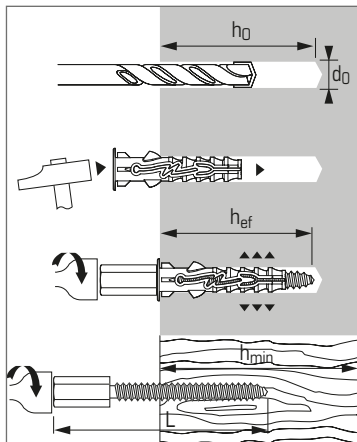




Entretoise à visser dans le bois ou avec cheville nylon



APPLICATION

- Plafond suspendu
- Luminaires
- Tiges filetées

MÉTHODE DE POSE

- Sur béton et maçonnerie :**
Perçage Ø8, placer la cheville NYL dans le trou, et mettre en place l'entretoise RM6 à l'aide de l'outil de pose
- Sur le bois :**
Visser directement l'entretoise avec l'outil de pose.

Caractéristiques techniques

Dimensions	Profondeur d'ancrage (mm) h_{ef}	Epaisseur mini. du support (mm) h_{min}	Profondeur de perçage (mm) h_0	Ø de perçage (mm) d_0	Longueur totale de la cheville (mm) L	Code
6X70	40	70	45	8	68	050059

Propriétés mécaniques des chevilles

Dimensions	6X70	
Partie filetée		
f_{tk} (N/mm ²)	Résistance à la traction min.	450
f_{yk} (N/mm ²)	Limite d'élasticité	400

Charges recommandées (N_{rec}) et de ruine ($N_{Ru,m}$) en kN

TRACTION

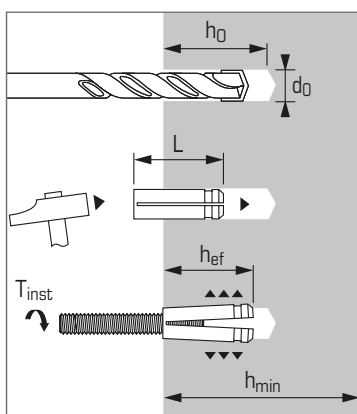
Supports	Dimensions h_{ef}	6X70
Béton (C20/25 et C30/37)		
N_{rec}	40	0,8
$N_{Ru,m}$		4,0
Briques terre cuite BP 400		
N_{rec}		0,8
$N_{Ru,m}$		4,0
Briques terre cuite creuses C 40		
N_{rec}^*		0,35
$N_{Ru,m}^*$		2,0
Bois		
N_{rec}^*		0,5
$N_{Ru,m}^*$		2,0

*En utilisant SPIT NYL 8 pour RM6 dans le béton et la brique. Béton enduit (max. 5 mm) : charge recommandée diminuée de 50%

LAITON



Cheville femelle à expansion par vissage à couple contrôlé



APPLICATION

- Système suspendu
- Tiges filetées

Caractéristiques techniques

Dimensions	Profondeur d'ancrage (mm) h_{ef}	Epais. mini. du support (mm) h_{min}	Profondeur de perçage (mm) h_0	Ø de perçage (mm) d_0	Long. totale de la cheville (mm) L	Couple de serrage (Nm) T_{inst}	Code
M4X15	15	50	22	5	15	4	052469
M6X20	20	60	30	8	20	9	062450
M8X30	30	70	35	10	30	20	062460

Charges recommandées (N_{rec}) en kN

TRACTION

Supports	Dimensions h_{ef}	M4	M6	M8
Béton (C20/25 à C40/50)				
N_{rec}		0,05	0,40	0,60
Briques terre cuite creuses BP 400				
N_{rec}		0,04	0,35	0,50

Béton enduit (max. 5 mm) : charge recommandée diminuée de 50%