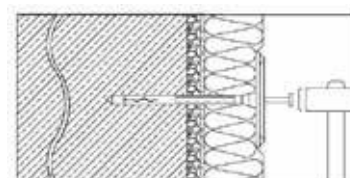
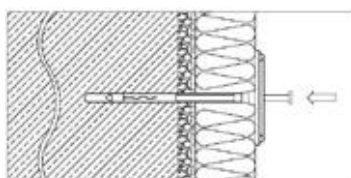
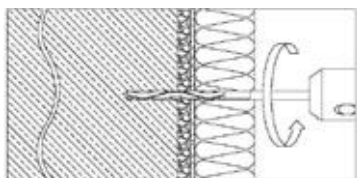


# BOUCHON SGR-AV (VIS EN ACIER)



## INDEX

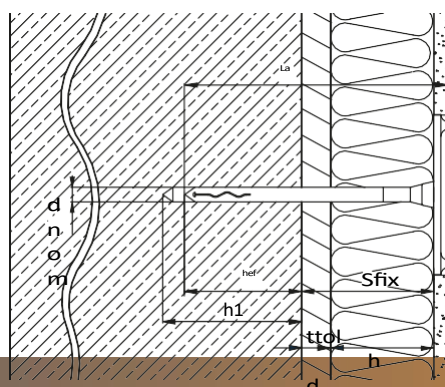
1. Données et documentation
2. Utilisez
3. Spécifications

## 1. DONNÉES ET DOCUMENTATION

Code	Description	Dimensions (mm)	Épaisseur fixable (Sfix)	Poids	Couleur	Paquet / Palette
TER11-3110AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	110 x Ø 60	max. 70 mm	24 g/pièces.	Bleu	100 pièces / 9 000 pièces
TER11-3130AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	130 x Ø 60	max. 90 mm	27 g/pièces.	Bleu	100 pièces / 9 000 pièces
TER11-3150AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	150 x Ø 60	max. 110 mm	30 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 9 000 pièces
TER11-3170AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	170 x Ø 60	max. 130 mm	33 gr./pcs.	Bleu	100 pcs. / 7,200 pcs.
TER11-3190AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	190 x Ø 60	max. 150 mm	36 g/pièces.	Bleu	100 pcs. / 7,200 pcs.
TER11-3210AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	210 x Ø 60	max. 170 mm	39 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 5 400 pièces
TER11-3230AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	230 x Ø 60	max. 190 mm	42 g/pièces.	Bleu	100 pièces / 5 400 pièces
TER11-3250AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	250 x Ø 60	max. 210 mm	45 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 5 400 pièces
TER11-3270AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	270 x Ø 60	max. 230 mm	45 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 5 400 pièces
TER11-3290AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	290 x Ø 60	max. 250 mm	45 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 3 600 pièces
TER11-3310AV	Cheville SGR-AV Vis en acier Ø 8	310 x Ø 60	max. 270 mm	45 gr./pcs.	Bleu	100 pièces / 1 800 pièces

## MATÉRIEL

Baril et virole en PP (polypropylène), vis en acier et couvercle en PA (polyamide).



### Légende :

- h1= Profondeur du trou = 50 mm
- hefe= Profondeur de l'ancrage = 40 mm
- dnom= Diamètre de la cheville = 8 mm
- =
- Sfix= Épaisseur fixable (hd + ttol)
- hd= Épaisseur du panneau isolant
- ttol= Épaisseur de l'adhésif plus de tout vieux plâtre
- La= Longueur de la cheville

## BOUCHON SGR-AV (VIS EN ACIER)

Longueur du bloc  $L_a = S_{fix} +_{hef} = hd + ttol +_{hef}$

La longueur de la cheville ( $L_a$ ) doit être telle qu'elle garantisse la profondeur minimale d'ancrage au support caractéristique de la cheville ( $_{hef}$ ) et doit nécessairement tenir compte de la présence de couches de plâtre préexistantes et de la colle (ttol).

Epaisseur maximale du panneau isolant  $hd_{max} = L_a - ttol -_{hef}$

# BOUCHON SGR-AV (VIS EN ACIER)

## CERTIFICATIONS

Certificat EPD ISO 14025  
Certifié selon ETAG014 ETA-16/0374

Les catégories de support qui ont été certifiées sont : cat. A (béton)  
cat. B (brique pleine)  
cat. C (brique creuse)  
cat. D (béton allégé) cat. E (béton cellulaire)



PERFORMANCE DÉCLARÉE		
$R_{NRK}$ dans les catégories de soutien	KN	Spécifications techniques
Cat. A Ciment - C 12/15 (EN 206-1) - C 16/20-C50/60 (EN 206-1)	0,4 0,6	pt. 5.4.2 ETAG 014
Cat. B Brique pleine (EN 771-1)	0,6	pt. 5.4.2 ETAG 014
Cat. C Briques creuses (EN 771-1)	0,5	pt. 5.4.2 ETAG 014
Cat. D LAC Béton léger (EN 1520)	0,5	pt. 5.4.2 ETAG 014
Cat. E Béton cellulaire (EN 771-4)	0,3	pt. 5.4.2 ETAG 014

$R_{NRK}$  Résistance caractéristique de la tension de charge

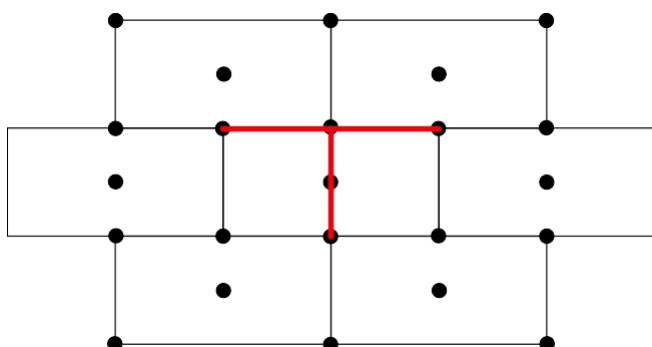
## 2. UTILISER

Utilisé pour l'ancrage mécanique des panneaux d'isolation sur tous types de maçonnerie, supportant la charge et la tension de la maçonnerie.

## 2. USE - LAYING

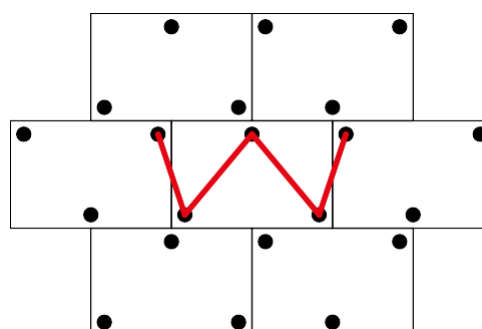
Les chevilles doivent être montées là où l'adhésif a été appliqué. De cette façon, la force d'écrasement générée par la cheville augmente en fait la force de cohésion de l'adhésif. Les chevilles peuvent être positionnées selon les schémas de chevillage suivants.

SCHÉMA D'OUTILLAGE



Panneaux de polystyrène (EPS) avec 6 chevilles/m<sup>2</sup>.  
Dans le schéma en T, une cheville est placée à chaque intersection de dalle, plus une cheville au centre de chaque dalle.

W-STRATÉGIE DE SERRAGE



Panneaux de laine de roche (MW) avec 6 goujons/m<sup>2</sup>.  
Dans le schéma W, chaque panneau d'isolation est fixé par trois chevilles.

# BOUCHON SGR-AV (VIS EN ACIER)

## 3. CapitoLATO VOIX

Entrée	Description	U.M.	Prix
<b>Dak.B.TER11.31xxAV</b>	<p>Fourniture et pose d'une fixation mécanique : cheville à vis de 8 mm avec vis pré-montée dans la tige de la cheville. Clou à tête de 60 mm à adhérence et expansion améliorées avec couvercle en plastique coloré à "rupture thermique" avec réglage "torx".</p> <p>Conforme à la norme ETAG014.</p> <p>Les principales caractéristiques de la cheville SGR sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cheville pré-assemblée, réduisant considérablement le temps d'installation.</li> <li>• Arbre à section variable (diamètre de fixation 8 mm).</li> <li>• Arbre vissé asymétriquement.</li> <li>• Système de calibrage des ancrages "en accordéon".</li> </ul> <p>Baril et virole en PP (polypropylène), vis en acier et couvercle en PA (polyamide).</p> <p>Utilisé pour l'ancrage mécanique des panneaux d'isolation et de laine minérale et des principaux types de maçonnerie, en supportant leur charge et leur effort de traction "pull". Le clou pré-assemblé facilite et accélère grandement le l'installation des chevilles avec un gain évident de temps de pose.</p>		
<b>Dak.B.TER11.3110AV</b>	Longueur 110 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3130AV</b>	Longueur 130 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3150AV</b>	Longueur 150 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3170AV</b>	Longueur 170 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3190AV</b>	Longueur 190 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3210AV</b>	Longueur 210 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3230AV</b>	Longueur 230 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3250AV</b>	Longueur 250 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3270AV</b>	Longueur 270 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3290AV</b>	Longueur 290 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-
<b>Dak.B.TER11.3310AV</b>	Longueur 310 mm - Tête 60 mm - ø 8.....	pc.	-