

# Combi-fix Borgh®

## Cahier de charge

L'ancrage de maçonnerie et la fixation de l'isolation de mur creux doit se faire à l'aide d'un système de crochet de maçonnerie Combifix, Combifix L ou Combifix XL Borgh® avec une fixation d'isolation intégrée.

La longueur du crochet de maçonnerie dépend et de l'épaisseur du mur creux et de la surlongueur nécessaire ensemble avec (éventuel) repliement des ancrages dans le mur extérieur.

Le diamètre du crochet de maçonnerie est de 4 mm.

### **Crochets de maçonnerie:**

Crochets de maçonnerie INOX A4:

Résistant à l'eau salée ou un équivalent.

Résistance à la traction  $R_m$  680 - 750 N/mm<sup>2</sup>

Teneur en chrome 18-24%

Crochets de maçonnerie GALVANISES:

Résistance à la traction  $R_m$  ≥500 N/mm<sup>2</sup>

### **Chevilles:**

Polyamide PA6 sans halogène, "Zugelassener Dübelwerkstoff".

Insensible au vieillissement.

Insensible à la relaxation de contraintes.

### **Instruction de forage:**

Si vous voulez l'utiliser dans des briques creuses, dans des blocs treillis ou dans des briques poreuses on vous recommande la mèche à pointe taillée au diamant Borgh®.

L'extension de la cheville dépend de l'emploi dans des blocs treillis, dans la maçonnerie, dans la pierre silicocalcaire ou dans le béton.

Le nombre d'ancrages dépend du cahier de charge et/ou de l'appréciation du constructeur..

Borgh® S.A.R.L./ Borgh® S.A./ Borgh® Industries S.A./ ASBL Borgh® Industries / Borgh® Projects S.A. sont des marques déposées du Groupe Borgh®.