

TUPP

## Cheville nylon longue à forte expansion

*La cheville nylon longue TUPP convient pour la fixation d'éléments fins ou épais, sur tout type de support creux ou plein*

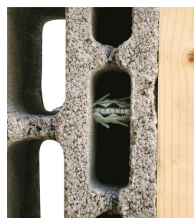
### Caractéristiques

#### Matière

- Cheville : nylon,
- Vis : acier électrozingué.

#### Avantages

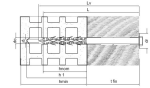
- Expansion contrôlée lors de la pose,
- Vis tête hexagonale avec rondelle intégrée Ø34mm.



TUPP  
Cheville nylon longue à forte expansion

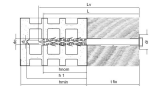
## Données techniques

### Dimensions



| Références    | Référence | Dimensions [d <sub>0</sub> xL] [mm] | Ep. max pce à fixer [t <sub>fix</sub> ] [mm] | Profondeur mini perçage [h <sub>1</sub> ] [mm] | Profondeur d'ancrage nominale [h <sub>nom</sub> ] [mm] | Ep. mini support [h <sub>min</sub> ] [mm] | Ø colerette [d <sub>c</sub> ] [mm] | Ø vis [d] [mm] | Longueur vis [L <sub>v</sub> ] [mm] | Clé SW [SW] [mm] | Qté par boîte |
|---------------|-----------|-------------------------------------|--|--|--|---|------------------------------------|----------------|-------------------------------------|------------------|---------------|
| 64001B1620000 | TUPP      | Ø16x200                             | 105  | 110  | 95   | 140                                       | 34                                 | 12             | 210                                 | 19               | 25            |
| 64001B1624000 |           | Ø16x240                             | 145  | 110  | 95   | 140                                       | 34                                 | 12             | 250                                 | 19               | 25            |

### Capacités recommandées - 1 ancrage



| Références    | Référence | Dimensions [d <sub>0</sub> xL] [mm] | Capacité recommandée             |               |                   |                                      |               |                   |                                       |                         |                                   |
|---------------|-----------|-------------------------------------|----------------------------------|---------------|-------------------|--------------------------------------|---------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
|               |           |                                     | Traction - N <sub>rec</sub> [kN] |               |                   | Cisaillement - V <sub>rec</sub> [kN] |               |                   | Distance entre les bords [ccr,N] [mm] | Espacement [scr,N] [mm] | Moment de flexion recommandé [Nm] |
|               |           |                                     | Béton C20/25                     | Brique pleine | Double brique UNI | Béton C20/25                         | Brique pleine | Double brique UNI |                                       |                         |                                   |
| 64001B1620000 | TUPP      | Ø16x200                             | 2.5                              | 2.4           | 0.56              | 3.5                                  | 2.8           | 2.1               | 140                                   | 140                     | 10.3                              |
| 64001B1624000 | TUPP      | Ø16x240                             | 2.5                              | 2.4           | 0.56              | 3.5                                  | 2.8           | 2.1               | 140                                   | 140                     | 10.3                              |

\*Ces valeurs sont à titres indicatifs

TUPP

**Cheville nylon longue à forte expansion**

## Mise en oeuvre

