SYSTÈMES DE FIXATION
CAILLEBOTIS PRESSÉS

dcab·p

LA FIXATION SE FAIT AVEC 4 ATTACHES PAR M² EN VEILLANT À RESPECTER UNE DISTANCE MINIMUM DE 25 MM EN APPUI SUR CHAQUE SUPPORT.

MATIÈRES FIXATIONS
- **ACIER** pour caillebotis acier
- **INOX** pour caillebotis inox et aluminium

La fourniture d'attaches thermolaquées est possible (uniquement pour les versions sans écrous prisonniers)

FIXATIONS DFIX© DIAMOND
AVEC ÉCROU PRISONNIER
Quel que soit le type de caillebotis Métal, la fixation complète se glisse aisément dans la maille par le dessus et reste solidaire grâce à son écrou prisonnier de l'agrafe. Il ne reste plus qu'à la visser et les panneaux sont fixés très simplement en un temps record.
En partie inférieure l'attache se compose d'une agrafe monobarre ou multibarre en fonction des critères dimensionnels suivants :
- agrafe monobarre pour les mailles Bp de 19 mm, mailles Bp > 40 mm et lorsque ép. Bp = 5 mm.
- agrafe multibarre pour toutes les mailles Bp de 30 mm.

DFIX© est disponible en version complète assemblée en usine (version 4 en 1 «Prêt-à-fixer» : agrafe + écrou + vis + cavalier).

FIXATIONS STANDARD
Les attaches les plus courantes sont composées de cavalier ou crochet en partie supérieure. La dimension du cavalier est fonction de la maille tandis que le crochet est utilisable dans tous les cas de figure.

- Pour DCAB-P Droit et Mi-fer
Diamond dispose de plus de 80 modèles d'attaches monobarres ou multibarres avec en partie supérieure crochet ou cavalier et, en partie inférieure, agrafes monobarres et multibarres avec écrous carrés et vis à tête hexagonale pour les cavaliers de 30 et vis à tête cylindrique fendue pour les cavaliers de 19.
(Nous consulter sur les compositions de fixations possibles).

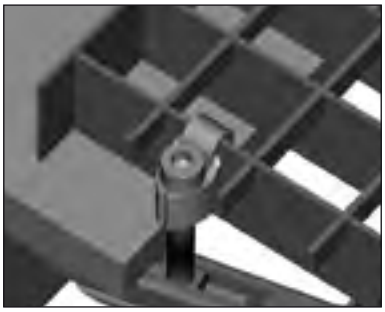
- Pour DCAB-P à Lames inclinées
Diamond préconise la référence KJ (crochet et agrafe monobarre) si la cote [C] (Clair) est supérieure à 20 mm.

FIXATIONS SPÉCIFIQUES
En fonction de l'ouvrage à réaliser et des contraintes supportées, il est parfois nécessaire d'utiliser une fixation plus particulièrement adaptée :
ex. : vis autotaraudeuse, fixation par pistolet, écrou frein pour les structures à fortes vibrations, etc...

Références DFIX© pour mailles les plus fréquentes

MC Ent / Bp	19		30		40+	
19	Cavalier 19 +agrafe monobarre	réf. CJD19	Cavalier 19 +agrafe monobarre	réf. CJD19	Cavalier 19 +agrafe monobarre	réf. CJD19
30	Cavalier 19 + agrafe monobarre	réf. CJD19	Cavalier 30 +agrafe multibarre	réf. CYD30	Cavalier 30 +agrafe multibarre	réf. CYD30
40+	Cavalier 19 +agrafe monobarre	réf. CJD19	Cavalier 30 +agrafe monobarre	réf. CJD30(1)	Crochet +agrafe monobarre	réf. KJD(1)

• Vis de 60 mm pour les hauteurs de caillebotis de 25 à 35 mm
• Vis de 80 mm pour les hauteurs de caillebotis ≥ 40 mm



Fixations DFIX Diamond [écrou prisonnier et montage par le dessus]

Pour éviter toute risque de butée, les panneaux peuvent être reliés entre eux par une attache double.