

# FICHE TECHNIQUE BOX 2 ÉTAGE REHAU® QUALITY



## DESCRIPTION

La Box 2 Étage Rehaü® Quality contient les rupteurs de ponts thermiques nécessaires à la réalisation d'un plancher chauffant à l'étage EQUATIO® Rehaü® Quality. Elle traite les ponts thermiques en about et rive de plancher et garantit un haut niveau de performance. La Box 2 Étage Rehaü® Quality est à utiliser exclusivement avec les poutrelles RS RECTOR® et les entrevous de la gamme RECTOSTEN® COFFRANT M4.

## CODE ARTICLE

BOX2-ETAGE-REHAU

## CODE EAN

3700389817851

## DOMAINE D'EMPLOI

Ce produit est destiné aux planchers EQUATIO® CHAUFFANT à l'étage de maisons individuelles.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Dimensions de la boîte (L x l x h) | 600 x 300 x 510 mm |
| Poids unitaire                     | 1,50 kg            |

## COMPOSANTS

|                   |      |
|-------------------|------|
| Rupteurs d'about  | x 11 |
| Rupteurs de rive  | x 7  |
| Pointes d'ancrage | x 36 |

## CONDITIONNEMENT

|                          |                                                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Conditionnement          | housse + film étirable + palette bois (perdue)<br>stockage intérieur obligatoire |
| Nb de boîtes par palette | 40                                                                               |
| Chargement               | 22 palettes par camion / 880 boîtes par camion                                   |

**PERFORMANCES THERMIQUES****CODE ARTICLE**

BOX2-ETAGE-REHAU

**CODE EAN**

3700389817851

**Montage 12+5,6**Box 2 Étage Rehau® Quality + poutrelles RS  
+ entrevous RECTOSTEN® COFFRANT M4

| Type de mur                | $\psi$<br>Moyen<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\psi$<br>About<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\psi$<br>Rive<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Maçonnerie courante        | 0,27                                        | 0,34                                        | 0,17                                       |
| Maçonnerie isolante type A | 0,22                                        | 0,27                                        | 0,15                                       |
| Maçonnerie isolante type B | 0,25                                        | 0,31                                        | 0,16                                       |

**Montage 16+5,6**Box 2 Étage Rehau® Quality + poutrelles RS  
+ entrevous RECTOSTEN® COFFRANT M4

| Type de mur                | $\psi$<br>Moyen<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\psi$<br>About<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\psi$<br>Rive<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Maçonnerie courante        | 0,33                                        | 0,40                                        | 0,21                                       |
| Maçonnerie isolante type A | 0,26                                        | 0,32                                        | 0,18                                       |
| Maçonnerie isolante type B | 0,30                                        | 0,37                                        | 0,20                                       |

## PERFORMANCES THERMIQUES

## CODE ARTICLE

BOX2-ETAGE-REHAU

## CODE EAN

3700389817851

### Montage 20+5,6

Box 2 Étage Rehau® Quality + poutrelles RS  
+ entrevous RECTOSTEN® COFFRANT M4

| Type de mur                | $\Psi$<br>Moyen<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\Psi$<br>About<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\Psi$<br>Rive<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Maçonnerie courante        | 0,42                                        | 0,50                                        | 0,30                                       |
| Maçonnerie isolante type A | 0,34                                        | 0,39                                        | 0,26                                       |
| Maçonnerie isolante type B | 0,39                                        | 0,46                                        | 0,28                                       |

### Montage 24+5,6

Box 2 Étage Rehau® Quality + poutrelles RS  
+ entrevous RECTOSTEN® COFFRANT M4

| Type de mur                | $\Psi$<br>Moyen<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\Psi$<br>About<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) | $\Psi$<br>Rive<br>(en W/m <sup>2</sup> .K) |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Maçonnerie courante        | 0,49                                        | 0,53                                        | 0,41                                       |
| Maçonnerie isolante type A | 0,40                                        | 0,42                                        | 0,36                                       |
| Maçonnerie isolante type B | 0,45                                        | 0,49                                        | 0,39                                       |

Plus de résultats sur : <https://www.besoindunpsi.fr/>



En savoir plus sur [www.rector.fr](http://www.rector.fr) | Pour plus d'informations, envoyez un email à [info@rector.fr](mailto:info@rector.fr)  
Rector Lesage SAS 16 rue de Hirtzbach - 68058 Mulhouse - Tél 03 89 59 67 50

Document fourni par RECTOR LESAGE - La reproduction même partielle du présent document, sans notre autorisation écrite préalable, est interdite (Loi du 11 mars 1957). Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les informations figurant dans ce document sont le fruit de notre expérience à la date de sa rédaction et nous nous réservons la faculté de le faire évoluer. Il vous appartient de vérifier que vous utilisez le dernier document en vigueur et que vous utilisez ce produit pour l'usage auquel il est destiné et dans le respect de la réglementation en vigueur dans le pays concerné. Le produit est garanti conformément à la fiche en vigueur au jour de la signature de la commande. Il est indispensable de consulter nos équipes techniques pour tout complément d'information ou tout usage ou mise en œuvre non préconisé ou pour toute utilisation spécifique. Notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation ou mise en œuvre non conforme aux informations contenues dans cette fiche, les consignes de pose et/ou le plan de pose qui vous est spécifique.

© Rector Lesage SAS. Tous droits réservés. Fiche Technique Box 2 Étage Rehau Quality. Novembre 2021

