

DESCRIPTIF TYPE CCTP GAMME SLABE

APPLICATIONS DITES « STATIQUE » ET « PARASISMIQUE » :

Descriptif type rupteurs SLABE pour application dite « statique » :

Les ponts thermiques des liaisons seront traités par la fourniture et la pose de boîtiers isolants structurels permettant une continuité de l'isolation intérieure du bâtiment au niveau des planchers et des refends.

Ceux-ci garantiront la reprise des efforts multidirectionnels de contreventement et de dilatation des façades en respectant uniquement les dispositions de ferrailage du fournisseur.

Ils seront composés d'un boîtier étanche monobloc en PVC recyclé, associant un ou deux profilés métalliques 100% inox, une armature 100% inox et un isolant en mousse résolique de 60mm. Munis de languette, le sens de pose n'aura pas d'impact sur leurs caractéristiques structurelles.

Les rupteurs de ponts thermiques répondront aux exigences de sécurité au feu REI120 et aux exigences acoustiques de la NRA.

La solution de rupteurs de ponts thermiques sera titulaire d'un avis technique délivré par le CSTB.

Les rupteurs de pont thermique seront de type Slabe ou équivalent techniquement.

En fonction des exigences thermiques et structurelles du projet, le fournisseur réalisera un plan de calepinage à partir des informations transmises par l'entreprise et le bureau d'étude en charge de l'opération en associant des rupteurs Slabe Z (liaison dalle/façade), Slabe ZN (liaison renforcée dalle/façade), Slabe BZN (liaison balcon/façade), Slabe C (compensation liaisons dalle/façade) et Slabe RF (liaison refend/façade). Cette proposition de calepinage et les dispositions de ferrailage devront être validées et intégrées dans la synthèse de coffrage/ferrailage.

Descriptif type rupteurs SLABE pour application dite « parasismique » :

Les ponts thermiques des liaisons seront traités par la fourniture et la pose de boîtiers isolants structurels permettant une continuité de l'isolation intérieure du bâtiment au niveau des planchers et des refends.

Ceux-ci garantiront la reprise des efforts multidirectionnels de contreventement et de dilatation des façades en respectant uniquement les dispositions de ferrailage du fournisseur.

Le comportement cyclique des rupteurs de pont thermique et la résistance aux effets de cisaillement verticaux et horizontaux apportera une réponse conforme à la nouvelle réglementation sismique Eurocode8.

Ils seront composés d'un boîtier étanche monobloc en PVC recyclé, associant deux profilés métalliques 100% inox, une armature 100% inox et un isolant en mousse résolique de 60mm. Munis de languette, le sens de pose n'aura pas d'impact sur leurs caractéristiques structurelles.

Les rupteurs de ponts thermiques répondront aux exigences de sécurité au feu REI120 et aux exigences acoustiques de la NRA.

La solution de rupteurs de ponts thermiques sera titulaire d'un avis technique délivré par le CSTB.

Les rupteurs de pont thermique seront de type Slabe ou équivalent techniquement.

En fonction des exigences thermiques et structurelles du projet, le fournisseur réalisera un plan de calepinage à partir des informations transmises par l'entreprise et le bureau d'étude en charge de l'opération en associant des rupteurs Slabe ZNS (liaison parasismique dalle/façade), Slabe BZNS (liaison parasismique balcon/façade) et Slabe CS (compensation parasismique liaisons dalle/façade). Cette proposition de calepinage et les dispositions de ferrailage devront être validées et intégrées dans la synthèse de coffrage/ferrailage.