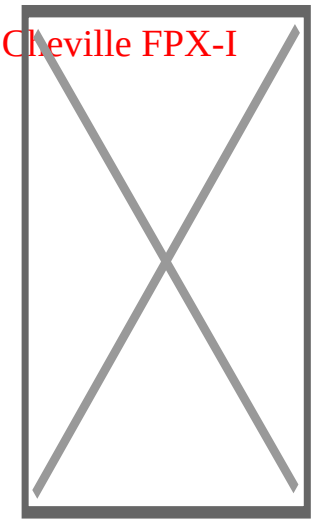
octobre 2013

Fischer

Cheville FPX-I



Fischer a lancé la première cheville métallique pour béton cellulaire avec ATE et classe de résistance au feu R120. Elle est donc agréée pour les bétons cellulaires ayant des densités allant de 250 kg/m3 à 650 kg/m3 et pour les dalles en béton cellulaire (murs et plafonds) ayant des densités allant de 500kg/m3 à 550kg/m3 mais aussi pour les maçonneries en béton cellulaire revêtues, par exemple, d'un enduit.

Grâce à une quadruple expansion, due à un cône d'expansion à quatre segments qui empêche la rotation de la cheville dans le trou de forage, elle assure un ancrage solide, sûr et parfaitement fiable de charges lourdes. Elle garantit également des charges en traction et cisaillement élevées, d'où un nombre réduit de points de fixation. Par ailleurs, sa tête conique avec taraudage métrique permet l'utilisation de tous types de vis et de tiges filetées. Elle convient ainsi à tous types de fixations.

D'un grand confort d'utilisation, elle se fixe facilement et sans effort. Son expansion s'effectue simplement à l'aide d'un embout 6 pans, ce qui facilite le travail du professionnel.