

Fiche technique n°. 1-4-21/F

Produits rabotés à coupe centrale / quartier / faux quartier

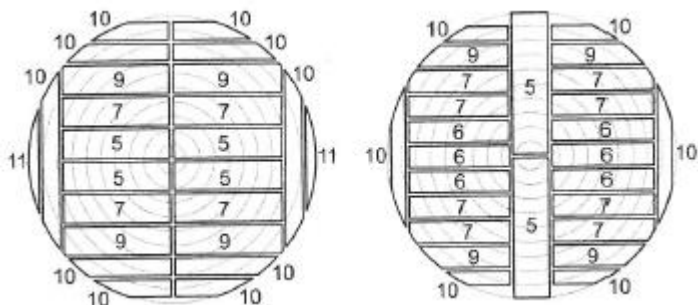
La **stabilité dimensionnelle** est un critère de qualité important pour les éléments de construction massifs.

Une stabilité dimensionnelle plus élevée est souvent requise pour les planchers et les éléments exposés, principalement dans la zone de la façade, ainsi que pour les éléments indéformables (par exemple, les carrelots pour fenêtres).

La position des cernes annuels en **quartier-faux quartier ou en centre-séparé** montre un comportement de retrait-gonflement plus faible et tend à moins se déformer que les planches habituelles à cernes annuels couchés. La position des cernes annuels correspondante peut être créée par une découpe spéciale.

1. Désignation des types de coupe et des sections en fonction de la position des cernes annuels

Critères de qualité pour le bois et les dérivés de bois dans la construction et la finition, 1-4-11



5 Planche découpée à moelle avec stries de moelle
7 Planche en faux quartier
10 Planche latérale

6 Planche en quartier
9 Planche lat. séparée au milieu du produit principal
11 Ecorce

1.1 Planche à quartier

Pièce de bois dont les cernes annuels rejoignent le côté large de la planche selon un angle d'environ 90° (idéalement), ou le côté large gauche selon un angle d'au moins 60°.

1.2 Planche à faux-quartier

Une pièce de bois dont les cernes annuels rejoignent le côté large gauche selon un angle d'environ 60°, mais d'au moins 30°.

1.3 Découpe au milieu

Pièce de bois composée de planches avec des cernes annuels couchés à l'origine qui, en raison d'une séparation coupée au milieu, montrent approximativement des cernes annuels avec une position de faux-quartier.

2. Disponibilité

Quartier-faux-quartier est une coupe spéciale avec un rendement limité. La disponibilité doit être précisée, ainsi que les dimensions exactes.

Dimensions principales :

Épicéa indigène / Sapin / Mélèze :

Longueurs principalement de 5,00 m, éventuellement de 4,00 m et quelques 6,00 m, ainsi que des dimensions intermédiaires comme raccourcis.
Épaisseur de 20 à 58 mm, largeur de 80 à 130 mm max. 175 mm

Epicéa nordique :

Pas de matériel de quartier disponible (uniquement composition de l'image ou découpe au milieu)
Longueurs nordiques, le plus souvent 3,00 - 5,4 m, gradué de 30 cm à 30 cm
épaisseur 20 - 58 mm, largeurs 60 - 95 mm, éventuellement 105 mm

3. Nœuds

Les critères de qualité du bois et des dérivés de bois dans la construction et la finition selon les Usages du commerce de bois sont applicables (chapitre 3, tableaux 3.1-1, 3.1-3, 3.1-5).

A noter : Les nœuds sont généralement coupés en biais (branches en aile) et sont en moyenne plus grands.