

**mocopinus**

LIVING. WOOD. IDEAS.

FACADES



## DES FACADES DE CARACTÈRE.

Bardage en bois massif.



Claire-voie | PAR 00 | Larix, 21 x 68 mm

METTEZ DU BOIS DANS VOTRE VIE. 04

ESSENCES 08

### PROFILÉS

**CHR, RHO, KSP, CUB** 10

Fixation invisible et grande résistance.

**PAR, PAK, RHO** 12

Le claire-voie, un design moderne.

**APR, RND** 14

Forme simple, mettant l'accent sur l'architecture.

### FINITIONS

**Embellir le bois** 16

Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.

**PREMIUM Lignucolor<sup>23</sup>/Woodcolor<sup>23</sup>** 18

Couvrant. Protecteur. Beau.

**PREMIUM Lignugrav<sup>23</sup>** 22

Couvrant. Protecteur. Beau.

**PREMIUM Alpincolor<sup>10</sup>/Alpingrav<sup>10</sup>** 24

L'apparence du grisaillement naturel.

**PREMIUM Protectgrav<sup>15</sup>** 26

La beauté visible du bois.

**SPECIAL Durline/Durcolor/Durantix** 28

Protection et design.

**CLASSIC** 30

Le bois sans finition.

### SYSTÈME COMPLET PINUFIX – LE BARDAGE A CLIP

**L'innovation – l'esthétique – le secret caché.** 36

**PINUFIX K: PAR – Bardage à claire-voie.** 38

Réalisation d'une façade ouverte Pinufix K.

**PINUFIX B: BDS, CUB – Bardage recouvrement.** 40

Réalisation d'une façade fermée Pinufix B.

### COMPLÉMENTS POUR VOTRE MAISON

Carports et clôtures. 42

Sous-toiture. 44

Profils d'angle et accessoires. 48

FINITION ET PEINTURES 50

INFORMATIONS PRODUITS 54

GAMME DE PRODUITS 64





MOCOPINUS.  
UNE ENTREPRISE DURABLE

LE LEADER DES FABRICANTS  
DE BOIS DE QUALITÉ

DEPUIS 1865

CONCEPTION ET RÉALISATION  
DE NOS PRODUITS DE FINITION

PROCESSUS DE HAUTE  
TECHNOLOGIE

**Variant | KSP 10 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge rubis, 26 x 125 mm**

# MOCOPINUS. LE BOIS DANS TOUTE SA BEAUTE.

Un matériau traditionnel d'avenir.

**Le bois, le plus naturel de tous les matériaux, nous fascine aujourd'hui plus que jamais. L'atmosphère qui en émane, mais aussi ses excellentes propriétés techniques ainsi que son parfait bilan écologique sont convaincants.**

**L'utilisation de cette matière première renouvelable qu'est le bois permet d'améliorer un bilan écologique. Utiliser le bois, cela signifie épargner les ressources et lutter contre le changement climatique.**

MOCOPINUS, une des principales raboteries industrielles en Allemagne, utilise exclusivement des bois issus d'exploitations forestières durables, bien entendu certifiées PEFC ou FSC®. L'Office fédéral allemand de l'environnement Bundesumweltamt nous a décerné le label de l'ange bleu afin de récompenser le sens des responsabilités dont fait preuve notre société pour ses produits de finition (lasure pour bois, lasure de pré-grisaillement, peinture pour bois pour l'intérieur, lasure-cire pour bois).

Pour garantir une sécurité et une fiabilité absolue lors de l'utilisation de nos produits, il va de soi que ceux-ci répondent à toutes les directives internationales en matière de construction. En Allemagne, MOCOPINUS est la première raboterie industrielle à avoir mis en oeuvre toutes les normes européennes s'appliquant aux produits pour le bois.

Nous veillons à ce que la finition des profils en bois massif s'effectue dans des procédés particulièrement respectueux de l'environnement. Aux vues de la philosophie profondément écologique guidant l'entreprise dans toutes ses activités de production, MOCOPINUS est la première raboterie d'Europe à avoir reçu la certification EMAS de management environnemental vérifié.

► MADE IN GERMANY



Voir page 59 pour de plus amples informations sur nos certifications.



**Profil RHO | RHO 21 hf | Lignugrav<sup>23</sup>, blanc, 19 x 125 mm**

# BOIS – PROFIL – FINITION – SYSTÈME.

Parfaitement conçu sur un support de grande valeur.

## **MOCOPINUS pense globalement:**

- À chaque utilisation une essence aux propriétés idéales, transformée en profils, à l'aspect et aux fonctions optimisés.
- Avec une finition appliquée en usine au moyen de procédés qui ont fait leurs preuves.

### LE BOIS



Le bois, matériau naturel pur et de grande valeur, est au cœur des produits MOCOPINUS. Nous utilisons principalement des résineux à croissance lente en provenance de pays nordiques, tous issus d'exploitations forestières durables.

### LE PROFIL



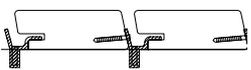
Qu'ils soient classiques ou plus techniques, nos profilés en bois massif vous permettent d'imprimer d'emblée votre style personnel. L'esthétique n'est cependant pas la seule à faire la différence, les multiples profilés ont aussi leurs atouts spécifiques.

### LA FINITION



Les finitions et peintures de qualité supérieure, issues de notre propre fabrication, donnent au bois la protection qui garantit le maintien de sa valeur dans le temps. C'est en usine que les profils reçoivent le traitement de finition souhaité. Ainsi, les profils finis que nous vous livrons sont prêts à la pose immédiate.

### LE SYSTÈME



Le système complet Pinufix associe des profils à des clips de montage brevetés et une ossature adéquate pour donner un dispositif architectural d'une simplicité sans pareille.

▶ ONLINE-SHOP

Commandez nos échantillons en quelques clics sur: [www.mocopinus-shop.com](http://www.mocopinus-shop.com)



PINUFIX Claire-voie | PAR 00 (A15) hf kr | Larix, 27 x 68 mm, KVZ

# DES BOIS DE CARACTÈRE.

Des personnalités naturelles, uniques en leur genre.

## PICEA



### L'ÉPICÉA DU NORD

Les nœuds de petite taille sont typiques de l'épicéa du nord. Ce bois clair à la structure bien visible présente des cernes de croissance resserrés et est facile à travailler. Cette essence très appréciée est ainsi à la base de nombreux produits de bardages avec une finition d'usine.

## LARIX



### LE MÉLÈZE DE SIBÉRIE

Sa croissance exceptionnellement lente confère par nature au mélèze de Sibérie une résistance particulièrement grande. Sa structure très fine, ses nœuds et sa magnifique livrée allant du brun-rougeâtre au blanc-jaunâtre en font un bois convenant particulièrement à une mise en œuvre sans aucun traitement ou avec une finition à la lasure de prégrillage.

## ABION



### LE SAPIN DE PAYS

Le bois du sapin commun est blanc-rougeâtre à blanc-jaunâtre et possède de petits nœuds ronds. Ces profilés sont livrés aboutés par entures multiples, ce qui augmente encore leur qualité et leur stabilité. Dans le cadre de notre système Pinufix nous appliquons systématiquement un traitement de préservation et une peinture.

## DOUGLAS



### LE DOUGLAS D'EUROPE

De larges cernes et des nœuds bien visibles confèrent au Douglas son aspect caractéristique. Ce bois brun-rougeâtre possède une grande résistance naturelle et est de ce fait disponible sans traitement. Le Douglas devient de plus en plus dur au fil des années.

## CEDAR



### LE RED CEDAR

De couleur beige à rougeâtre et très peu noueux, le Red Cedar est une essence résistante et d'une grande stabilité pouvant se mettre en œuvre à l'état naturel. Ce résineux d'Amérique du Nord se distingue en outre par son odeur aromatique et ses teintes chamoisées.

## PINUS



### LE PIN DU NORD

Le bois de couleur blanc-jaunâtre à brun-rougeâtre du pin du nord présente des nœuds plus importants que ceux de l'épicéa. Ceux-ci sont très marquants et lui donnent un bel aspect coloré et structuré. Le pin fait partie des résineux moyennement durs pouvant être posé en bardage après imprégnation en autoclave.



**Variant | KSP 10 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge rubis, 26 x 125 mm**



**Alpalame | CHR 10 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, onyx, 19 x 120 mm**



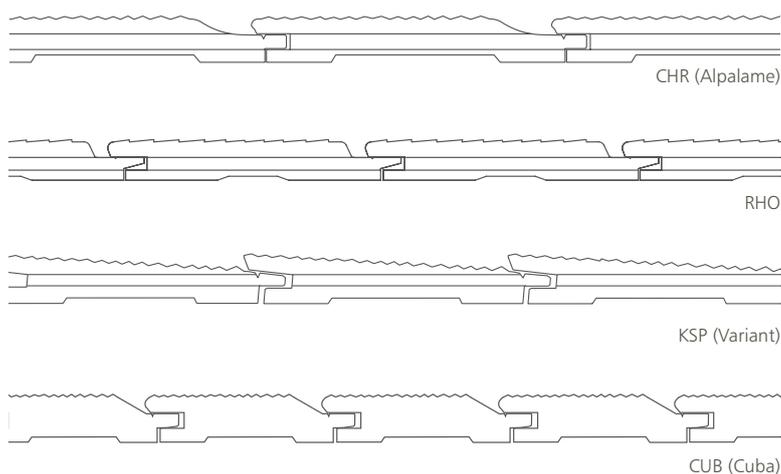
**Cuba | CUB 10 hf  
Lignucolor<sup>23</sup>, gris clair,  
20,5 x 78 mm**

Les profilés KSP, CHR, RHO et CUB assurent par leur conception la meilleure protection de votre bâtiment.

# FIXATION INVISIBLE ET GRANDE RÉSISTANCE.

CHR, RHO, KSP, CUB

Les profilés CHR (Alpalame), RHO, KSP (Variant) et CUB (Cuba) confèrent à la façade de votre maison une élégance bien marquée et sont en outre très résistants aux intempéries. Leur profil à rainure et languette assurent une protection optimale du bois par évacuation de l'eau de pluie. S'y ajoutent des arêtes légèrement arrondies, base parfaite pour un traitement de surface de très grande longévité puisque, évitant le dégarnissage des arêtes, le bois peut être recouvert d'une finition d'épaisseur homogène. La rainure de clouage est positionnée de manière à ce que l'élément de fixation soit dissimulé par le profilé suivant. On obtient ainsi un bel aspect homogène de la façade et une bonne protection du point de fixation.



Vous trouverez le nuancier à partir de la page 18.

Les profils CUB sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (page 41).



**Claire-voie | PAR 00 (A15) | Larix, 27 x 68 mm**



**Rhombos Duo | RHO 00 d | Durline, brun, 27 x 122 mm**



**Claire-voie | PAK 00 (A30) | Larix, 21 x 68 mm**

Réalisation de façades de style. Bardages à claire-voie et profilés RHO Duo confèrent à votre maison une touche de grande modernité.

# LE CLAIRE-VOIE, UN DESIGN MODERNE.

PAK, PAR, RHO SOLO/DUO

Des lames à claire-voie confèrent à votre façade un visage particulièrement élégant et stylé. Le profil PAK (Claire-voie) est à arêtes vives, tandis que le PAR (Claire-voie) possède des arêtes arrondies. Chaque façade obtient ainsi son look personnalisé. Comme il s'agit d'un bardage à claire-voie, un film pare-pluie résistant aux UV doit être posé derrière l'ossature afin d'assurer l'étanchéité du bâtiment.

L'apparence moderne du RHO (Rhomb) est générée par une rainure particulièrement profonde. Les rainures et languettes d'assemblage absorbent les variations dimensionnelles et assurent une bonne cohésion des profilés.



PAK (A30), (Claire-voie, arêtes vives, chanfreiné à 30°)



PAR (A15), (Claire-voie, arêtes arrondies, chanfreiné à 15°)



RHO (Rhomb) duo



RHO/FAS Solo (Rhomb) chanfreiné en face arrière

Les profils PAR sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (page 38).



**Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav<sup>10</sup>, 21 x 122 mm**



**Profil RND | RND 11 hf | Alpincolor<sup>10</sup>, 21 x 122 mm**



**Profil A10 F | APR 01 fe  
Larix, 21 x 180 mm**

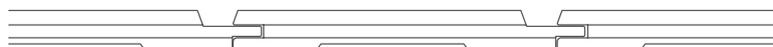
APR et RND soulignent les formes du bâtiment et le naturel du bois.

# FORME SIMPLE METTANT L'ACCENT SUR L'ARCHITECTURE.

APR, RND

L'assemblage des profilés à rainure et languette APR (A 10 F) crée une rainure conférant à la façade un effet linéaire. Une apparence analogue est obtenue avec le profilé RND lequel, contrairement au contour clairement marqué de l'APR, dessine toutefois une rainure nettement plus perceptible.

La forme de ces profilés en bois massif MOCOPINUS, permet de souligner l'architecture du bâtiment. Elle accentue le caractère naturel du matériau et met en valeur sa beauté particulière.



APR (Profil A10 F)



Profil RND



Variant | KSP 11 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge rubis, 26 x 125 mm

# EMBELLIR LE BOIS.

Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.

**Le choix du traitement adapté au bois dépend particulièrement de l'essence et des intempéries auxquelles le bois est exposé. Compte tenu de ce critère important, MOCOPINUS propose une multitude de possibilités attrayantes de protection et de mise en valeur de votre bardage.**

PREMIUM		Produits
STRUCTURE & FINITION	Les surfaces de sciage fin ou brossées des produits Premium améliorent la tenue de la finition sur les profils et assurent ainsi une excellente adhérence du <b>produit de traitement de surface</b> . Comme les profilés finis sont prêts à la pose et disposent ainsi de la meilleure protection possible, nous vous accordons une garantie allant jusqu'à dix ans.	Lignucolor <sup>23</sup> 
		Lignugrav <sup>23</sup> Woodcolor <sup>23</sup> Alpincolor <sup>10</sup> Alpingrav <sup>10</sup> Protectgrav <sup>15</sup> 
X-TRA		Produits
RABOTÉ & FINITION	Les produits rabotés revêtus de <b>peinture couvrante, de vernis transparent ou de lasure transparente</b> sont destinés aux espaces protégés de par leur conception, par exemple en sous-toiture. Ils sont finis en usine, prêts à poser et assurent pour ces applications une fonction de protection optimale.	Lignuline <sup>10,11,21</sup> Alpinline <sup>10</sup> Woodline <sup>11,21</sup> Mattline <sup>10</sup>
SPECIAL		Produits
PROTECTION & APPARENCE	La structure cellulaire de certaines essences de bois est idéale pour un traitement par imprégnation sous pression. L'imprégnation en autoclave allie l'apparence du bois à une grande durabilité.	Durline Durcolor Durantix
CLASSIC		Produits
NATUREL & PUR	Les profilés de façade en Red Cedar, Douglas, mélèze, épicéa et sapin sont aussi disponibles sans finition d'usine, avec différents états de surface: scié fin, raboté ou brossé. En extérieur, ces produits doivent faire l'objet d'un traitement ou d'une finition en rapport avec la classe d'emploi attendue.	Cedar Laritec Douglas Picea Douglason Piceon Larix Piceatec Larixon Abion



10 ans de GARANTIE



10 ans de GARANTIE

COLORIS STANDARD pour Lignucolor<sup>23</sup>

					
F-0007 blanc	F-0041 blanc perle	F-0018 bleu glacier	F-0038 gris bleu	F-0030 bleu pigeon*	F-RAL 8001 brun terre de Sienne
					
F-0003 gris clair*	F-RAL 7005 gris souris	F-0021 beige pastel	F-1276 jaune pastel	F-RAL 8028 brun terre	F-RAL 8016 brun acajou
					
F-RAL 7012 gris basalte	F-RAL 7024 gris graphite	F-RAL 7016 gris anthracite	F-RAL 3003 rouge rubis	F-0027 rouge scandinave*	F-RAL 9005 noir foncé

10 ans de GARANTIE

\*Les couleurs gris clair, rouge scandinave et bleu pigeon sont disponibles en stock pour le profil CUB 10 hf.

COLORIS STANDARD DES MÉTALLISÉS pour Lignucolor<sup>23</sup>

				
F-3388 bronze	F-3386 diamant	F-3384 or	F-3239 onyx	F-3387 zéolite

# PREMIUM Lignucolor<sup>23</sup>/Woodcolor<sup>23</sup>

Le bois en couleur – beauté et protection.

**Les profilés MOCOPINUS Lignucolor<sup>23</sup> et Woodcolor<sup>23</sup> sont finis en usine avec une double couche de peinture. Ils bénéficient d'un traitement de surface qui assure une protection efficace du bois. La peinture est appliquée par un procédé sous vide ménageant l'environnement, fonctionnant avec précision et garantissant un haut niveau de qualité.**

Pour le traitement Premium, les profilés sont d'abord sciés fin et brossés. Ils peuvent ainsi absorber une quantité plus importante de peinture, ce qui accroît la protection. En outre les rayons UV se réfractent davantage sur cette surface sciée fin, ce qui favorise encore la durabilité. Dans le cas des profilés Lignucolor<sup>23</sup> une garantie allant jusqu'à 10 ans est ainsi possible.

Woodcolor<sup>23</sup> se distingue par son image caractéristique du bois, le veinage naturel restant bien apparent. Son revêtement vous offre de nouvelles optiques ainsi qu'une protection permettant jusqu'à 5 ans de garantie.

Les profilés de finition Lignucolor<sup>23</sup> Premium finis en usine sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (page 41).

## PREMIUM

**Lignucolor<sup>23</sup>**  scié fin, revêtement: 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 <b>CHR 11 hf</b>   scié fin (Alpalame)	Épicéa du Nord	19	145	120	4,15	●	Tous coloris standard
 <b>KSP 11 hf</b>   scié fin (Variant)	Épicéa du Nord	26	145	125	4,45	●	Tous coloris standard
 <b>CUB 10 hf</b>   scié fin (Cuba)	Épicéa du Nord	20,5	95	78	3,60/4,50/5,10		Tous coloris standard

\*selon disponibilité



Variant | KSP 10 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge rubis, 26 x 125 mm

COLORIS STANDARD pour Woodcolor<sup>23</sup>

5 ans de  
GARANTIE



F-1826  
chêne clair



F-1827  
chêne foncé



F-1828  
merisier



Alpalame | CHR 11 hf | Woodcolor<sup>23</sup>, chêne foncé, 19 x 120 mm



Alpalame | CHR 11 hf | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge scandinave, 19 x 120 mm



Alpalame | CHR 11 hf | Woodcolor<sup>23</sup>, chêne foncé, 19 x 120 mm

PREMIUM

Woodcolor<sup>23</sup>



scié fin, revêtement: 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures



CHR 11 hf | scié fin  
(Alpalame)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
Épicéa du Nord	19	145	120	4,15	●	F-1826 chêne F-1827 chêne foncé F-1828 merisier

\*selon disponibilité



Profil RHO | RHO 21 hf | Lignugrav<sup>23</sup>, blanc, 19 x 125 mm

De nombreux autres coloris sur demande.

10 ans de GARANTIE

COLORIS STANDARD pour Lignugrav<sup>23</sup>



F-0007  
blanc



F-0041  
blanc perle



F-0021  
beige pastel



F-0003  
gris clair



F-RAL 7012  
gris basalte



F-7024  
gris graphite

# PREMIUM Lignugrav<sup>23</sup>

Couvrant. Protecteur. Beau.

**Les produits MOCOPINUS Lignugrav<sup>23</sup>, finis en usine, sont proposés en 6 coloris standard. Leur revêtement peinture couvrant est appliqué par un procédé sous vide ménageant l'environnement, fonctionnant avec précision et garantissant un haut niveau de qualité.**

La finition Lignugrav<sup>23</sup> est constituée d'un anti-moisissures, d'un anti-UV et d'une double couche de peinture, assurant une protection efficace du bois.

Avant l'application de ce traitement Lignugrav<sup>23</sup> Premium les profilés sont rabotés puis brossés intensivement, créant ainsi une surface "ondulée" avec une structure du bois bien apparente (voir page 54). Pour ces profilés nous vous offrons une garantie allant jusqu'à 10 ans.

PREMIUM

Lignugrav<sup>23</sup>



brossé, revêtement: 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures



RHO 21 hf | brossé

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
Épicéa du Nord	19	145	125	4,15	●	Tous coloris standard

\*selon disponibilité



**Profil RND | RND 11 hf | Alpincolor<sup>10</sup>, 21 x 122 mm**



**Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav<sup>10</sup>, 21 x 122 mm**



**Variant | KSP 10 hf  
Alpincolor<sup>10</sup>, 26 x 125 mm**

L'esthétique unique du bois naturel est conservée par l'application de la lasure de prégrisaillement. Chaque profilé est ainsi une pièce unique, et le reste.

# PREMIUM Alpincolor<sup>10</sup>/Alpingrav<sup>10</sup>

L'apparence du grisaillement naturel.

Sous l'effet des UV et des intempéries, le bois non traité acquiert au fil du temps une patine naturelle grise. Dans le cas des profilés Alpin-color<sup>10</sup> et Alpingrav<sup>10</sup> traités en usine, ce processus de grisaillement a été anticipé. Cette lasure innovante vous permet de sauter l'étape de grisaillement naturel de votre façade bois et d'obtenir dès le premier jour un aspect proche de la patine naturelle et ceci de façon homogène.

En effet, contrairement au grisaillement naturel qui peut varier fortement suivant les différentes zones d'exposition de la façade au soleil et aux intempéries, vous obtenez une apparence homogène et soignée de couleur gris argenté. L'application en usine de la lasure de prégrisaillement assure ainsi dès le départ un bel aspect naturel et homogène à votre façade.

Les profilés de finition Alpin-color<sup>10</sup> Premium finis en usine sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (pages 39/41).

PREMIUM	Alpincolor <sup>10</sup>	scié fin, revêtement: 1 couche de lasure, sans autre addition						
		Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
	<b>RND 11 hf</b>   scié fin	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 gris argent
	<b>KSP 10 hf</b>   scié fin (Variant)	Mélèze de Sibérie	26	144	122	4,00/5,10/6,00		V-1221 gris argent
	<b>PAR 10 (A15)</b>   scié fin (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie	21,5	68	56	4,00/5,10		V-1221 gris argent
		Mélèze de Sibérie FSC®	27,5	68	56	3,00/3,40		V-1221 gris argent

PREMIUM	Alpingrav <sup>10</sup>	brossé, revêtement: 1 couche de lasure, sans autre addition						
		Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
	<b>RND 21 hf</b>   brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 gris argent

\*selon disponibilité



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav<sup>15</sup>, gris brouillard, 21 x 122 mm



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav<sup>15</sup>, gris brouillard, 21 x 122 mm



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav<sup>15</sup>, gris brouillard, 21 x 122 mm

#### COLORIS STANDARD pour Protectgrav<sup>15</sup>



A-2826  
chêne doré



A-2820  
gris brouillard



A-2823  
gris minéral

# PREMIUM Protectgrav<sup>15</sup>

La beauté visible du bois.

Le bois est un matériau aux multiples propriétés. Outre ses qualités écologiques, il confère aussi à votre façade une apparence proche de la nature. Avec les profilés MOCOPINUS Protectgrav<sup>15</sup> vous disposez de matériaux qui, par leur traitement, conservent l'image du bois et offrent en même temps une excellente protection.

Ce caractère naturel du bois allié à un haut niveau de protection s'obtient sur les profilés Protectgrav<sup>15</sup> par une surface rabotée et broyée, traitée industriellement à l'aide d'une lasure spéciale anti-UV. Elle contient des substances absorbant le rayonnement UV ainsi que des stabilisateurs de lignine, retardant le grisaillement naturel du bois.

Ainsi nous créons des façades naturelles, soulignant à merveille le caractère du bois.

PREMIUM

Protectgrav<sup>15</sup>



broissé, revêtement: 1 couche de finition, stabilisateur de lignine

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 <b>RND 21 hf   broissé</b>	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	A-2826 chêne doré A-2820 gris brouillard A-2823 gris minéral

\*selon disponibilité



**Rhombo Duo | RHO 00 d | Durline, brun, 27 x 122 mm**



**Combi | BDS 00 fe | Durline, brun, 27 x 179 mm**



**Profil A 10 F | APR 01 fe  
Durline, vert, 21 x 132 mm**

Le bois peut afficher durablement sa beauté naturelle lorsqu'il est protégé par autoclavage. Les profilés MOCOPINUS Durline (rabotés) et Durcolor (sciés fin) possèdent cette excellente propriété.

# SPECIAL Durline/Durcolor/Durantix

Protection et design.

Les profilés en bois massif MOCOPINUS Durline, Durcolor et Durantix allient l'apparence du bois à une résistance particulière. En effet, dans le procédé éprouvé d'autoclavage, la structure cellulaire du bois est traitée par des solutions aqueuses contenant des sels protecteurs. Les bois sont ainsi à même de résister durablement aux insectes et aux champignons.

Les profilés en épicéa peuvent, de cette manière, être utilisés en classe d'emploi 3, ceux en pin en classe d'emploi 4.

SPECIAL		Durline 	raboté						
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris	
 <b>APR 01 fe</b>   raboté (Profil A 10 F)	Épicéa du Nord	21	146	132	3,55	●	●	vert	
		21	146	132	3,85	●	●	brun	
	Pin du Nord	21,5	146	132	sur demande	●	●	vert	
 <b>RND 01 hf fe</b>   raboté	Épicéa du Nord	21	144	124	4,15	●	●	gris	
 <b>RHO 00 d hf</b>   raboté (Rhombos Duo)	Épicéa du Nord	27	144	122	4,80		●	gris, brun	
 <b>BDS 00 fe</b>   raboté (Combi)	Épicéa du Nord	27	196	179	sur demande		●	brun	
SPECIAL		Durcolor 	scié fin						
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris	
 <b>CHR 11 hf</b>   scié fin (Alpalame)	Épicéa du Nord	19	146	121	4,15	●	●	vert, brun	
SPECIAL		Durantix 	éclaté						
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris	
 <b>FAS 41 fe</b>   éclaté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	21	196	182	4,75	●	●	brun	

COLORIS STANDARD pour Durline, Durcolor, Durantix

\*selon disponibilité



K-0001  
vert



K-0002  
brun



K-0003  
gris



Rhombo Duo | RHO 00 d | Larix, 33 x 131 mm

CLASSIC



raboté,



scié fin



**KSP 00 hf** | raboté  
(Variant)

**KSP 10 hf** | scié fin  
(Variant)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Bois et structure
Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40	Picea
Mélèze de Sibérie	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
Douglas d'Europe	26	144	122	4,80	Douglas
Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40	Piceon
Mélèze de Sibérie	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00	Larixon
Douglas d'Europe	26	144	122	4,80	Douglason

\*selon disponibilité

# CLASSIC

Le bois sans finition.

Outre les produits finis en usine, nous vous proposons aussi une vaste gamme de profilés en bois massif naturel. Certaines essences proposées possèdent déjà de par nature une grande résistance et sont disponibles en différents états de surfaces.

Pour les essences ne permettant pas une utilisation directe en extérieur comme l'épicéa du Nord, le pin ou le sapin, un traitement ou une finition en rapport avec la classe d'emploi prévue devra être appliquée.

CLASSIC		 raboté,	 scié fin			
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Bois et structure
 <b>PAK 00 (A30)</b>   raboté (Claire-voie, arêtes vives)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	Larix
		27	68	54	3,00/4,00/5,10	
 <b>PAR 00 (A15)</b>   raboté (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie	21	68	64	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
		27	68	63	3,00/4,00/5,10/6,00	
 <b>PAR 10 (A15)</b>   scié fin (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie	21,5	68	64	4,00	Larixon
 <b>RHO 00 d</b>   raboté (Rhombo Duo)	Mélèze de Sibérie	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
 <b>RHO 00 d hf</b>   raboté (Rhombo Duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00	Larix
 <b>RHO/FAS Solo 00 hf</b>   raboté (Rhombo Solo)	Mélèze de Sibérie	33	94	75	sur demande	Larix
	Red Cedar	33	94	75	sur demande	Cedar

\*selon disponibilité

**CLASSIC**


raboté,



scié fin,



brossé

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Bois et structure
<b>FAS 01</b>   raboté (Grain d'orge)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	130	3,95	●	Larix
<b>APR 01</b>   raboté (A10F)	Red Cedar	18	144	134	1,78-4,22	●	Cedar
	Épicéa du Nord	21	144	132	4,15/4,45/4,75/5,05	●	Picea
<b>APR 01 fe</b>   raboté (A10F)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	146	132	3,95	●	Larix
	Douglas d'Europe	21	144	130	3,95/4,15	●	Douglas
<b>RND 11 hf</b>   scié fin	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Larixon
<b>RND 21 hf</b>   brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Laritec
<b>BDS 00 fe</b>   raboté (Combi)	Épicéa du Nord	27	196	179	4,20/5,40		Picea

\*selon disponibilité


**Rhomb Duo | RHO 00 d | Larix, 33 x 131 mm**



Claire-voie | PAK 00 (A30) | Larix, 21 x 68 mm



**Claire-voie  
PAK 00 (A30)**  
Larix, 21 x 68 mm

**Claire-voie  
PAR 00 (A15)**  
Larix, 21 x 68 mm



AMBITIONS DE CRÉATIVITÉ

FIXATION INVISIBLE

POSE DE GRANDE PRÉCISION

SURFACE DES PROFILÉS  
RESTANT INTACTE

VENTILATION OPTIMALE

JUSQU'À 10 ANS DE  
GARANTIE

**PINUFIX Claire-voie | PAR 00 (A15) hf kr | Alpinline<sup>10</sup>, 27 x 68 mm**

# LE BARDAGE À CLIP.

La fascination de **PINUFIX**.

**Innovation ou révolution?** La façade « en sustentation » ouvre d'un coup des horizons tout nouveaux aux architectes et maîtres d'ouvrage. Maintenu en toute sécurité par des clips de montage quasi dissimulés dans leur intégralité et extrêmement résistants aux intempéries. Des clips qui ancrent solidement les profilés sans dégrader leur surface. C'est du jamais vu!

**L'apparence** – comme un voile. D'une parfaite beauté. Sans éléments de fixation gênants. Avec des possibilités de créativité illimitées. Les premiers utilisateurs sont enthousiasmés par la liberté de combinaison de différents profilés, par la possibilité de pose à l'horizontale, à la verticale ou en diagonale et par la mise en œuvre simple.

**Sa longévité particulière**, l'outil de créativité Pinufix ne la doit pas seulement à l'absence de dégradation de la surface des profilés. Le système de fixation innovant garantit même dans le cas de façades à aspect fermé une ventilation optimale empêchant la formation de poches d'humidité.



**PINUFIX Claire-voie | PAR 10 (A15) hf kr | Alpinline<sup>10</sup>, 27 x 68 mm**

SYSTÈME COMPLET PINUFIX

<b>ESSENCE</b>	<b>+</b>	<b>CLIP DE FIXATION PINUFIX K</b>	<b>ou</b>	<b>CLIP DE FIXATION PINUFIX B</b>
		<p>Façade ouverte bardage à claire-voie PAR.</p> 	<p>Façade fermée bardage à recouvrement (CUB et BDS).</p> 	
<b>PROFIL</b>		<b>OSSATURE ET CLÉ DE MONTAGE</b>		
				
<b>FINITION</b>				
				

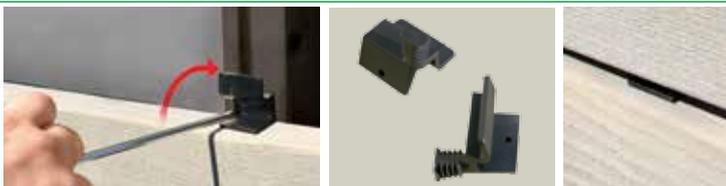
# INNOVATION – ESTHÉTIQUE – LE SECRET CACHÉ.

Des composants harmonisés.

**Le système complet** Pinufix se compose de profilés, d'une finition, de clips de montage, d'une ossature et de la clé de montage adaptée. Tous les composants ont été spécialement développés par MOCOPINUS et sont conçus de telle manière que les profilés du groupe considéré puissent se combiner en toute liberté pour réaliser une façade ouverte ou fermée. Deux types d'ossatures pour tous les types de profilés et sens de pose.

**Le montage** réussit en toute simplicité et avec une grande précision. Il suffit de fixer l'ossature, de positionner et fixer le premier profil, mettre ensuite en place les clips de montage et en une rotation de 90°, les serrer à la clé de montage. Le filetage des clips se taraude dans l'ossature et garantit un parfait maintien, sans endommager la surface du profilé. Pour la pose de tous les autres profilés, les clips de montage servent alors d'entretoises. Pour une pose rapide et absolument rectiligne. Dans le cas du système complet Pinufix K il conviendra de visser systématiquement les clips aux lames.

## CLIP DE FIXATION PINUFIX K



Clips de montage brevetés: Une version pour les façades ouvertes. Une pour les façades à aspect fermé. La fixation taraude l'ossature à l'abri des regards, la surface du profilé restant intacte.

## CLIP DE FIXATION PINUFIX B



La simplicité géniale du montage sans avant-trous, pointes, vis ou encore agrafes réduit considérablement le coût de la main-d'œuvre.

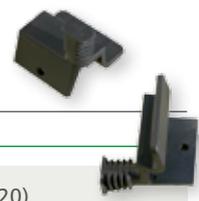


**PINUFIX Claire-voie | PAR 00 (A15) hf kr | Larix, 27 x 68 mm, KVZ**

CLIP DE FIXATION PINUFIX K



Matériau	Colisage (unités/paquet)
Polyamide	400 (y compris vis de 3,2 x 30 mm et embout TX20)



Les ossatures sont rainurées pour recevoir les clips de montage permettant une mise en œuvre rapide et sans problèmes pour un résultat parfait.

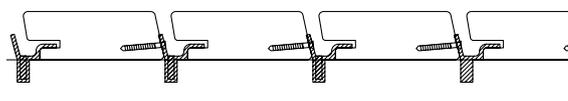


# BARDAGE À CLAIRE-VOIE PINUFIX K.

PAR - Réalisation d'une façade ouverte avec Pinufix K.

Pour l'habillage d'une façade par bardage à claire-voie en pose horizontale, le système Pinufix propose des profilés en mélèze de Sibérie ou en épicéa du Nord. Les profilés en mélèze sont disponibles en version courte (4 m) ou en version longue (6 m), aboutée. Les profilés en épicéa du Nord sont disponibles dans différentes longueurs et largeurs. Les différentes longueurs et largeurs sont combinables en toute liberté.

L'ossature en épicéa du Nord rainurée est traitée autoclave classe 3 gris, et le clip de montage Pinufix K permet une pose rapide et précise sans entretoises additionnelles.



PINUFIX PAR (Claire-voie)

## Profilé façade PINUFIX PAR



raboté,



scié fin,



abouté



**PAR 00 (A15) hf kr** | raboté (Claire-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	56	4,00		<b>CLASSIC</b> – Larix <b>X-TRA</b> – Alpinline <sup>10</sup>
Mélèze de Sibérie FSC®, KVZ**	27	68	56	6,00		
Épicéa du Nord	27	68	56	4,20/5,10	●	<b>SPECIAL</b> – Durcolor gris
	27	95	83	4,20/5,10	●	

**PAR 10 (A15) hf kr** | scié fin (Claire-voie)

## Ossature R4R



raboté



**R4R 00 N** | raboté



**R4R 00 N 3N** | raboté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
Épicéa du Nord	33	57	4,50	●	Durline gris
Épicéa du Nord	33	120	4,50	●	Durline gris

\*selon disponibilité

\*\*abouté



**PINUFIX Double recouvrement | BDS 10 hf bt | Lignucolor<sup>23</sup>, rouge rubis, 27 x 73 mm + 21 x 131 mm**

### CLIP DE FIXATION PINUFIX B



Matériau

Polyamide (PA 6)

Colisage (unités/paquet)

500



Ces vues montrent bien la perfection d'adaptation du profilé, de l'ossature et du clip de montage, chaque élément s'imbriquant l'un dans l'autre.



# BARDAGE À RECOUVREMENT PINUFIX B.

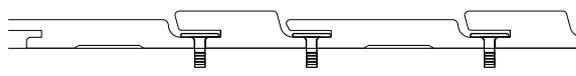
BDS, CUB - Réalisation d'une façade fermée avec Pinufix B.

Pour l'habillage d'une façade par bardage à recouvrement, le système Pinufix propose des profilés en sapin. Ils se posent à l'horizontale, à la verticale ou en diagonale et vous ouvrent ainsi de multiples possibilités. Les profilés sont disponibles en différentes longueurs, largeurs et épaisseurs, aboutés. Les différentes largeurs sont combinables en toute liberté.

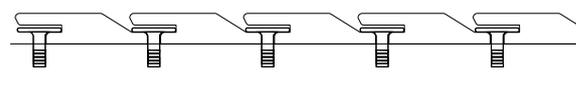
Le clip de montage Pinufix B garantit la pose rapide et propre avec circulation de l'air sur tout le pourtour de chaque profilé, ce qui augmente nettement la longévité par rapport aux méthodes de fixation classiques. L'ossature en épicea du nord rainurée est traitée autoclave classe 3 gris et le clip de montage Pinufix B permet une pose rapide et précise sans entretoises additionnelles.



Sens de pose possibles : horizontale, verticale, diagonale



PINUFIX BDS (Double Recouvrement)



PINUFIX CUB (Cuba)

## Profilé façade PINUFIX BDS



scié fin,



abouté

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
 <b>BDS 10 hf bt</b>   scié fin (Double recouvrement)	Sapin des pays, KVZ**	27	95	81	5,10/6,00	<b>CLASSIC</b> – Abion <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
		21	145	131	5,10/6,00	
		27	145	131	6,00	
 <b>CUB 10 hf bt</b>   scié fin (Cuba)	Sapin des pays, KVZ**	21	95	81	5,10/6,00	<b>CLASSIC</b> – Abion <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
		21	145	131	5,10/6,00	

10 ans de GARANTIE

10 ans de GARANTIE

## Ossature R4R



raboté

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
 <b>R4R 00 N</b>   raboté	Épicéa du Nord	33	57	4,50	●	Durline gris
 <b>R4R 00 N 3N</b>   raboté	Épicéa du Nord	33	120	4,50	●	Durline gris

Vous trouverez le nuancier à partir de la page 18.

\*selon disponibilité

\*\*abouté



**PINUFIX Claire-voie | PAR 00 hf kr | Larix, 27 x 68 mm, KVZ**



**PINUFIX Claire-voie | PAR 10 (A15) hf kr  
Alpinline<sup>10</sup>, 27 x 68 mm**



**PINUFIX Claire-voie | PAR 10 (A15) hf kr  
Alpinline<sup>10</sup>, 27 x 68 mm**

Protègent des regards et les attirent en même temps: les clôtures en bois savent convaincre par leur élégance, tout en remplissant leur fonction d'écran.

# COMPLÉMENTS POUR LA MAISON ET LE JARDIN.

Avec le système complet Pinufix.

Laissez libre cours à votre imagination et créez des carports esthétiques et design. Les profilés en bois massif MOCOPINUS confèrent aux abris de voiture une expression toute particulière. Utilisez les mêmes profilés que ceux qui habillent également votre façade pour obtenir un ensemble homogène.

Les profilés MOCOPINUS sont en outre l'idéal pour la réalisation de clôtures ou d'écrans. Dans ces applications, profitez également de la légèreté du système Pinufix. Saisissez l'occasion de border élégamment votre terrain par une structure en bois qui délimite de manière ajourée.

Le système complet Pinufix permet aussi de réaliser des compléments (page 34).

## Poteau R4R



raboté



**R4R 00 N/N** | raboté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
Pin du Nord	57	94	2,10/4,50	●	Durline gris

\*selon disponibilité



**PINUFIX Claire-voie PAR 00 (A15) hf kr**  
Alpinline, 27 x 68 mm

**PINUFIX Claire-voie PAR 00 (A15) hf kr**  
Larix, 27 x 68 mm, abouté



Profil rond | RPR | Lignuline<sup>21</sup>, 13,5 x 111 mm

Vernis bois transparent

COLORIS STANDARD\* pour Woodline<sup>21</sup>



F-2917  
pin

Peinture bois opaque

COLORIS STANDARD\* pour Lignuline<sup>10/11/21</sup>



F-0007  
blanc



F-0003  
gris clair



F-3336  
chêne doré



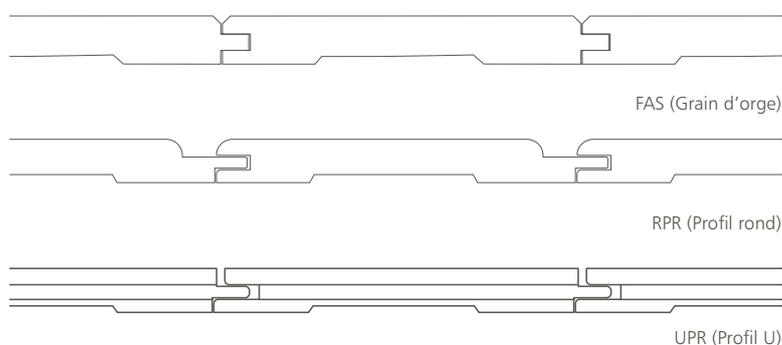
F-RAL 7016  
gris anthracite

\* Autres coloris sur demande

# SOUS-TOITURE.

Pour une protection tous azimuts – jusque sous le toit.

Les sous-toitures et avant-toits ne sont pas aussi exposés aux intempéries que la façade, mais ont néanmoins besoin d'une certaine protection. Pour cette application spéciale, nos profilés de la gamme X-TRA sont l'idéal. Ils disposent d'une bonne protection aux UV, mais soulignent aussi l'aspect décoratif du bardage de sous-toiture par une apparence attrayante. En termes de finition, les profilés Lignuline sont livrables, selon les besoins, avec ou sans anti-UV et avec une ou deux couches de peinture couvrante. Les bardages de sous-toiture sont en outre disponibles dans des bruns naturels, avec vernis bois transparent Woodline<sup>21</sup>. Les différents profilés, utilisés également en intérieur, créent une impression de surface presque homogène (FAS) ou laissent apparaître une ombre de rainure marquée (RPR).



Vous trouverez à partir de la page 67 un récapitulatif de tous les bardages de sous-toiture.

X-TRA

Lignuline<sup>10</sup>



raboté, revêtement: 1 couche de peinture, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Coloris
 <b>FAS 00</b>   raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5	146	136	4,50/5,10	F-0007 blanc
 <b>RPR 00</b>   raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10	F-0007 blanc

\*selon disponibilité

X-TRA

Lignuline<sup>11</sup>

raboté, revêtement: 1 couche de peinture, anti-UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m <sup>*</sup>	Rainé en bout	Coloris
 <b>UPR 01 fx</b>   raboté (Profil U)	Épicéa du Nord	11,5	146	132	2,65	● ●	F-0007 blanc F-RAL 7016 gris anthracite
 <b>FAS 00</b>   raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5 18,5	146 146	136 136	4,50/5,10 4,50/5,10		F-0007 blanc F-0003 gris clair
 <b>FAS 01</b>   raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,75	● ● ●	F-0007 blanc F-3336 chêne doré F-RAL 7016 gris anthracite
 <b>RPR 00</b>   raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10		F-0007 blanc

X-TRA

Lignuline<sup>21</sup>

raboté, revêtement: 2 couche de peinture, anti-UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m <sup>*</sup>	Coloris
 <b>FAS 00</b>   raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10	F-0007 blanc

X-TRA

Woodline<sup>11</sup>

raboté, revêtement: 1 couche de peinture, anti-UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m <sup>*</sup>	Coloris
 <b>RPR 00</b>   raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10	F-2917 pin

\*selon disponibilité

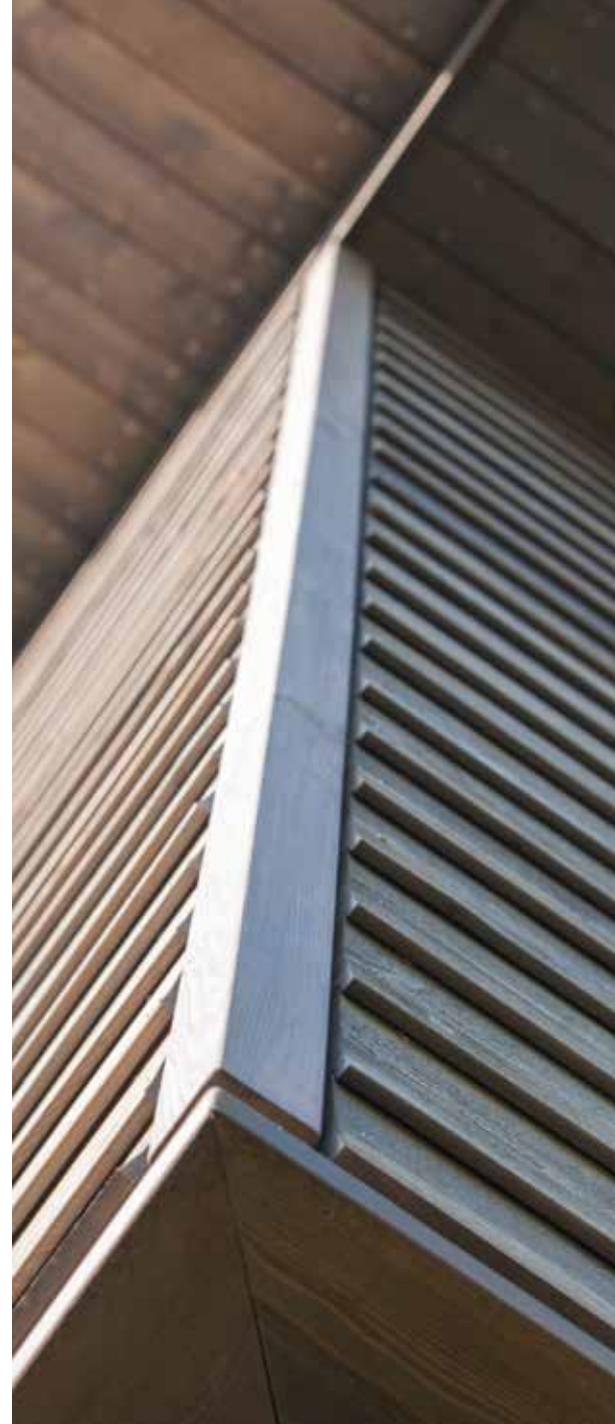


Profil rond | RPR | Lignuline<sup>21</sup>, 13,5 x 111 mm



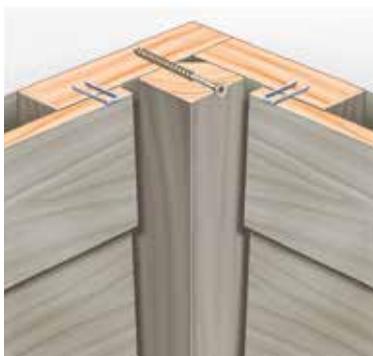
Profil rond | RPR | Lignuline<sup>21</sup>, 13,5 x 111 mm

La finition Lignuline est disponible en différentes versions sur profilés rabotés et convient aux zones moins exposées, par exemple aux sous-toitures.



**Profil d'angle rentrant W1K 10:**

Ce profil permet d'habiller sans problème et sous une apparence attrayante les angles rentrants de profilés posés horizontalement.



**Profil d'angle sortant W3F 10:**

L'habillage à l'aide de cette lame donne un angle sortant symétrique et élégant.



**Planche d'ébrasement G4R 10:**

Pour l'ébrasement d'une fenêtre, on peut utiliser une planche à chants lisses. (Distance entre encadrement et bardage de façade: 10 mm)



# ACCESSOIRES DE FAÇADE.

L'esthétique jusqu'au bout.

La gamme MOCOPINUS vous propose les accessoires adéquats pour régler aussi sous une forme attrayante les détails de l'habillage de votre façade et augmenter en même temps la protection du bois. Réduisez vos frais de pose par des composants harmonisés.

Les planches d'ébrasement sont également disponibles sciées fin, avec finition Lignucolor. Bien entendu, vous pouvez aussi parfaire votre façade Premium à l'aide de composants d'angle Premium.

---

Vous trouverez à partir de la page 69 la gamme complète des profils d'angle et autres accessoires de façade.

---

## Profils d'angles rentrant et sortant W3R 00 uk et W1R 00 uk:

Pose du bardage de façade avec renforcement d'environ 10 mm par rapport aux angles afin de faciliter l'écoulement de l'eau de pluie.



### Clip de départ à encastrer:

Le clip de départ assure une fixation invisible.

# LE BOIS EN COULEUR.

Une finition haut de gamme développée par nos laboratoires.

**Les systèmes de peintures pour finition MOCOPINUS sont le résultat d'une recherche intensive et d'une grande expérience. Ils permettent de préserver les qualités du bois pendant de nombreuses années.**

C'est dans notre laboratoire dédié aux finitions et aux peintures que voient le jour des formules de produits de revêtement parfaitement adaptées à l'application sur des profils en bois massif offrant une protection complète et durable. C'est aussi notre longue expérience dans la transformation du bois qui joue un rôle décisif dans la mise au point de peintures et lasures offrant une solution idéale. Les peintures microporeuses en phase aqueuse sont parfaitement respectueuses de l'environnement et permettent au bois de « respirer » et conserver ses propriétés naturelles de régulation de l'humidité. Des procédés de haute technologie garantissent une application exacte et efficace. Il en résulte des planches ou lames à la finition de haute qualité, fabriquées au moyen de procédés particulièrement respectueux de l'environnement. Des produits transparents ou couvrants prêts à la pose qui vous ouvrent une multitude de possibilités.



Outre leurs excellentes propriétés fonctionnelles, nos finitions se distinguent aussi par leur facilité de mise en œuvre.





Tous nos produits de revêtement sont développés et testés pour un usage professionnel.



Retrouvez et commandez les produits  
de la gamme MOCOPINUS Profi-Line :  
[www.mocopinus-shop.com](http://www.mocopinus-shop.com)

---

► PEINTURES

---

---

► JONGLER AVEC LA COULEUR

Outre de nombreux coloris standard, les peintures bois MOCOPINUS sont disponibles sur demande dans des coloris hors-gamme. À partir d'une quantité d'achat de 25 kg.

---



# LES PEINTURES BOIS MOCOPINUS.

Des peintures professionnelles pour l'extérieur.

Les finitions et peintures MOCOPINUS de haute qualité de notre gamme Profi-Line sont mises en oeuvre dans l'application de la finition que reçoivent les profils en usine, selon des procédés de haute technologie. Vous les utiliserez pour retraiter les usinages et retouches des coupes ou pour effectuer vous-même le traitement des bois bruts. Les peintures et lasures microporeuses en phase aqueuse sont disponibles en pots de 0,75 l, 2,5 l et sur commande en pots de 25 kg.



## PEINTURE POUR BOIS

**couvrante – colorée**

Satinée. Parfaite résistance aux intempéries et protection optimale contre la lumière. Excellente tenue de la teinte.

Mise en oeuvre pour la finition de nos profilés Lignucolor<sup>23</sup>, Woodcolor<sup>23</sup>, Lignugrav<sup>23</sup> et Lignuline<sup>10/11/21</sup>, que vous trouverez pages 18, 22 et 44 avec les coloris standard proposés, ainsi que page 41.

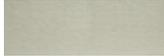


## LASURE DE PRÉGRISAILLEMENT

Hydrosoluble, inodore, respirante. Contient des pigments de haute qualité.

Mise en oeuvre pour la finition de nos profilés Alpincolor<sup>10</sup>, Alpingrav<sup>10</sup> et Alpinline<sup>10</sup>, que vous trouverez pages 24 et 39.

## COLORIS STANDARD

			
F-0007 blanc	F-0041 blanc perle	F-0018 bleu glacier	F-0038 gris bleu
			
F-0030 bleu pigeon*	F-RAL 8001 brun terre de Sienne	F-0003 gris clair	F-RAL 7005 gris souris
			
F-0021 beige pastel	F-1276 jaune pastel	F-RAL 8028 brun terre	F-RAL 8016 brun acajou
			
F-RAL 7012 gris basalte	F-RAL 7024 gris graphite	F-RAL 7016 gris anthracite	F-RAL 3003 rouge rubis
			
F-0027 rouge scandinave	F-RAL 9005 noir foncé	F-2917 pin	F-3336 chêne doré
			
F-1826 chêne clair	F-1827 chêne foncé	F-1828 merisier	

## COLORIS STANDARD


V-1221 gris argent

# AVEC LA MAIN, AVEC LE COEUR.

Les procédés de fabrication et d'usinage.

**Mises à part les propriétés naturelles du bois, les profils en bois massif de MOCOPINUS se distinguent par une qualité exceptionnelle qui est le résultat de procédés de transformation ambitieux et d'une expérience forte de plusieurs décennies. C'est au moyen de procédés garantis de la qualité et ayant fait leurs preuves que nos usines fabriquent des produits répondant aussi bien aux exigences de fonctionnalité que de créativité.**



**Surface rabotée:** Une surface parfaitement plane et lisse dans la forme désirée.



**Surface brossée:** La surface préalablement rabotée est travaillée de manière intensive à l'aide de brosses. Les bois tendres comme l'épicéa possèdent des cernes de croissance tendres et durs qui se creusent en fonction de la dureté du bois lors du brossage, on obtient une surface « ondulée » accentuant bien la structure du bois.



**Scié fin et brossé:** Le bois refendu à la scie à ruban présente une surface brute de sciage. Par un procédé de brossage répété et minutieux, les fibres de bois détachées sont partiellement éliminées pour garantir une qualité optimale de la surface des profilés, cela afin d'offrir le meilleur support à toute finition.



**Surface éclatée:** Rabotée au préalable, la surface est alors lentement travaillée à l'aide de multiples couteaux, lentement et tout en surface. Ce principe s'apparente traitement ancestral appliqué jadis pour équarrir les poutres il confère au bois un caractère rustique bien particulier.



**Aboutage:** Méthode de fabrication de planches longues et solides, sans défauts tels que nœuds pourris, fissures continues ou poches de résine. Des entures cunéiformes entaillées sur deux planches permettent de les emboîter parfaitement. Assemblées avec une colle résistante à l'eau, elles offrent solidité et optique irréprochables.



**Rainage en bout:** Lorsque le rainage (rainure et languette) se trouve non seulement en longueur sur les grands côtés de la planche mais aussi en bout de lame, on parle de rainage en bout. Ainsi les lames peuvent être posées « infiniment » bout à bout.

Sur de nombreux profils MOCOPINUS nous arrondissons judicieusement les arêtes. Les angles arrondis des profilés permettent une tenue optimale de nos finitions.





Des dimensions bien définies et des processus standardisés garantissent des profils d'une qualité constante de haut niveau. Nous mettons notre savoir-faire au service de chaque millimètre, pour faire la différence.

# NOMENCLATURE DES PRODUITS.

Conforme aux normes pour votre sécurité.

**MOCOPINUS est la première raboterie en Allemagne à avoir mis en œuvre toutes les normes européennes relatives aux produits en bois. L'ordre et la désignation des produits de notre gamme suivent à partir de cela une logique systématique et évidente. Des désignations d'articles uniformes valables dans toute l'Europe créent un maximum de transparence et définissent précisément les caractéristiques que possède un produit déterminé.**

## État de surface

(1er chiffre du code après la désignation du profil)

- 0 = Raboté
- 1 = Scié fin
- 2 = Brossé
- 3 = Brossé + égrainé
- 4 = Éclaté
- 5 = Brut de sciage
- 6 = Égalisé
- 7 = Refendu à la scie circulaire
- 8 = Poncé
- 9 = Un parement et un côté rabotés

## Rainage en bout

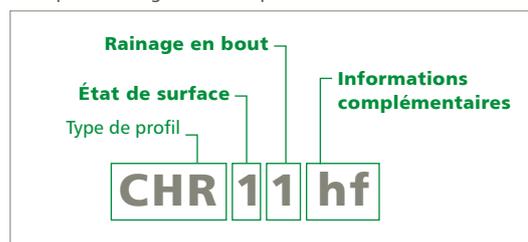
(2e chiffre du code après la désignation du profil)

- 0 = Non rainé en bout
- 1 = Rainé en bout
- 2 = Rainé en bout, chanfreiné en bout
- 3 = Rainé en bout, profil U en bout

## Informations complémentaires

dn	Double rainure	rh/rh	Lame cannelée 2 faces
d	Profil central	st	Parement mouchette
df	Double rainure/languette	uk	Profil avec ossature intégrée
fe	Languette longue	u5	Profil U de 5 mm
fk	Languette courte	vf	Liaison bouvet
fp	Languette en flèche	wf	Liaison mi-bois
ft	Languette en coin		
fx	Agrafage		
gl	Collé		
gr/ge	Parement strié / contre-parement lisse		
gr/gr	Strié des deux côtés		
gr/gn	Parement strié / contre-parement rainuré		
hf	Avec point de fixation caché		
kf	Languette conique		
kn	Rainure conique		
n	Rainure de contre-parement		

Exemple de désignation des profilés selon la nomenclature:



**PREMIUM, X-TRA, SPECIAL**

(façade et jardin, traité)

État de surface	Syllabe (suffixe)
 raboté	-line
 scié fin	-color
 brut de sciage	-saw
 brossé	-grav
 éclaté	-antix

**CLASSIC**

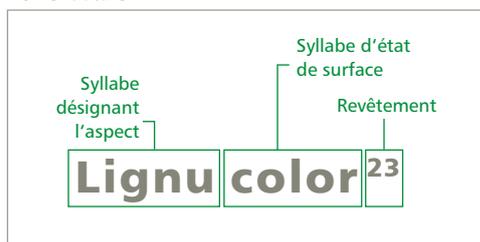
(toutes applications, non traité)

État de surface	Syllabe (suffixe)
 raboté	-
 scié fin	-on
 brossé	-tec
 éclaté	-ax
 poncé	-tras

Vous trouverez l'indication du revêtement appliqué à la finition dans le nom lui-même du produit, sous la forme d'un exposant.

- Finition n° 10 = 1 couche de peinture, sans autre addition
- Finition n° 11 = 1 couche de peinture + anti-UV
- Finition n° 15 = 1 couche de peinture + stabilisateur de lignine
- Finition n° 21 = 2 couches de peinture + anti-UV
- Finition n° 22 = 2 couches de peinture + anti-moisissures
- Finition n° 23 = 2 couches de peinture + anti-UV + anti-moisissures

Exemple de désignation des états de surface selon la nomenclature:





# LE BOIS. UN PRODUIT DE LA NATURE.

Cadeau d'une part, responsabilité de l'autre.

## Bois résineux du Nord

Une grande partie des bois travaillés par MOCOPINUS provient du nord de l'Europe. Les hivers typiquement longs et froids de ces régions sont à l'origine d'une croissance très lente, ce qui confère aux bois une densité élevée et, par conséquent, une résistance naturelle et une certaine rigidité.



## Certification PEFC

Les exploitations forestières peuvent se faire certifier PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification schemes). Cette certification confirme qu'elles pratiquent bien un entretien naturel et durable de cette matière première qu'est le bois, et donc des forêts. Les entreprises qui, comme MOCOPINUS, suivent dans la chaîne de consommation du bois peuvent, grâce à la certification PEFC-CoC, prouver qu'elles s'approvisionnent en matière première auprès de forêts exploitées de la sorte.



Symbole de l'économie forestière responsable

## Certification FSC®

Le Forest Stewardship Council® (FSC®) est un organisme international d'utilité publique qui s'est fixé pour but de mettre en évidence sur les produits les pratiques forestières écologiques et socialement responsables. La certification FSC® permet de prouver et de garantir que les matières premières proviennent bien d'exploitations durables.

Soyez attentif et repérez les produits certifiés FSC®.



## EMAS – SMEA, Système de Management Environnemental et d'Audit de l'UE

EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) atteste que des entreprises et organisations s'engagent volontairement à évaluer et à améliorer de manière continue leurs performances environnementales. Les entreprises conformes au règlement EMAS publient à un rythme annuel une déclaration dressant la liste exacte des activités et informations environnementales telles que la consommation de ressources et d'énergie, les émissions, les déchets etc., afin de réduire la consommation de matières premières, de matériaux et de ressources.



## L'Ange Bleu

En tant que plus vieux label environnemental du monde, l'Ange Bleu joue un grand rôle dans les efforts mis en œuvre pour accélérer le changement structurel de l'économie dans le sens d'une évolution durable. Les entreprises utilisent ce label pour promouvoir, de manière professionnelle, l'utilisation de produits respectueux de l'environnement sur une base volontaire. Il démontre clairement aux consommateurs que les produits portant ce label présentent des propriétés écologiques supérieures et favorisent la consommation de produits respectueux de l'environnement.

# CONSEILS DE POSE.

Bâtir sur l'expérience – Maîtriser la pose.



Structure d'un mur en construction à ossature bois.



Structure d'un mur en construction en dur.

Que se soit dans le cadre de la construction neuve ou de la rénovation, nos profilés doivent être ventilés. Le schéma de gauche illustre le montage des parois dans le cadre d'un système à ossature bois. C'est grâce aux revêtements de façade en bois profilés massifs, alliés à des matériaux hautement isolants, que la cloison extérieure d'une maison à ossature bois – pour une isolation thermique égale – est moins épaisse que celle d'une paroi maçonnée. Le second schéma illustre quant à lui le montage d'un revêtement extérieur en bois sur des parois maçonnées, tel que c'est souvent le cas dans le cadre d'une rénovation. Il permet alors de remédier à divers problèmes tels qu'une isolation thermique insuffisante, fissures, cloques et autres dommages du crépi, résistance insuffisante au gel et aux pluies battantes ou aux défauts esthétiques mineurs. De ce fait, une part non négligeable des frais de rénovation sera compensée par de substantielles économies d'énergie.

Les conseils suivants viennent compléter les notifications et dispositions légales ainsi que les règles techniques reconnues (normes allemandes DIN 18334, DIN 18516-1, les règles édictées par le DTU 41.2 concernant les revêtements extérieurs en bois).

---

## Conseils pour profilés en pose horizontale :

### 1. Stockage et transport

Les profilés doivent être transportés et stockés au sec sur une surface plane.

### 2. Stockage temporaire

Après avoir débarrassé les profilés de leur film de protection, il convient de laisser la mousse de protection entre les lames durant toute la durée de l'entrestockage afin d'éviter que les lames ne collent entre elles à cause de la propriété thermoplastique du vernis.

### 3. Contrôle de qualité

Les profilés présentant des défauts de qualité ne doivent pas être posés.

### 4. Ossature

Le tasseautage doit répondre aux réglementations en vigueur. Les entraxes des tasseaux dépendront de l'épaisseur des lames. Conformément au DTU 41.2, l'entraxe maximum de l'ossature est de 65 cm et l'épaisseur minimum des tasseaux de 22 mm.

## 5. Ventilation

Une lame d'air de 20 mm au moins aura été prévue. Une ventilation du bardage en partie haute et basse doit être aménagée. Assurer une circulation d'air suffisante aussi bien horizontalement que verticalement en plaçant les tasseaux en quinconce.

## 6. La pose

Posez les profilés de revêtement horizontalement en veillant à ce que les languettes soient orientées vers le haut. Fixez la première lame en bas à l'aide d'un clip de départ en aluminium et en haut avec des fixations cachées (dans le cadre d'une fixation d'un profilé d'une largeur utile inférieure à 125 mm).

## 7. La fixation

Les profilés de revêtement extérieur doivent être fixés à l'aide de vis, clous ou agrafes en acier inoxydable adaptés. Ces fixations doivent être 2,5 fois plus longues que l'épaisseur des lames et pénétrer le bois selon un axe haut/bas. La fixation s'effectue le long de la gorge de positionnement, puis est recouverte par la lame suivante.

## 8. Joints

La façade ne doit pas présenter de « joints de capillarité », c'est à dire de petits joints de moins de 10 mm. Le bois ne devra en aucun cas être en contact avec les autres matériaux.

## 9. Traitement des coupes

Toutes les coupes et tous les bouts (y compris les bois autoclavés) seront traités à l'aide d'un produit insecticide, fongicide et anti-termites puis devront être peints 2 fois, en respectant un temps de séchage suffisant entre les couches, à l'aide de la peinture pour bois MOCOPINUS Profi-Line (sous peine de perte de la garantie). Pour ce qui est du traitement des angles, une seule couche bien franche avec cette peinture est suffisante.

## 10. Protéger des éclaboussures

La lame la plus basse doit être au minimum à 30 cm du sol afin d'éviter toute projection d'eau ou remontée d'humidité.

## 11. Surface endommagée

La surface endommagée doit immédiatement être poncée et peinte avec deux couches de peinture pour bois couvrante MOCOPINUS Profi-Line. Il est nécessaire de respecter le temps de séchage entre les deux applications.



01 KSP 10 hf



02 CHR 11 hf



03 CUB 10 hf

Les profilés se posent cachés par l'interstice de clouage. Ils peuvent être vissés, cloués ou agrafés. Ces consignes de pose se rapportent aux profilés KSP, CHR et CUB à finition en usine. Pour d'autres profilés et dans le système Pinufix, des différences sont à prendre en compte à la pose.

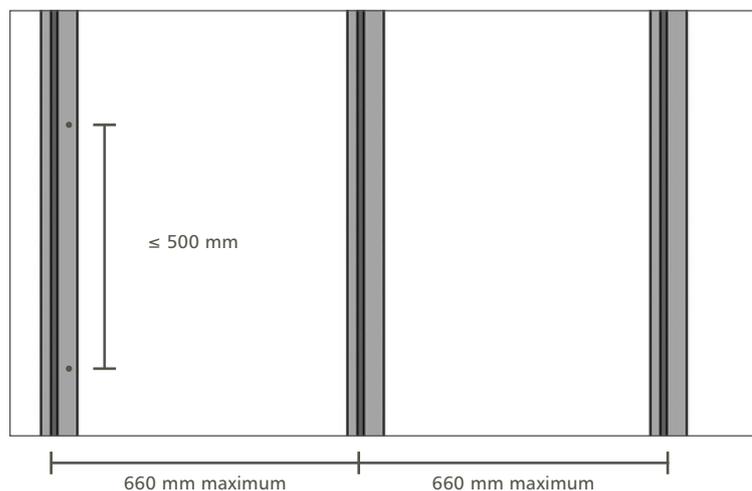
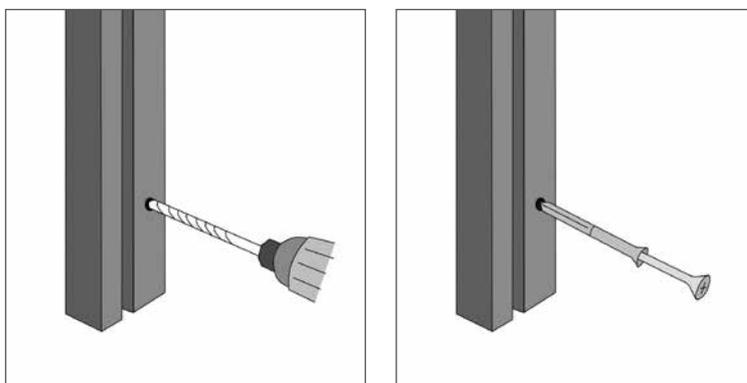
# PINUFIX

Un système de pose simple.

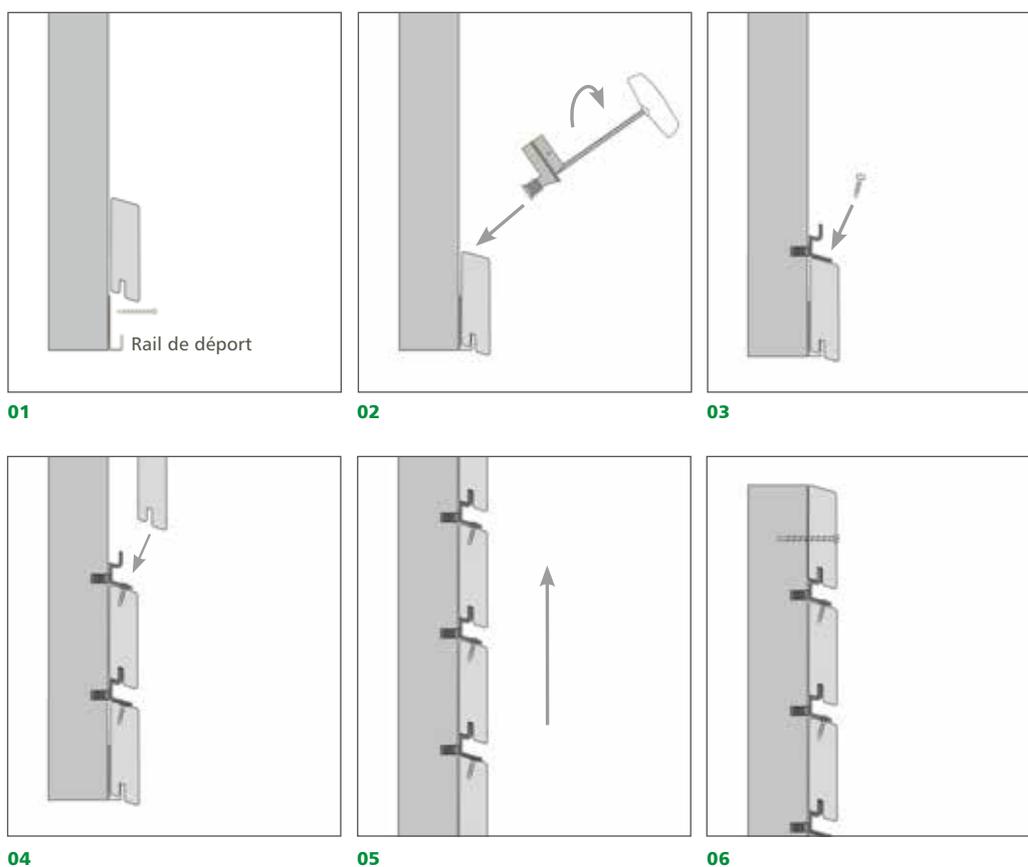
La fixation de la façade « en sustentation » réussit facilement, rapidement et avec une grande précision. Il suffit de percer des avant-trous et de fixer l'ossature. Mettre d'aplomb le premier profilé et le visser. Mettre ensuite en place les clips de montage et, d'une seule rotation à 90°, les serrer à la clé de montage. Le filetage des clips se taraude dans l'ossature et garantit un parfait maintien, sans endommager la surface du profilé.

Pour la pose de tous les autres profilés, les clips de montage servent alors d'entretoises. Pour une pose rapide et absolument rectiligne. La simplicité géniale de la pose sans vis ni agrafes réduit, par exemple, de 20 à 30 % les frais de pose en Pinufix B.

Utilisez exclusivement l'ossature R4R 00 N conçue pour Pinufix. Des avant-trous seront percés dans les cadres pour la fixation de l'ossature.

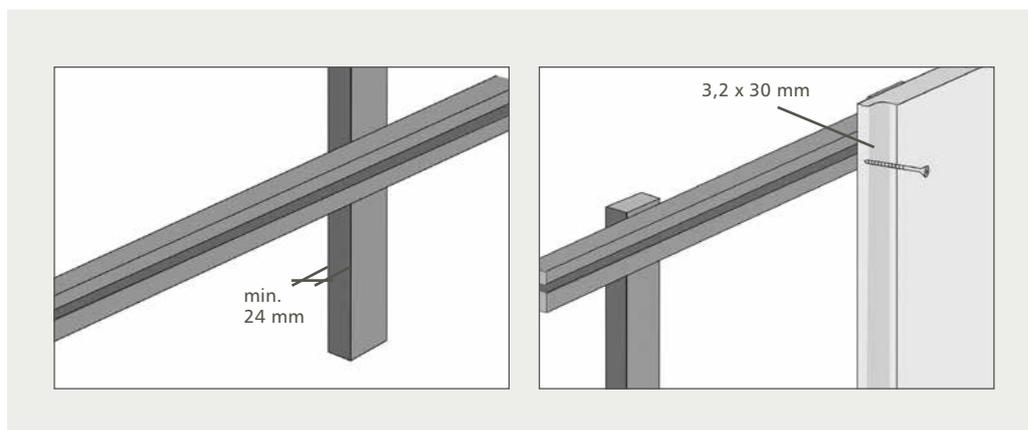


## Pose



Les illustrations montrent le clip de montage Pinufix K, la fixation de profilés à bardage à recouvrement à l'aide de Pinufix B s'effectuant sur le même principe. Animation illustrant la pose sur [www.mocopinus.com](http://www.mocopinus.com)

## À noter en cas de pose verticale:



En cas de pose verticale, vous aurez besoin d'un contre-lattis (24 mm minimum).

Posez une vis par lame pour en fixer la position.

## Système PINUFIX

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	----------

### PINUFIX PAR (façade)



**PAR 00 (A15) hf kr** | raboté  
avec point de fixation caché,  
clip de fixation K

Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	56	4,00	<b>CLASSIC</b> – Larix <b>X-TRA</b> – Alpline <sup>10</sup>
Mélèze de Sibérie FSC®, KVZ**	27	68	56	6,00	

**PAR 10 (A15) hf kr** | scié fin  
avec point de fixation caché,  
clip de fixation K

Épicéa du Nord	27	68	56	4,20/5,10	<b>SPECIAL</b> – Durcolor
	27	95	83	4,20/5,10	

### PINUFIX BDS (façade)



**BDS 10 hf bt** | scié fin  
avec point de fixation caché,  
clip de fixation B

Sapin des pays, KVZ**	27	95	81	5,10/6,00	<b>CLASSIC</b> – Abion <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
	21	145	131	5,10/6,00	
	27	145	131	6,00	

10 ans de GARANTIE

### PINUFIX CUB (façade)



**CUB 10 hf bt** | scié fin  
avec point de fixation caché,  
clip de fixation B

Sapin des pays, KVZ**	21	95	81	5,10/6,00	<b>CLASSIC</b> – Abion <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
	21	145	131	5,10/6,00	

10 ans de GARANTIE

### Clip de fixation

Matériau	Colisage (unités/paquet)
----------	--------------------------

#### PINUFIX K



Polyamide	400 (y compris vis de 3,5 x 30 mm et embout TX15)
-----------	---

#### PINUFIX B



Polyamide	500
-----------	-----

### Ossature

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

#### R4R



**R4R 00 (A15) N** | raboté

Épicéa du Nord	33	57	4,50	Durline gris
----------------	----	----	------	--------------

**R4R 00 N 3N** | raboté

Épicéa du Nord	33	120	4,50	Durline gris
----------------	----	-----	------	--------------

#### Poteau R4R



**R4R 00 N/N** | raboté  
Poteau pour carport et clôture

Pin du Nord	57	94	2,10/4,50	Durline gris
-------------	----	----	-----------	--------------

\*selon disponibilité

\*\*abouté

## Profilé de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

## CHR (Alpame)



**CHR 11 hf** | scié fin  
rainé en bout, avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	19	146	121	4,15	●	<b>SPECIAL</b> – Durcolor
	19	145	120	4,15	●	<b>PREMIUM</b> – Woodcolor <sup>23</sup>
	19	145	120	4,15	●	<b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>

5 ans de GARANTIE

10 ans de GARANTIE

## RHO (Rhombo)



**RHO 21 hf** | brossé  
rainé en bout, avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	19	145	125	4,15	●	<b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
----------------	----	-----	-----	------	---	---

10 ans de GARANTIE

## KSP (Variant)



**KSP 00 hf** | raboté  
avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		<b>CLASSIC</b> – Picea
Mélèze de Sibérie	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		<b>CLASSIC</b> – Larix
Europ. Douglasie	26	144	122	4,80		<b>CLASSIC</b> – Douglas

**KSP 10 hf** | scié fin  
avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		<b>CLASSIC</b> – Piceon
Mélèze de Sibérie	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		<b>CLASSIC</b> – Larixon
Douglas d'Europe	26	144	122	4,80		<b>CLASSIC</b> – Douglason
Mélèze de Sibérie	26	144	122	4,00/5,10/6,00		<b>PREMIUM</b> – Alpinicolor <sup>10</sup>

**KSP 11 hf** | scié fin  
rainé en bout

Épicéa du Nord	26	145	125	4,45	●	<b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
----------------	----	-----	-----	------	---	---

10 ans de GARANTIE

## CUB (Cuba)



**CUB 10 hf** | scié fin  
avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	20,5	95	78	3,60/4,50/5,10		<b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup>
----------------	------	----	----	----------------	--	---

10 ans de GARANTIE

## PAK (Claire-voie, arêtes vives)



**PAK 00 (A30)** | raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	}	<b>CLASSIC</b> – Larix
	27	68	54	3,00/4,00/5,10		

## PAR (Claire-voie)



**PAR 00 (A15)** | raboté

Mélèze de Sibérie	21	68	64	3,00/4,00/5,10/6,00	}	<b>CLASSIC</b> – Larix
	27	68	63	3,00/4,00/5,10/6,00		

**PAR 10 (A15)** | scié fin

Mélèze de Sibérie	21,5	68	64	4,00/5,10	}	<b>PREMIUM</b> – Alpinicolor <sup>10</sup>
Mélèze de Sibérie FSC®	27,5	68	62	3,00/3,90		
Mélèze de Sibérie	21,5	68	64	4,00		

\*selon disponibilité

ESSENCES

PROFILÉS

FINITIONS

SYSTÈME COMPLET PINUFIX

COMPLÈMENTS

PEINTURES

INFORMATIONS

GAMME DE PRODUITS

## Profilé de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

### RHO (Rhomb)



#### RHO Duo 00 d | raboté

Mélèze de Sibérie	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00		<b>CLASSIC</b> – Larix
-------------------	----	-----	-----	---------------------	--	------------------------

#### RHO Duo 00 d hf | raboté avec point de fixation caché

Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00		<b>CLASSIC</b> – Larix
------------------------	----	-----	-----	------	--	------------------------

#### RHO Duo 00 d hf | raboté avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	27	144	122	4,80		<b>SPECIAL</b> – Durline
----------------	----	-----	-----	------	--	--------------------------

#### RHO/FAS Solo 00 hf | raboté, avec point de fixation caché

Mélèze de Sibérie	33	94	75	sur demande		<b>CLASSIC</b> – Larix
Red Cedar	33	94	75	sur demande		<b>CLASSIC</b> – Cedar

#### RHO 00 hf | raboté (Z-Profil)



Mélèze de Sibérie	27	94	70	4,00		<b>CLASSIC</b> – Larix
	21	144	122	4,00		

### APR (Profil A10 F)



#### APR 01 | raboté rainé en bout

Red Cedar	18	144	134	1,78-4,22	●	<b>CLASSIC</b> – Cedar
Épicéa du Nord	21	144	132	4,15/4,45/4,75	●	<b>CLASSIC</b> – Picea
				5,05		

#### APR 01 fe | raboté rainé en bout, languette longue

Mélèze de Sibérie FSC®	21	146	132	3,95	●	<b>CLASSIC</b> – Larix
Épicéa du Nord	21	146	132	3,55/3,85	●	<b>SPECIAL</b> – Durline
Pin du Nord	21,5	146	132	sur demande	●	
Douglas d'Europe	21	144	130	3,95/4,15		<b>CLASSIC</b> – Douglas

### RND



#### RND 01 hf fe | raboté rainé en bout

Épicéa du Nord	21	144	124	4,15	●	<b>SPECIAL</b> – Durline
----------------	----	-----	-----	------	---	--------------------------

#### RND 11 hf | scié fin rainé en bout, avec point de fixation caché

Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	<b>CLASSIC</b> – Larix <b>PREMIUM</b> – Alpincolor <sup>10</sup>
------------------------	----	-----	-----	------	---	---

#### RND 21 hf | brossé rainé en bout, avec point de fixation caché

Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	<b>CLASSIC</b> – Laritec <b>PREMIUM</b> – Alpingrav <sup>10</sup> <b>PREMIUM</b> – Protectgrav <sup>15</sup>
------------------------	----	-----	-----	------	---	--

### BDS (Combi)



#### BDS 00 fe | raboté languette longue

Épicéa du Nord	27	196	179	4,20/5,40		<b>CLASSIC</b> – Picea <b>SPECIAL</b> – Durline
----------------	----	-----	-----	-----------	--	--

\*selon disponibilité

## Sous-toiture

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

**RPR/FAS** (Profil rond/  
Grain d'orge)**RPR/FAS 00** | raboté

Épicéa du Nord	18	121	111	4,20/5,10		<b>CLASSIC</b> – Picea
Mélèze de Sibérie	20,5	119	109	3,00/4,00/5,10		<b>CLASSIC</b> – Larix

**UPR** (Profil U)**UPR 01 fx** | raboté  
rainé en bout

Épicéa du Nord	11,5	146	132	2,65	●	<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>11</sup>
----------------	------	-----	-----	------	---	--

**FAS** (Grain d'orge)**FAS 00** | raboté

Épicéa du Nord	18,5	146	136	3,00-6,00		<b>CLASSIC</b> – Picea
	18,5	146	136	4,50/5,10		<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>10</sup>
						<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>11</sup>
	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10		<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>21</sup>

**FAS 01** | raboté  
rainé en bout

Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,75	●	<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>11</sup>
	21	219	205	4,45/4,75/5,05	●	<b>CLASSIC</b> – Picea
Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	130	3,95	●	<b>CLASSIC</b> – Larix
Douglas d'Europe	21	144	130	3,90/4,15	●	<b>CLASSIC</b> – Douglas

**FAS 01 fe** | raboté  
rainé en bout, languette  
longue

Épicéa du Nord	21	146	132	4,45/4,75/5,05	●	<b>CLASSIC</b> – Picea
	21	171	157	4,15/4,45/4,75/5,05	●	
	21	196	182	4,15/4,45/4,75/5,05	●	

**FAS 21 fe** | brossé  
rainé en bout, languette  
longue

Épicéa du Nord	21	146	132	4,45/4,75/5,05	●	<b>CLASSIC</b> – Piceatec
	21	171	157	4,45/4,75/5,05	●	
	21	196	182	4,15/4,45/4,75/5,05	●	

**FAS 21** | brossé  
rainé en bout

Épicéa du Nord	21	219	205	4,45/4,75/5,05	●	<b>CLASSIC</b> – Piceatec
----------------	----	-----	-----	----------------	---	---------------------------

**FAS 41 fe** | éclaté  
rainé en bout

Épicéa du Nord	21	196	182	4,75	●	<b>SPECIAL</b> – Durantix
----------------	----	-----	-----	------	---	---------------------------

**RPR** (Profil rond)**RPR 00** | raboté

Épicéa du Nord	18,5	146	136	3,00-5,40		<b>CLASSIC</b> – Picea
	13,5	121	111	4,20-5,10		<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>10</sup>
	13,5	121	111	4,20-5,10		<b>X-TRA</b> – Woodline <sup>21</sup>
	13,5	121	111	3,00-5,40		<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>11</sup>
						<b>X-TRA</b> – Lignuline <sup>10</sup>

\*selon disponibilité

## Sous-toiture

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	----------

### HNF (Rainure/Languette)



#### HNF 00 | raboté

Épicéa du Nord	19	96	88	3,00/3,60/4,20/4,80/5,40	<b>CLASSIC</b> – Picea
----------------	----	----	----	--------------------------	------------------------

## Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

### ► Profils d'angle rentrant

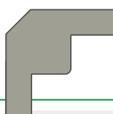
#### W1K



#### W1K 10 | scié fin

Épicéa du Nord	28	28	4,50	<b>CLASSIC</b> – Piceon <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>22</sup> gris clair rouge scandinave bleu pigeon
----------------	----	----	------	---

#### W1R



#### W1R 00 uk | raboté avec ossature intégrée

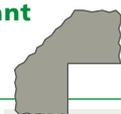
Épicéa du Nord	94	94	3,00	<b>CLASSIC</b> – Picea <b>SPECIAL</b> – Durline vert brun gris
----------------	----	----	------	--

#### W1R 00 uk gl | raboté avec ossature intégrée, collé

Épicéa du Nord	118	118	3,00	<b>CLASSIC</b> – Picea
Mélèze de Sibérie FSC®	118	118	3,00	<b>CLASSIC</b> – Larix

### ► Profils d'angle sortant

#### W3F



#### W3F 10 | scié fin

Épicéa du Nord	36	72	4,50	<b>CLASSIC</b> – Piceon <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>22</sup> gris clair rouge scandinave bleu pigeon
----------------	----	----	------	---

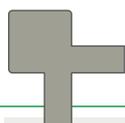
\*selon disponibilité

## Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

## ► Profils d'angle sortant

## W3R



**W3R 00 uk** | raboté  
avec ossature intégrée

Épicéa du Nord	94	94	3,00	<b>CLASSIC</b> – Picea <b>SPECIAL</b> – Durline vert brun gris
	118	118	3,00	
Mélèze de Sibérie	118	118	3,00	<b>CLASSIC</b> – Picea
				<b>CLASSIC</b> – Larix

## ► Profils d'angle

## W3R



**W3R 00** | raboté

Épicéa du Nord	56	56	3,00	<b>CLASSIC</b> – Picea <b>SPECIAL</b> – Durline vert brun gris
Mélèze de Sibérie	56	56	4,00	<b>CLASSIC</b> – Larix

## G4R



**G4R 10** | scié fin

Épicéa du Nord	21,5	218	4,50	<b>CLASSIC</b> – Piceon <b>PREMIUM</b> – Lignucolor <sup>23</sup> gris clair rouge scandinave bleu pigeon
Mélèze de Sibérie	21,5	140	4,00	<b>PREMIUM</b> – Alpincolor <sup>10</sup>
	21,5	190	4,00	

## FIXATION



Rail de départ

Matériau	Dimensions	Colisage (unités/paquet)
Aluminium	8 x 34	20

\*selon disponibilité

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

► Planches

G4R

G4R 00 | raboté

Mélèze de Sibérie	21	90	4,00	CLASSIC – Larix
	20,5	115	4,00	
	20,5	140	3,00/4,00	
	20,5	165	4,00	
	20,5	190	4,00	
	26,5	140	4,00	
	26,5	190	5,10	
	44,5	140	sur demande	
	44,5	190	sur demande	
Épicéa du Nord	18,5	95	3,00-5,40	CLASSIC – Picea
	18	120	3,00-5,40	
	18	145	3,00-5,40	
	18	170	3,00-5,40	
	18	195	3,00-5,40	
	21,5	95	3,00/4,20-5,10	
	21	120	3,00/3,60/4,20-5,40	
	21	145	2,70-3,60/4,20-5,40	
	21	170	3,00/4,20-5,10	
	21	195	3,00/3,60/4,20-5,40	
	20,5	218	3,00/4,20-5,10	
	20,5	243	4,20/4,50/4,80/5,10/5,40	
	24	110	3,00-5,40	
	27	120	4,20/5,10	
	27	145	2,70-5,40	
	27	195	2,70-5,40	
18	195	5,10	X-TRA – Lignuline <sup>10</sup>	
	21	120		4,20-5,10
	21	145		4,20-5,10
	21	170		4,20-5,10
	21	195		4,20-5,10
	20,5	218		3,60

\*selon disponibilité

## Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m <sup>2</sup>	Rainé en bout	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------------------	---------------	----------

## ► Planches de rives

## G4R



**G4R 01** | raboté  
rainé en bout

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m <sup>2</sup>	Rainé en bout	Finition
Épicéa du Nord	20,5	218	4,15-5,05	●	CLASSIC – Picea
	21	120	4,15-5,05	●	
	21	145	4,15-5,05	●	
	21	170	4,15-5,05	●	
	21	195	4,15-5,05	●	
	27	145	sur demande	●	
	27	170	sur demande	●	
	27	195	sur demande	●	
	26,5	218	sur demande	●	

## T4R



**T4R 01 n** | raboté  
avec 2 ronds + 1 rainure

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m <sup>2</sup>	Rainé en bout	Finition
Épicéa du Nord	21	145	4,15/4,45	●	CLASSIC – Picea
	21	170	4,15/4,45	●	
	21	195	4,15/4,45	●	
	20,5	218	4,15/4,45	●	

## ► Universel

## K4K



**K4K 00** | raboté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m <sup>2</sup>	Rainé en bout	Finition
Épicéa du Nord	19	45			CLASSIC – Picea
	27	45			

\*selon disponibilité

Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

► Tasseaux

R4R



R4R 00 | raboté

Épicéa du Nord	27	27	2,40/2,70/4,80	CLASSIC – Picea
	27	45	2,40/2,70/4,80	
	27	57	2,40/2,70/4,80	
	39	39	2,40/2,70/4,80	
	39	57	2,40/2,70/3,00/ 4,20-5,10	
	39	90	2,40/2,70/4,80	
	39	145	2,40/2,70/4,80	
	45	45	2,40/2,70/4,80	
	45	70	2,40/2,70/4,80	
	57	57	2,40/2,70/4,80	
	58	80	2,40/2,70/3,00/ 4,20-5,10	
	58	90	4,80	
	70	70	2,40/2,70/4,80	
	70	90	2,40/2,70/4,80	
	90	90	2,40/2,70/4,80	
Mélèze de Sibérie	44	68	4,00	CLASSIC – Larix
	44	44	4,00	
Douglas d'Europe	44	68	4,20	CLASSIC – Douglas

\*selon disponibilité

## Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	----------

▶ **Lame à volets****FAS/FAS**

**FAS/FAS 00** | raboté  
(lame à volet 4 chanfrein)

Épicéa du Nord	21	96	88	3,00/3,60/4,20-5,10	<b>CLASSIC</b> – Picea
----------------	----	----	----	---------------------	------------------------

**FAS/FAS 00 vf** | raboté  
(double bouvet)

Épicéa du Nord	27,5	96	85	2,40/3,00/3,90-5,10	<b>CLASSIC</b> – Picea
----------------	------	----	----	---------------------	------------------------

**G2F**

**G2F 00** | raboté  
(barre à volet)

Épicéa du Nord	21,5	95	95	4,20/4,80	<b>CLASSIC</b> – Picea
	27,5	95	95	2,70/4,20/4,80	

**STA/STA**

**STA/STA 00** | raboté  
(double mouchette)

Épicéa du Nord	21	96	88	sur demande	<b>CLASSIC</b> – Picea
	27,5	96	88	sur demande	

\*selon disponibilité



Rhombo Duo | RHO 00 d | Durline, brun, 27 x 122 mm

# LA GAMME MOCOPINUS.

LIVING. WOOD. IDEAS.

Mettez du bois dans vos idées. Retrouvez nos gammes complètes MOCOPINUS sur notre site Internet et commandez échantillons et peintures en quelques clics.



Retrouvez et commandez les produits de la gamme MOCOPINUS Profi-Line : [www.mocopinus-shop.com](http://www.mocopinus-shop.com)



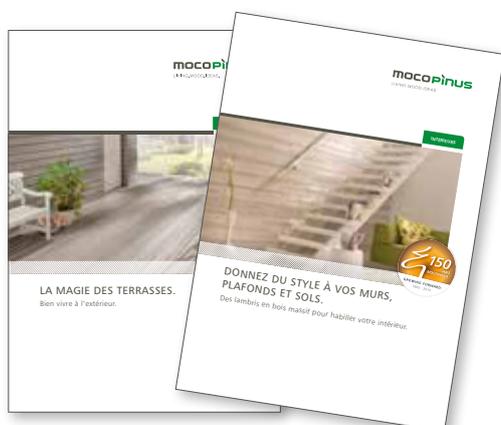
► PEINTURES



Retrouvez nos échantillons de profilés en bois massif avec ou sans finitions : [www.mocopinus-shop.com](http://www.mocopinus-shop.com)



► ÉCHANTILLONS



Aménagez aussi vos intérieurs et terrasses avec les profils en bois massif de MOCOPINUS [www.mocopinus.com](http://www.mocopinus.com)



► BROCHURES

## MOCOPINUS GmbH & Co. KG

Siège social

Heuweg 3  
D-89079 Ulm  
Tél.: +49 731 165-0  
Fax: +49 731 165-215

Usine de Karlsruhe (service commercial France)

Südliche Uferstraße 3  
D-76189 Karlsruhe  
Tél.: +49 721 9595-0  
Fax: +49 721 9595-100

Usine d'Ammelshain

Bauhofstraße 1  
D-04683 Naunhof Ammelshain  
Tél.: +49 34293 518-0  
Fax: +49 34293 518-23



[info@mocopinus.com](mailto:info@mocopinus.com)

[www.mocopinus.com](http://www.mocopinus.com)

---

▶ ONLINE-SHOP

[www.mocopinus-shop.com](http://www.mocopinus-shop.com)

---

# MOCOPINUS

LIVING. WOOD. IDEAS.