

## Cheville à frapper Zykon FZEA II



### Applications

#### **Agrément :**

- Béton fissuré et non fissuré C20/25 à C50/60

#### **Convient également à :**

- Béton C12/15
- Pierres naturelles à structure dense
- Brique pleine
- Brique silico-calcaire pleine

#### **Pour fixer :**

- Tuyaux
- Systèmes de ventilation
- Systèmes fixes de lutte contre l'incendie
- Consoles
- Constructions métalliques
- Grilles
- Chemins de câbles
- Portails
- Façades
- Plafonds suspendus

### Description

- Cheville taraudée à verrouillage de formes pour installation non traversante.

- Un perçage cylindro-conique est effectué en une seule phase ; la dépouille arrière est créée à l'aide du foret FZUB.
- Lorsque la tige d'expansion est introduite avec l'outil de pose, la douille s'expande et remplit le perçage dont elle épouse étroitement la forme.
- Version en acier inoxydable A4 pour utilisation en extérieur et dans des zones humides. Acier C à haute résistance à la corrosion (type 1.4529) pour application en atmosphère agressive.

## Avantages

- Le verrouillage de formes dans la dépouille arrière renforce la sécurité. L'absence de contrainte d'expansion permet une fixation rentable avec des distances aux bords et des entraxes très faibles.
- Le processus de perçage en une seule étape unique incluant la formation de la dépouille arrière réduit le temps d'installation.
- Un contrôle visuel simple réduit l'effort d'installation : aucun test de charge n'est nécessaire pour vérifier si l'installation est correcte.

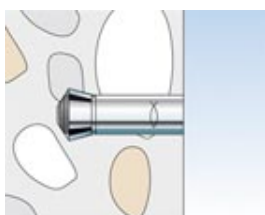
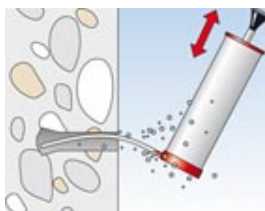
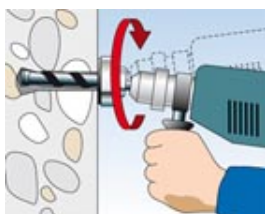
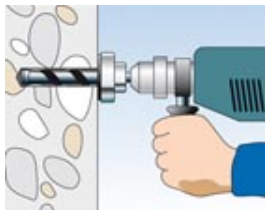
## Exemple d'application

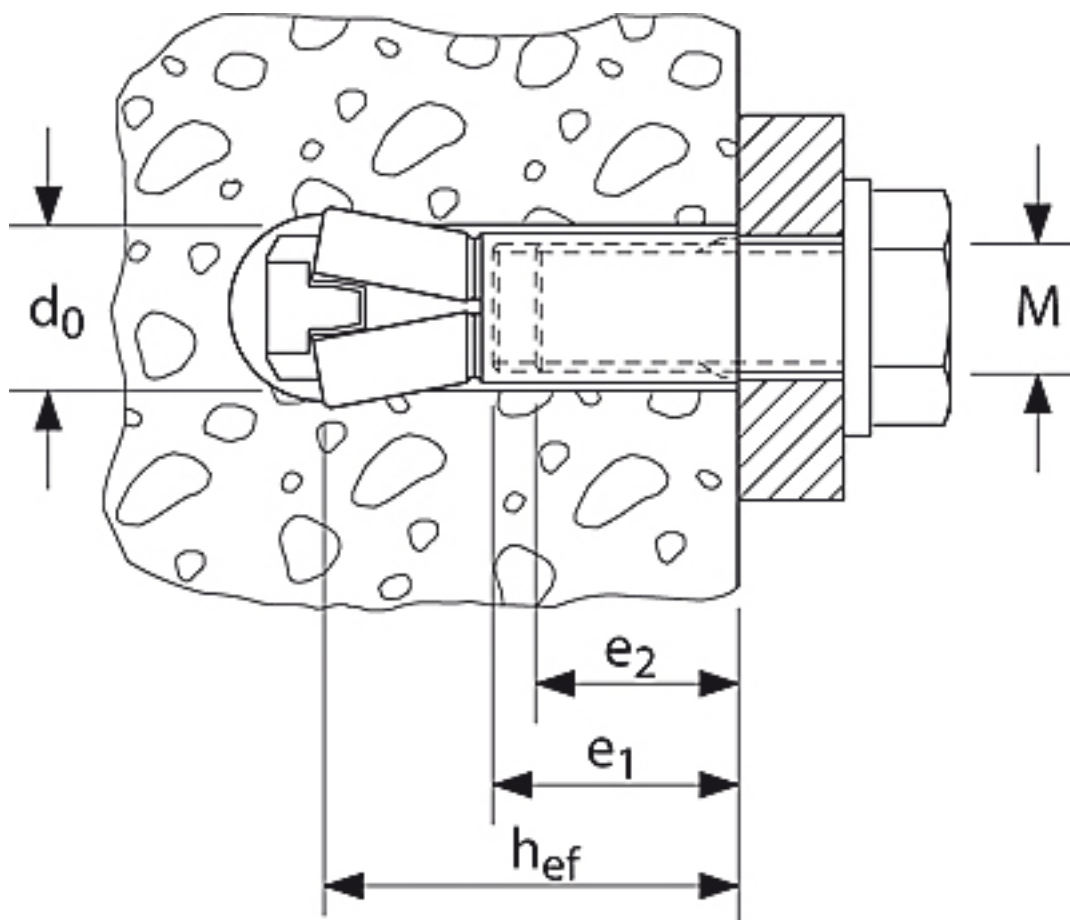


## Mise en œuvre






## Type d'installation

- Installation en attente








Données techniques






Acier haute résistance à la corrosion (1.4529)

Type	N° Code	 ETA  DIBt	foret <div class="h6">d <sub>o</sub> </div> > [mm]	profondeur d'ancrage <div class="h6">h <sub>ef</sub> </div> > [mm]	taroudage <div class="h6">M</div> >	profondeur de vissage min. <div class="h6"> E <sub>,min</sub> </div> > [mm]	profondeur de vissage max. <div class="h6"> E <sub>,max</sub> </div> > [mm]	Boîte de [pièces]	carton de [pièces]	GTIN (code EAN)
FZEA II 10 x 40 M 8 C	047309		10	40	M 8	11	17	100	100	4006209473092
FZEA II 12 x 40 M10 C	047310		12	40	M 10	13	19	100	100	4006209473108
FZEA II 14 x 40 M12 C	047311		14	40	M 12	15	21	50	50	4006209473115

## acier inoxydable A4

Type	N° Code	 ETA  DIBt	foret <div class="h6">d <sub>0</sub> </div> > [mm]	profondeur d'ancrage <div class="h6">h <sub>ef</sub> </div> > [mm]	taraudage <div class="h6">M</div> >	profondeur de vissage min. <div class="h6">l <sub>E,min</sub> </div> [mm]	profondeur de vissage max. <div class="h6">l <sub>E,max</sub> </div> [mm]	Boîte de [pièces]	carton de [pièces]	GTIN (code EAN)
FZEA II 10 x 40 M 8 A4	047306		10	40	M 8	11	17	100	100	4006209473061
FZEA II 12 x 40 M10 A4	047307		12	40	M 10	13	19	100	100	4006209473078
FZEA II 14 x 40 M12 A4	047308		14	40	M 12	15	21	50	50	4006209473085

## électrozingué

Type	N° Code	 ETA  DIBt	foret <div class="h6">d <sub>0</sub> </div> > [mm]	profondeur d'ancrage <div class="h6">h <sub>ef</sub> </div> > [mm]	taraudage <div class="h6">M</div> >	profondeur de vissage min. <div class="h6">l <sub>E,min</sub> </div> [mm]	profondeur de vissage max. <div class="h6">l <sub>E,max</sub> </div> [mm]	Boîte de [pièces]	carton de [pièces]	GTIN (code EAN)
FZEA II 10 x 40 M 8	047303		10	40	M 8	11	17	100	500	4006209473030
FZEA II 12 x 40 M10	047304		12	40	M 10	13	19	100	500	4006209473047
FZEA II 14 x 40 M12	047305		14	40	M 12	15	21	50	250	4006209473054