



## Piquets de vigne profilés à froid

Robuste - Résistant - Innovant





## Propic

Gamme de piquets à linguets aux sections étroites et de fortes épaisseurs.

Applications : vignes basses, sols rocheux



### Propic 1

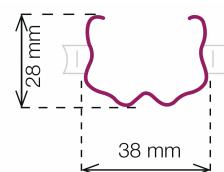
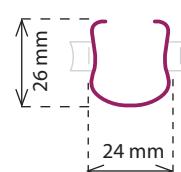
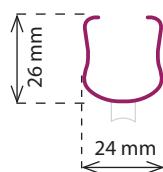
Référence	D 28605	D 28431
Epaisseur en ZM	1,75 mm	2,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	1,86 mm	2,11 mm
Hauteur	1,40 m à 2,00 m	
Pas entre les linguets	100 mm	

### Propic 2

Référence	D 28544	D 28055
Epaisseur en ZM	1,75 mm	2,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	1,86 mm	2,11 mm
Hauteur	1,40 m à 2,00 m	
Pas entre les linguets	70 mm	

### Propic XL

Référence	D 28281	D 28280	D 28279
Epaisseur en ZM	1,50 mm	1,75 mm	2,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	1,61 mm	1,86 mm	2,11 mm
Hauteur	1,40 m à 2,00 m		
Pas entre les linguets	70 mm		





## Provini

Gamme de piquets à lingues aux sections larges et fortement nervurées.

Applications : vignes hautes, sols meubles / instables.



### Provini L+

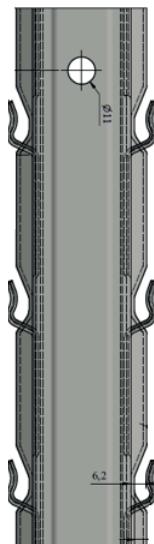
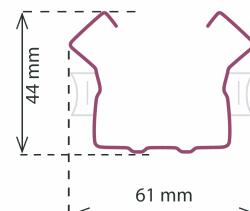
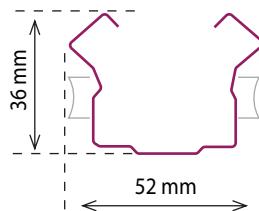
R

Référence	D 28702	D 28703	D 28704
Epaisseur en ZM	1,50 mm	1,75 mm	2,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	1,60 mm	1,85 mm	2,10 mm
Hauteur	1,80 m à 2,50 m		
Pas entre les lingues	70 mm, 100 mm, ou autre		
Option	Trous dans le dos		

### Provini XL

R

Référence	D28387	D28700
Epaisseur en ZAM	1,50 mm	1,70 mm
Epaisseur en trempé à chaud	1,60 mm	1,80 mm
Hauteur	1,60 mm à 2,70 mm	
Pas entre les lingues	70 mm, 100 mm ou autre	
Option	Trous dans le dos	



#### Linguet avec renfort de protection

Maintien optimal du fil, Protection du linguet limitant sa fermeture. Limite l'usure des batteurs des machines à vendanger.



## Vignes basses

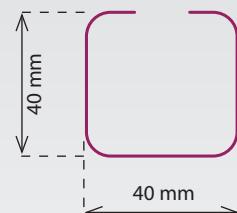
## Vignes hautes

### Piquet de tête



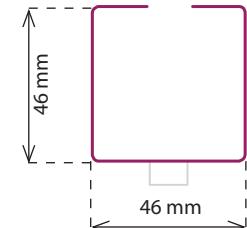
#### PropicTec

Référence	D 27612
Epaisseur en ZM	3,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	3,11 mm
Hauteur	1,40 m à 2,00 m
Pas entre les lingues	70 mm



#### ProviniTec

Référence	D 27612
Epaisseur en ZM	2,00 mm
Epaisseur en trempé à chaud	2,11 mm
Hauteur	1,50 m à 3,00 m
Pas entre les lingues	100 mm



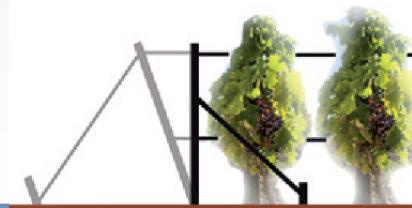
### Kit Piquet de tête

#### Kit PropicTEC

Hauteur du Poteau	Longueur de la jambe de force
1,50 m	1,06 m
1,80 m	1,06 m

Le fil d'amarre est remplacé par une jambe de force à l'intérieur du rang :

- gain de place,
- fonctionnel,
- plus sécurisant.



#### Meilleure rentabilité

Gain de place au niveau des tournières pour faciliter le passage des machines viticoles et augmenter la taille de vos plantations.

#### Plus de sécurité

Sécurisation des extrémités pour le personnel et les engins viticoles (chutes, crevassons, accrochages des piquets....).

#### Plus économique

Supprime les coûts d'entretien ou de remplacement des piquets de tête classiques.

Kit composé du piquet de tête, d'une jambe de force, d'une embase et des accessoires de fixation.



#### Kit ProviniTEC

Hauteur du Poteau	Longueur de la jambe de force
2,10 m	1,50 m
2,70 m	1,80 m



**Option :**  
habillage bois avec possibilité de personnalisation et d'inscription.





## Fabrication 100 % française

Les piquets PROFIVI sont fabriqués depuis plus de 40 ans chez voestalpine Profilafroid, à Bailleul-sur-Thérain, dans l'Oise.

### Robuste

Des aciers de construction (minimum S 220 GD et S 235 JR) et des sections calculées pour offrir une résistance optimale.

### Résistant

Nos revêtements haut de gamme permettent une protection durable des piquets :

- > Une galvanisation au trempé à chaud par immersion après profilage reste la solution la plus résistance dans le temps. Elle s'accorde avec la durée de vie d'une vigne et au-delà.
- > Des bobines pré-galvanisées présentent des compromis économiques selon la nature des sols : du ZM (Zinc, Aluminium et Magnesium), du Z275 au Z600

### Traçabilité

Chaque piquet bénéficie d'une traçabilité précise (nature de l'acier, type de revêtement, date de fabrication).

Profivi est la référence française sur le marché des piquets de vigne avec une gamme qui fait ses preuves depuis plus de 40 ans.

### Contrôle qualité

- > Profilage selon NF EN 10162
- > Aciers selon NF EN 10025-2
- > Trempé à chaud par immersion selon NF EN ISO 1461
- > ZAM selon NF EN 10346

### Innovant

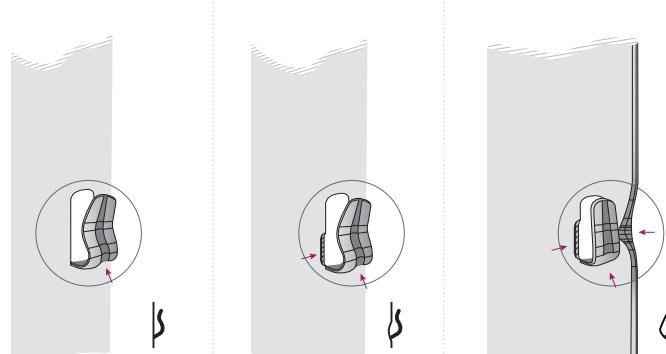
voestalpine Profilafroid a développé une gamme pour répondre aux exigences de chaque terrain, aux spécificités de chaque culture et exploitation. Son piquet de tête breveté vous permet de gagner en surface de culture et donc d'augmenter votre rentabilité.

### Environnement

Notre process est 100% électrique d'origine décarbonée. Nous utilisons de l'acier produit localement à moins de 200 km de notre site. Nos piquets sont également disponibles en acier vert et/ou bas carbone sur demande.

## DISPOSITIFS

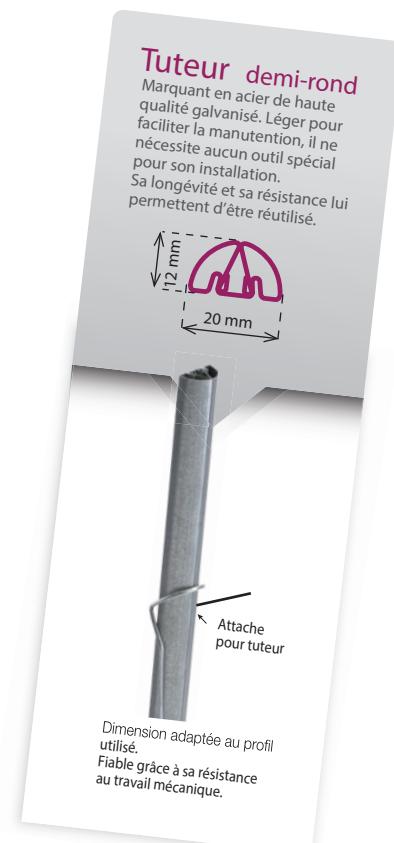
### Des dispositifs de maintien des fils



Linguet **S**  
(Propic 2 - Provini M)  
Linguet anti-rejet.  
Emboutissage de la base du linguet :  
Meilleure résistance.  
Un seul point de contact avec le fil.

Linguet **S+**  
(Provini L)  
Arrête/nervure.  
Tous les avantages du linguet S plus un meilleur maintien du fil.

Linguet **R**  
avec renfort de protection  
(Provini XL)  
Maintien optimal du fil.  
Protection du linguet limitant sa fermeture.  
Limite l'usure des batteurs des machines à vendanger.



**Tuteur demi-rond**  
Marquant en acier de haute qualité galvanisé. Léger pour faciliter la manutention, il ne nécessite aucun outil spécial pour son installation. Sa longévité et sa résistance lui permettent d'être réutilisé.

Dimension adaptée au profil utilisé.  
Fiable grâce à sa résistance au travail mécanique.

**ZM****Trempé à chaud**

Produit	Référence	Conditionnement	Epaisseur en ZM ( mm)	Poids au mètre en ZM (kg/ml)	Epaisseur en trempé à chaud (mm)	Poids au mètre en trempé à chaud (kg/ml)
---------	-----------	-----------------	-----------------------	------------------------------	----------------------------------	--

**Vignes Basses**

Propic 1	D28605	600	1,75	0,91	1,85	0,97
	D28431		2,00	1,04	2,10	1,11
Propic 2	D28544	300	1,75	0,91	1,85	0,97
	D28055		2,00	1,04	2,10	1,11
Propic XL	D28281	400	1,50	1	1,60	1,07
	D28280		1,75	1,14	1,85	1,22
	D28279		2,00	1,30	2,10	1,39

**Vignes Hautes**

Provini L+	D28702	200	1,5	1,39	1,60	1,48
	D28703		1,75	1,59	1,85	1,70
	D28704		2,00	1,82	2,10	1,94
Provini XL	D28387		1,50	1,77	1,60	1,89
	D28700		1,7	2,00	1,80	2,14

**Piquet de tête**

Propic TEC	D27611	100	3,00	2,83	3,10	3,02
Provini TEC	D27612	100	2,00	2,42	2,10	2,59

**Recommendations** 

**voestalpine Profilafroid** vous recommande de respecter les techniques et usages de palissages locaux, relatifs au lieu d'installation des piquets, des conditions climatiques environnantes et de la nature des sols.

Ces précautions permettent de déterminer un dimensionnement conforme de la hauteur et de la section du profilé, la distance et le nombre de plants entre vos piquets. La plan et la technique de palissage reste sous la responsabilité de l'utilisateur final. Voestalpine Profilafroid ne peut-être tenu pour responsable des mauvaises conditions de mise en oeuvre, du sous dimensionnement des piquets employés pour le palissage, ou d'une mauvaise utilisation des engins de mécanisation.

**Certifications**

Retrouvez notre brochure en ligne ici :

**Système**

voestalpine Profilafroid est certifiée

ORGANISATION AVEC  
SYTEME QUALITE CERTIFIE  
PAR ONV  
ISO 9001

**Produits**

Nos piquets sont certifiés CE EN1090-1



Crédit : Novembre 2025

« Nos équipes vous accompagnent dans la réalisation de vos projets »

**voestalpine Profilafroid**

2, rue de Beauvais  
60930 Bailleul-sur-Thérain - France  
Tél : + 33 3 44 07 51 11  
Fax : + 33 3 44 07 65 34  
Email : contact-pfd@voestalpine.com  
www.voestalpine.com/profilafroid

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.