

Décorer

Aménager

Protéger

Bois traités autoclave

Jardin et environnement






Le bois qui défie le temps



Les bardages



Pour la protection et la décoration de murs, cloisons...

TYPES	PROFILS	DIMENSIONS	LONGUEURS
standard		21x130 mm	2 à 4 m
arrondi		21x130 mm	2 à 3 m
arrondi		28x130 mm	2 à 3 m

Résineux raboté, profilé et traité en autoclave pour classe d'emploi 3 (selon normes EN 335).

Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Bouvetage en bout jusqu'à 3 m.

Les caillebotis



Pour terrasses, balcons, allées...

Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335).

Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Assemblés et vissés par-dessous sur bois de support de 22 mm.



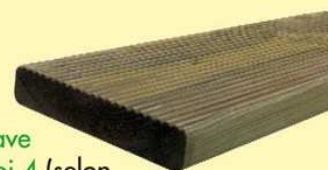
Lattes de dessus striées ou non striées, avec ou sans noeuds.
Dimensions : 500 x 500 mm.
Section des lattes : 22 x 95 mm.

Les planchers et parquets



Pour terrasses, balcons,...

TYPES	DIMENSIONS	LONGUEURS
Raboté	22x90 mm	2 à 3 m
Raboté strié	22x115 mm	2 à 3 m
Raboté strié	28x115 mm	2 à 3 m
Raboté	28x150 mm	2 à 5,10 m



Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335).

Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Raboté avec dessus strié ou non strié.

Les chevrons, poutres et planches



TYPES	DIMENSIONS	LONGUEURS
Chevron Raboté	70x70 mm	2 à 3 m
Chevron Raboté	90x90 mm	2 à 3 m
Chevron Raboté	110x110 mm	2 à 3 m
Chevron	40x60 mm	2 à 3 m
Chevron	60x80 mm	2 à 4,5 m
Poutre	75x150 mm	2 à 5 m
Traverse	120x200 mm	2 à 3 m
Planche	27x100 mm	2 à 3 m
Planche	27x200 mm	2 à 4 m

Pour toute structure extérieure en bois, support de plancher,...

Résineux traité en autoclave pour classe d'emploi 3 et 4 (selon normes EN 335).

Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Les tables et les bancs



Mobiliers de jardin pratiques et robustes.

MODÈLES	LONGUEUR
Table et bancs attachés	1,95 m
Table et bancs en rondins	2,45 m
Table	1,95 m
Banc avec dossier	1,95 m
Banc simple	1,95 m



Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 3 et 4 (selon normes EN 335).
Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Construits avec des bois rabotés de 35 mm.
En kit avec quincaillerie (sauf pour le modèle "table et bancs en rondins", monté).

Les jardinières



Pour décorer votre jardin,
ou pour rentrer vos plantes fragiles l'hiver.

Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335).
Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Hauteur 490 mm (avec fond).
En kit avec plancher de fond.

TYPES	DIMENSIONS	LONGUEURS
Carré	600x600 mm	350x350 mm
Carré	800x800 mm	550x550 mm
Carré	1200x1200 mm	950x950 mm
Rectangulaire	600x800 mm	350x550 mm
Rectangulaire	600x1200 mm	350x950 mm
Rectangulaire	800x1200 mm	550x950 mm

Les barrières et les clôtures



Clôtures rabotées par travées complètes de 1,90 m de long, avec 2 modèles de balustre de 22 mm, et traverses de soutien de 35 mm x 85 mm. Poteaux carrés de 1,50 m de hauteur, pointe de diamant au sommet.



Possibilité de réaliser les perçages sur mesure de vos barrières en rondins.

Pour vos entourages de piscines, jardins, terrasses,...

Résineux traité en autoclave pour classe d'emploi 3 et 4 (selon normes EN 335).
Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

ÉLÉMENTS DE CLÔTURES RABOTÉES	DIMENSIONS	CLASSE D'EMPLOI
Balustre demi-rond	22x90x900 mm	3
Balustre demi-rond	22x115x1100 mm	3
Traverse de soutien	35x85x1900 mm	3
Poteau	90x90x1500 mm	4

Les bordures



Pour soutenir vos plates-bandes, rocailles,...

Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335).
Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

MODÈLES DE BORDURES	DIAMÈTRE	HAUTEUR
Petite	50 mm	200 mm
Moyenne	70 mm	300 mm
Grande	70 mm	400 mm

Préparées avec des 1/2 rondins traités et fraisés.
En rouleau de 2 m.

Les panneaux brise-vue



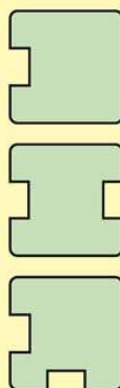
Pin traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335).
Garantie de traitement 10 ans.
Durée de vie supérieure à 20 ans.

Cadres en bois rabotés de 45 mm de section.



MODÈLES DE PANNEAUX	LARGEUR	HAUTEUR
Petit	90 cm	180 cm
Grand	180 cm	180 cm

Pour protéger du vent, décorer votre jardin ou préserver votre intimité.



QUINCAILLERIE



Platine



Pieu



Equerres



Capuchon

Les panneaux modulables

ÉLÉMENTS	SECTIONS	LONGUEURS	CLASSE D'EMPLOI
Poteau raboté avec rainurage et pointe de diamant au sommet	90x90 mm 110x110 mm	2 à 3 m	4
Planche rabotée bouvetée	28x100 mm	2 m ou 2,40 m	3
Chevron raboté de couverture	45x75 mm	2 m ou 2,40 m	3



Les rondins et piquets



Pin fraisé traité en autoclave pour classe d'emploi 4 (selon normes EN 335). Garantie de traitement 10 ans. Durée de vie supérieure à 20 ans.

Vendu en palette ou au détail. Possibilité d'épointage, de perçage ou de mise à longueur spéciale.



Pour vos barrières, structures bois ou tuteurage,...

En cm	DEMI-RONDINS	RONDINS	PIQUETS
Diamètre	LONGUEURS	LONGUEURS	LONGUEURS
6	200, 250 ou 300	200, 250 ou 300	150, 175, 200, 250 ou 300
8	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	150, 175, 200, 250 ou 300
10	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	200, 250 ou 300
12	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	
14	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	
16	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	
18	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	
20	200, 250, 300 ou 400	200, 250, 300 ou 400	



Les abris de jardin



Pour ranger vos outils, protéger votre matériel ou simplement offrir une maison de jeux à vos enfants.

DIMENSIONS EXTÉRIEURES	SURFACE	HAUTEUR	FENÊTRE
200x200 cm	3,61 m ²	210 cm	1
250x200 cm	4,56 m ²	220 cm	1
250x250 cm	5,76 m ²	220 cm	2
300x250 cm	6,96 m ²	240 cm	2
300x300 cm	8,41 m ²	240 cm	2
400x300 cm	11,31 m ²	240 cm	2
400x400 cm	15,21 m ²	240 cm	2

Douglas traité en autoclave pour classe d'emploi 3 (selon normes EN 335). Garantie de traitement 10 ans. Durée de vie supérieure à 20 ans.

Abris de jardin avec porte et 1 ou 2 fenêtre(s), en kit. Toiture en bardeau bitumé. Epaisseur des parois 28 mm.

Une technique de traitement efficace et respectant l'environnement



L'imprégnation des bois avec des « sels » spéciaux se fait dans deux autoclaves pouvant traiter simultanément jusqu'à 45 m³ de bois préalablement débité, raboté et préparé.

Ce procédé de traitement est le plus efficace et le plus durable contre :

- Tout développement de champignons.
- Toutes attaques d'insectes, y compris de termites.
- Tout vieillissement accéléré en milieu humide ou particulièrement difficile.

Les bois ainsi traités répondent aux classes d'emploi 1,2,3 et 4 (selon normes EN 335).

Protection environnement

Nos installations sont conçues pour isoler totalement nos produits de traitement et nos bois traités du milieu naturel. Le risque de diffusion des produits de traitement dans le sol, l'eau ou l'air est ainsi éliminé.

- Mise en rétention des aires de stockage et de manipulation des produits de traitement.
- Mise en rétention des aires de stockage des bois traités.
- Récupération dans un bassin de 500 m³ des eaux en contact avec les bois traités.
- Traitement, recyclage et contrôle de ces eaux pluviales avant rejet dans le milieu naturel.

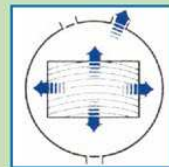
Le spécialiste du bois traité pour l'extérieur



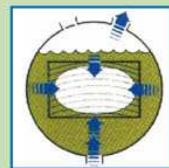
Société d'Imprégnation Rhône-Alpes

Les grandes Granges - 1, rue de la Planche
38550 SABLONS
Tél : +33 (0)4 74 84 24 49 • Fax : +33 (0)4 74 84 23 52
www.sira-france.com • E-mail : sira.sa@wanadoo.fr
T.V.A. Intracom. : FR 13 309 799 732
SA au capital de 200 000 € - R.C.S. Vienne B 309 799 732

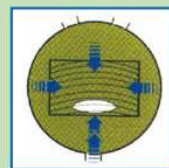
Imprégnation sous vide et pression



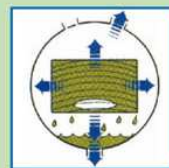
Extraction sous vide de l'air se trouvant à l'intérieur des cellules de bois.



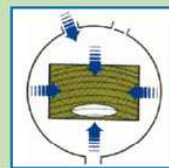
Remplissage sous vide du cylindre de traitement avec la solution de traitement.



Application d'une pression hydraulique de 10 bars.



Vide final pour extraction du produit en excès dans le bois.



Retour à pression atmosphérique pour favoriser la vidange de l'excédent de produit.

