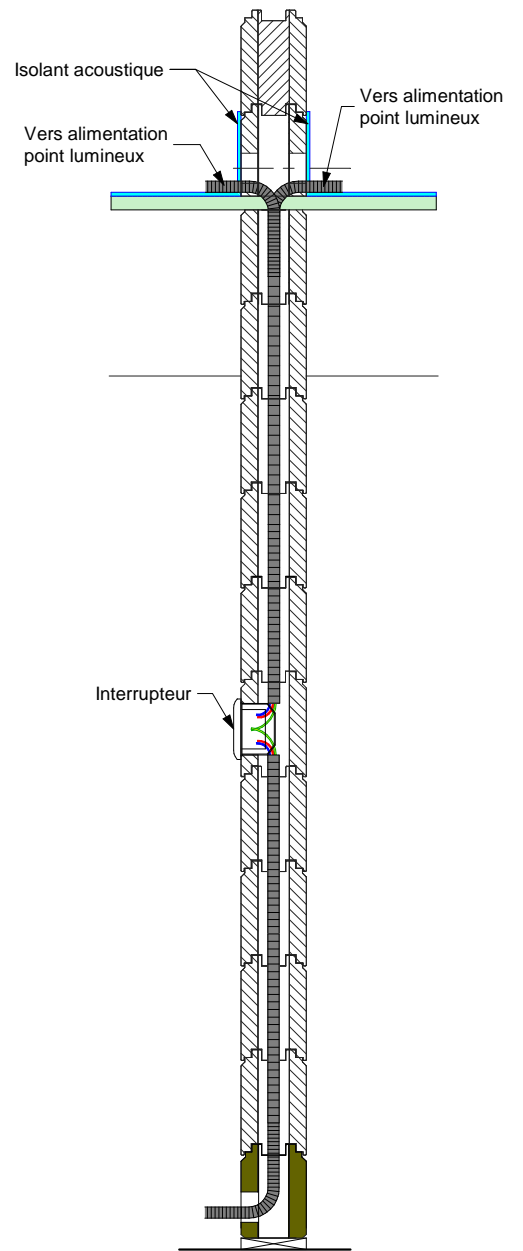
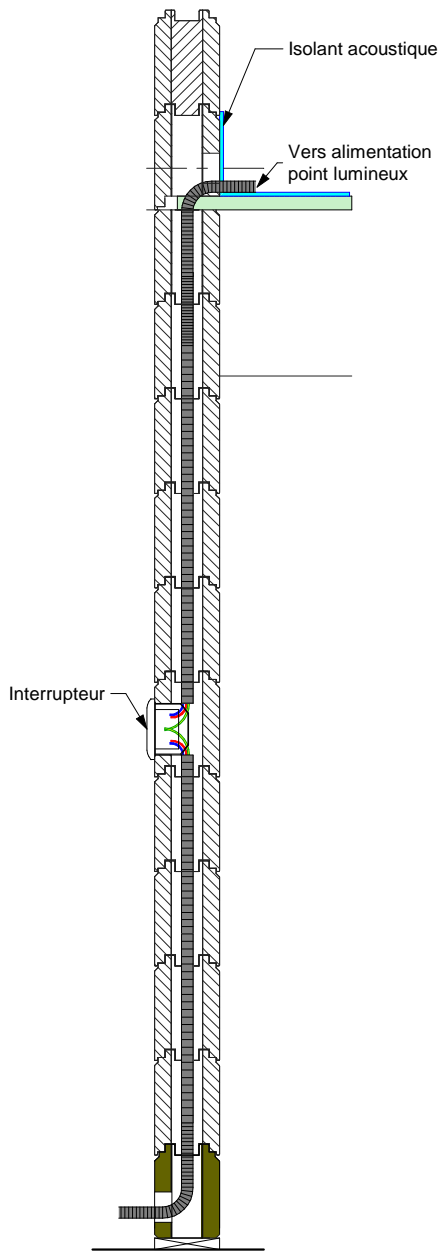
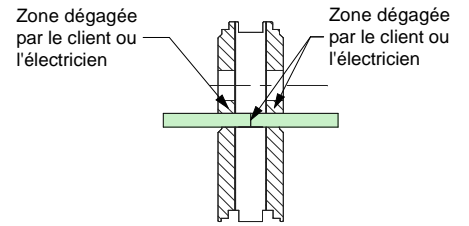
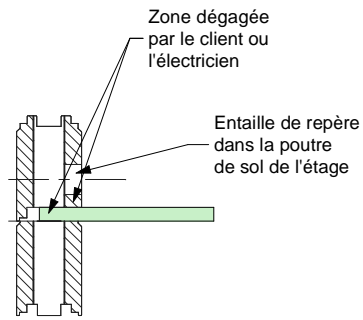
Modifié le:

- 28/09/2004

- 18/03/2008

- .././....

- .././....



## PASSAGE DES PLANCHERS

**Description:**  
Principe des passage de plancher dans le cas d'un installation électrique type traditionnelle

**I.01.07**

éch: 1/10

Date de création:

- 16/11/98

Modifié le:

- 30/04/02

- 28/09/2004

- 18/03/2008

- .././..

