

Certificat d'Aptitude Professionnelle

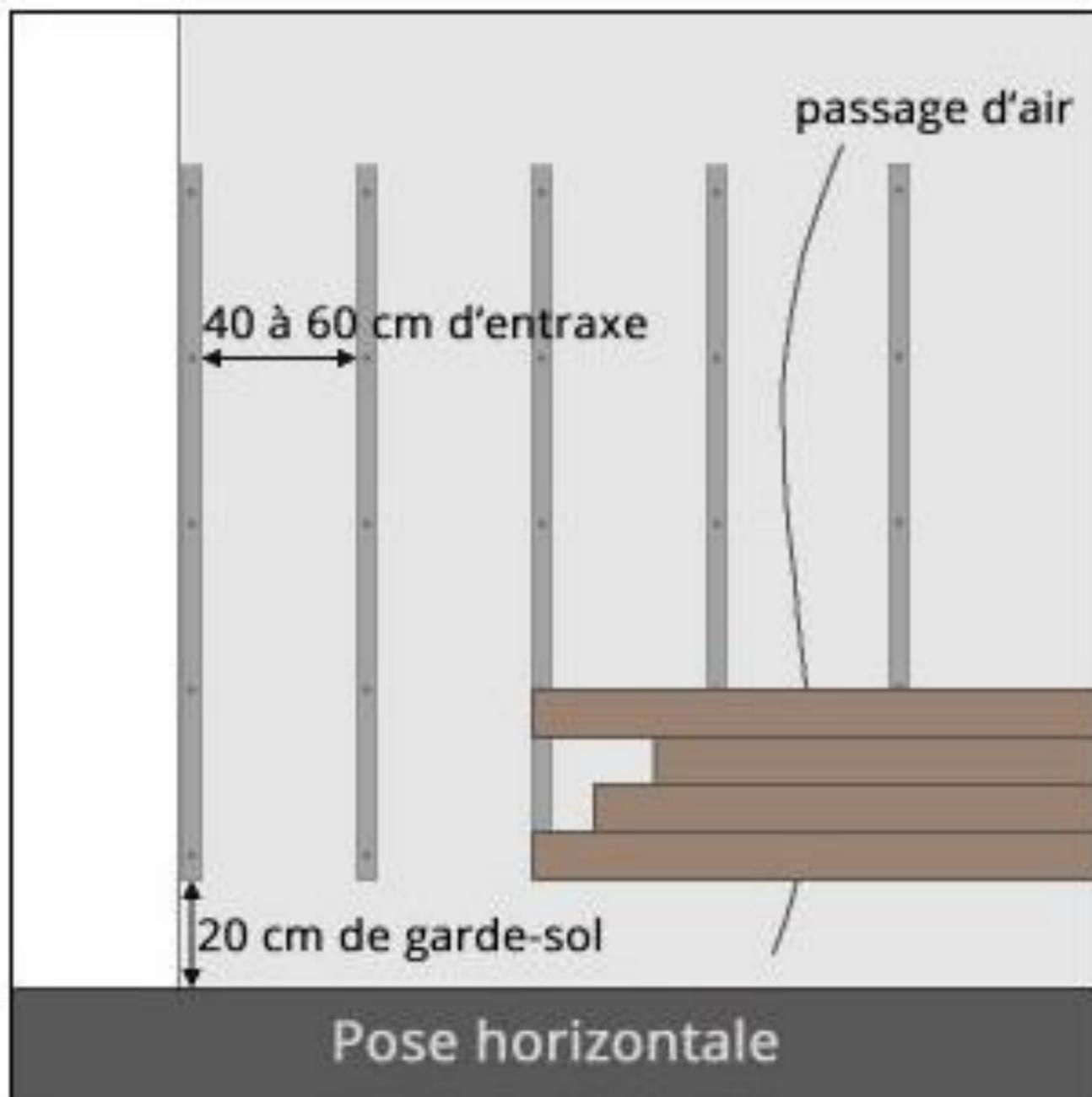
MENUISIER INSTALLATEUR

SESSION 2023

EP1 : Préparation de la mise en œuvre sur chantier

DOSSIER RESSOURCES

Désignation	Pages
Croquis de pose de bardage	2/4
Fiche technique du Red Cedar	2/4
Solution de pose	3/4
Choix final de bardage et de liteaux	4/4



La pose retenue est avec un entraxe de 60 cm

Fiche technique

Bardage
Cèdre rouge (Western Red Cedar)

LA PETITE HISTOIRE DU CÈDRE ROUGE



Le cèdre rouge d'Amérique, également appelé *Western Red Cedar* est considéré comme le bois par excellence pour le bardage extérieur. Avec une couleur de référence brun rouge, un grain de bois moyen et un fil droit, il est le plus qualitatif des bois pour l'extérieur. Reconnu également pour son odeur caractéristique, le cèdre est un arbre mesurant entre 45 et 60 mètres de long, avec un diamètre compris entre 150 cm et 250 cm.

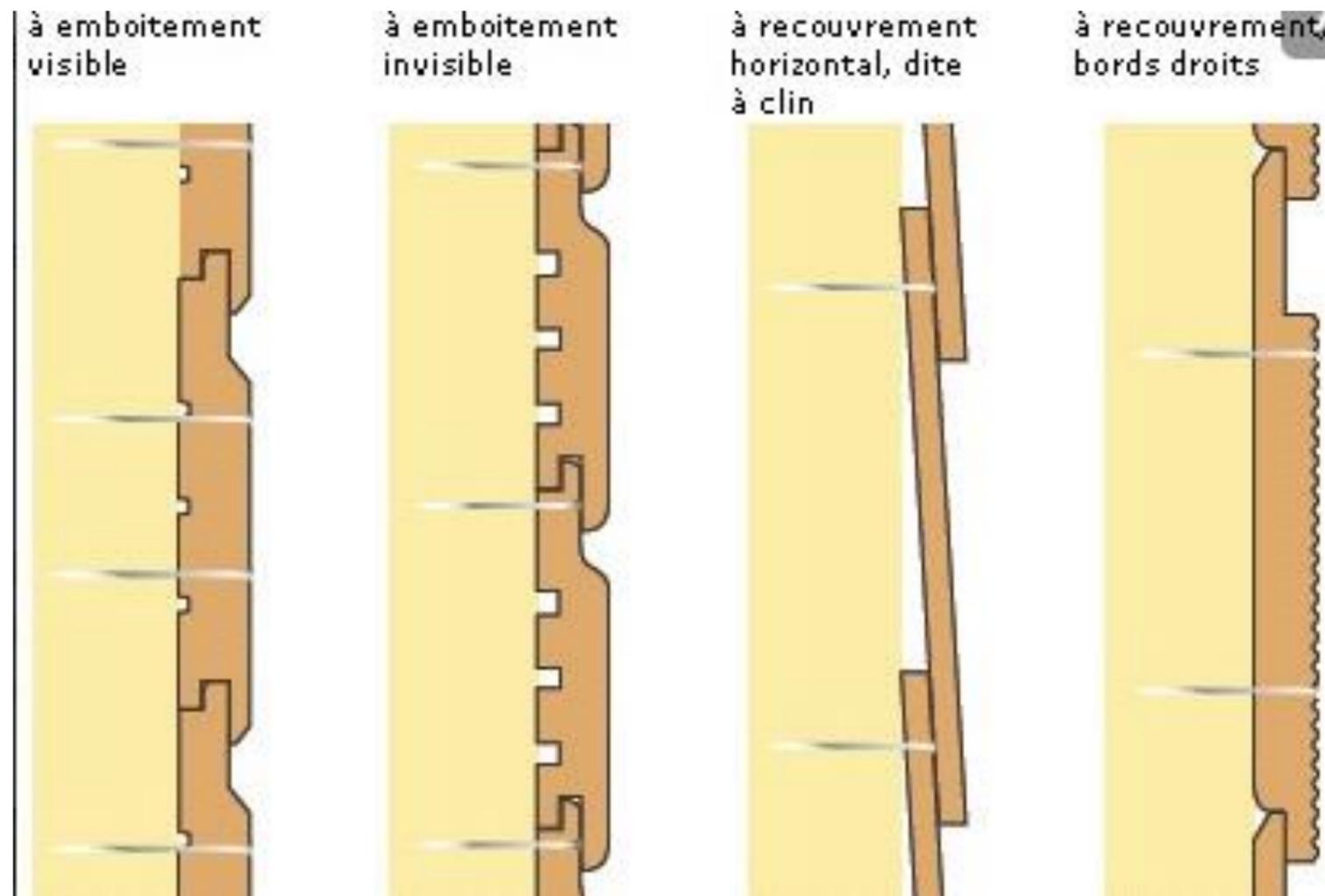
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Essence de bois	Western Red Cedar (<i>Thuja Plicata</i>)
Origine du bois	Canada
Durabilité	Essence naturellement durable (Classe 3b) - Durable jusqu'à 50 ans
Finition	Sans finition
Longueurs	Selon Profil
Type de pose	Pose clouée sur lattes
Qualité du bois	Clear and better
Type de bois	Non abouté

LES QUALITÉS DU WESTERN RED CEDAR

- No 2 « Clear and Better » : pratiquement exempt de défauts, avec un magnifique dessin régulier ;
- No 4 « Clear » : contient quelques défauts faciles à éliminer
- Factory flitches : débité en pièces réduites exemptes de défauts à 80 %, convient notamment pour le mobilier de jardin ;
- Tight Knotty (qualité aux nœuds adhérents) : bois auquel aucune limitation n'est imposée aux nœuds adhérents, pour les terrasses par exemple ;
- Standard and Better : qualité légèrement inférieure, mais utilisable pour les pergolas, les sols porteurs de terrasses et les bois de construction.

Fiche technique Red Cedar extrait doc technique Les Moulures du Nord Ennevelin



Différentes poses de bardage
La pose retenue est à emboîtement visible, vis apparente



Clin pour bardage douglas naturel L.2500 x l 120



Liteaux brut traité ép 22 mm x l 70 mm x L 2 400 mm