

# FICHE TECHNIQUE

## Cheville menuiserie

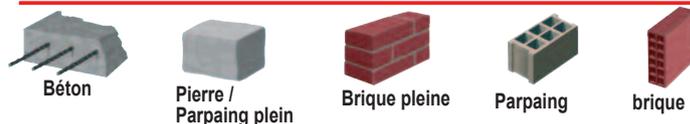
**Perçage dans la brique rouge :**  
Mèche spéciale brique rouge, perçage sans percussions



### Caractéristiques

- ▶ Cheville en polyamide 6
- ▶ Polyvalence dans tous les matériaux
- ▶ Pose au travers de la pièce à fixer
- ▶ Dans matériaux creux, double expansion sur 2 alvéoles
- ▶ Plus rapide qu'un scellement à la résine

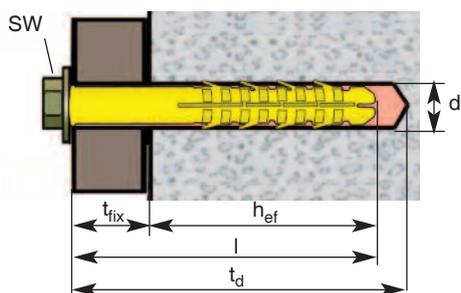
### Matériaux



### Charges indicatives moyennes de rupture (en kg)

Traction	Ø 12	Ø 16
Béton	500	650
Parpaing / brique creuse	250	300
Cisaillement	Ø 12	Ø 16
Béton	600	700
Parpaing / brique creuse	250	300

### Schéma Technique



SW : Taille tête tire-fond  
 $t_{fix}$  : Epaisseur maxi à fixer en mm  
 $h_{ef}$  : Profondeur d'ancrage effective  
 l : Longueur de la cheville en mm  
 $t_d$  : Profondeur de perçage en mm  
 $d_0$  : Diamètre de perçage

### Cheville Menuiserie Ø12 - tire-fond Ø10

Désignation	Référence	Boîte de	l	$d_0$	$t_{fix}$	$t_d$	$h_{ef}$	SW
Cheville menuiserie Ø 12 x 200	A090043	20	200	12	60	210	150	17
Cheville menuiserie Ø 12 x 240	A090046	20	240	12	100	250	140	17

### Cheville Menuiserie Ø16 - tire-fond Ø12

Désignation	Référence	Boîte de	l	$d_0$	$t_{fix}$	$t_d$	$h_{ef}$	SW
Cheville menuiserie Ø 16 x 140	A090010	20	140	16	5	150	145	19
Cheville menuiserie Ø 16 x 160	A090020	20	160	16	25	170	135	19
Cheville menuiserie Ø 16 x 200	A090030	20	200	16	60	210	140	19
Cheville menuiserie Ø 16 x 240	A090040	20	240	16	100	250	140	19