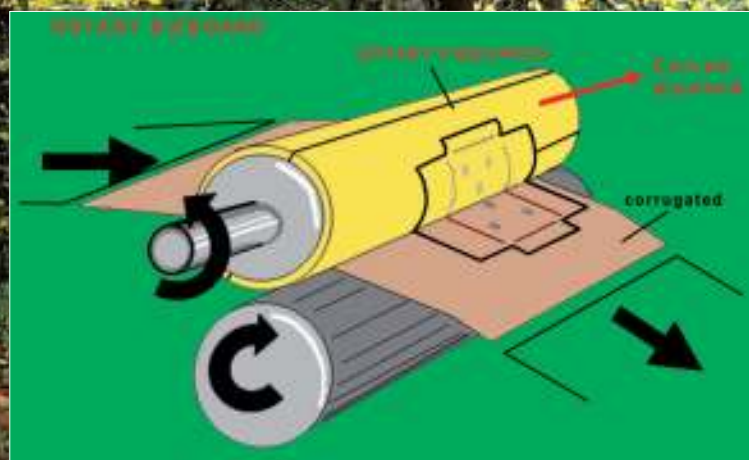


Panneau courbe semi - cylindrique pour **DIEBOARDS ROTATIFS**



MADERAS NAVARRO. S.A.

Barrio Estación, s/n
31840 UHARTE ARAKIL - NAVARRA -

T + 34 948 464 037
F + 34 948 464 133

madenasa@maderasnavarro.com

www.maderasnavarro.com

Déroulage du bois

DIEBOARDS



I/ DÉROULAGE DU BOIS

1. DÉROULAGE DU BOIS

Seulement et exclusivement, bois de hêtre ;
Certifié PEFC N° 14 – 35 – 00045
Étuvé.

2. SÉCHAGE

Séchoir à huile thermique.
Humidité finale, de 5% à 8%

3. SÉLECTION DE LA QUALITÉ DE LA TÔLE

Sans nœuds ouverts ni trous.
Feuilles (tôle) entières.

4. DIMENSIONS

Longueur, (L)	jusqu'à 2 500 mm.
Largeur, (D)	jusqu'à 3 000 mm.
Épaisseur, (E)	Jusqu'à 2,5 mm.



II/ PRESSAGE

5. PRESSE,

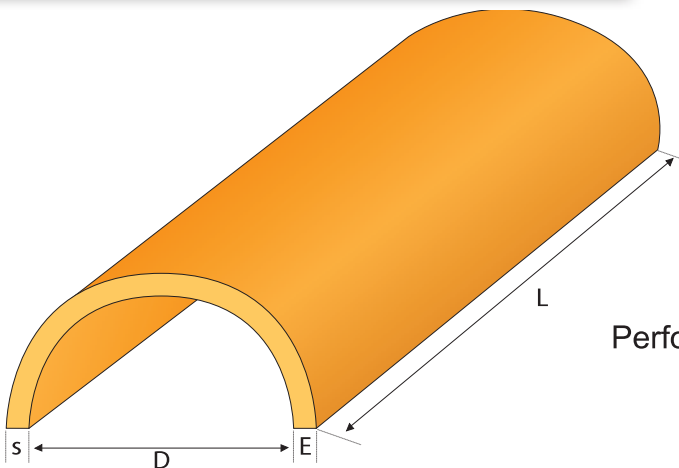
Avec de l'huile thermique - Par Haute Fréquence.
Contrôle numérique de la pression - Température - Durée
Contrôle de la température du moule en service.

MOULE(S)

Unitaire, pour chaque dimension de diamètre.
Numérisé - Calibré - Avec marquage de centres géométriques.

6. COLLAGE

Application uniforme de colle sur les tôles (entières)
composant le panneau.
Performance optimum du laser de découpe pour le posage
de lames.



- Pressage - Usinage

ROTATIFS

III / PANNEAU COURBE SEMI-CYLINDRIQUE DESTINÉ À L'INDUSTRIE DES DIEBOARDS ROTATIFS

7. COMPOSITION

Hêtre sélectionné et optimisé.
Feuilles entières; sans joints; sans trous ni nœuds ouverts Seulement et exclusivement bois de hêtre, PEFC n° 14 – 35 – 00045

Sens de la fibre ou du fil :

- Transversal par rapport sens axial.
- Dans le sens de l'axe axial.

Épaisseur de tôle sur le panneau courbe semi-cylindrique pour MACHINE DE DÉCOUPE ROTATIVE

- Tôle ou feuilles de 1,2 mm.
- Tôle ou feuilles de 1,4 mm.
- Une combinaison des deux épaisseurs.

8. USINAGE

Avec CNC

Marquage des centres géométriques par moule de pressage. Le programme CNC permet de garantir les valeurs des dimensions.

9. STABILITÉ DIMENSIONNELLE

Toujours dans le respect des paramètres de tolérance admis et autorisés par le client.

- ÉPAISSEUR: Uniforme sur tout le panneau courbe semi-cylindrique.

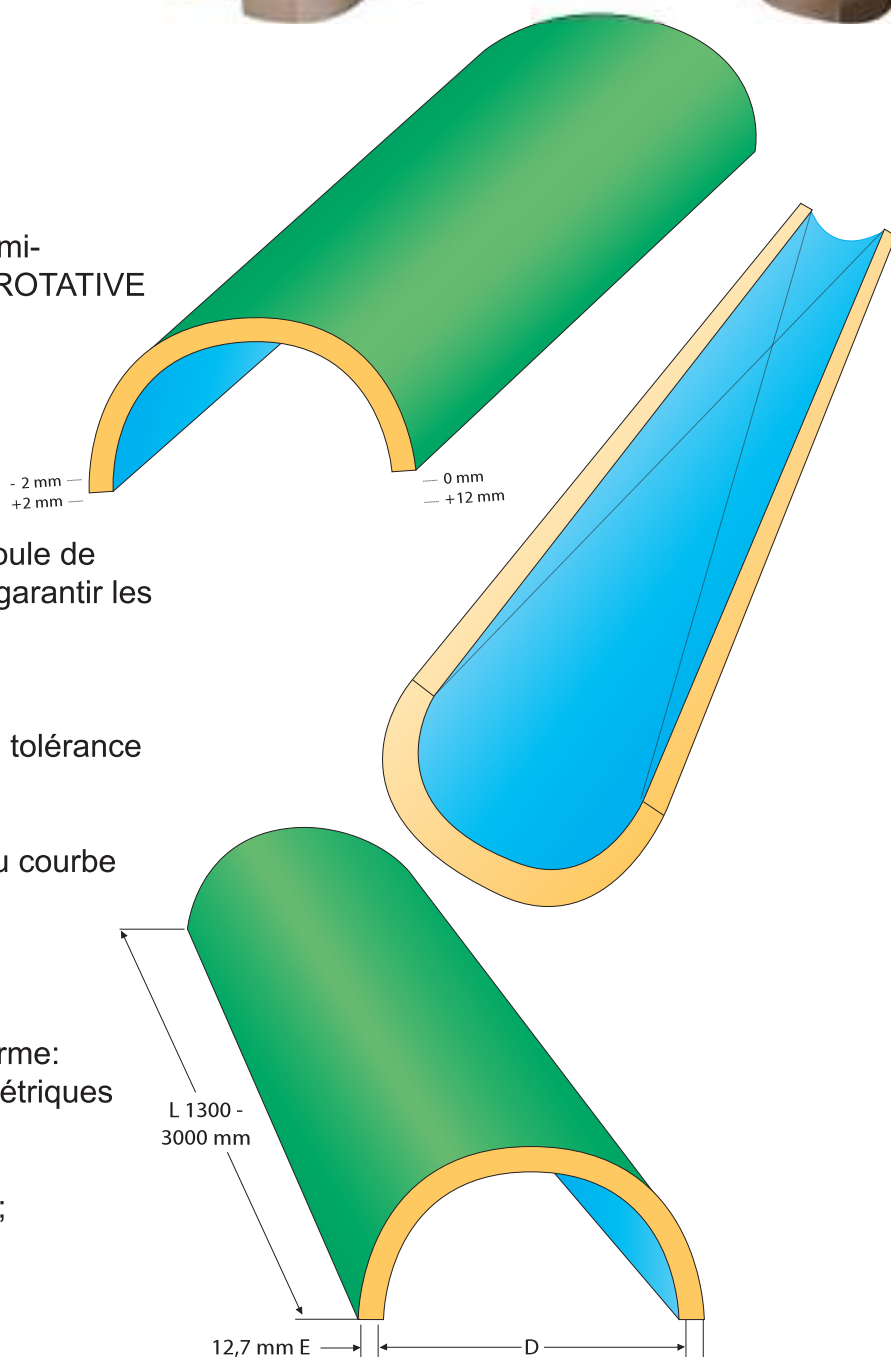
Définie par calibrage du moule.

- DIAMÈTRE: Défini par diamètre du moule.

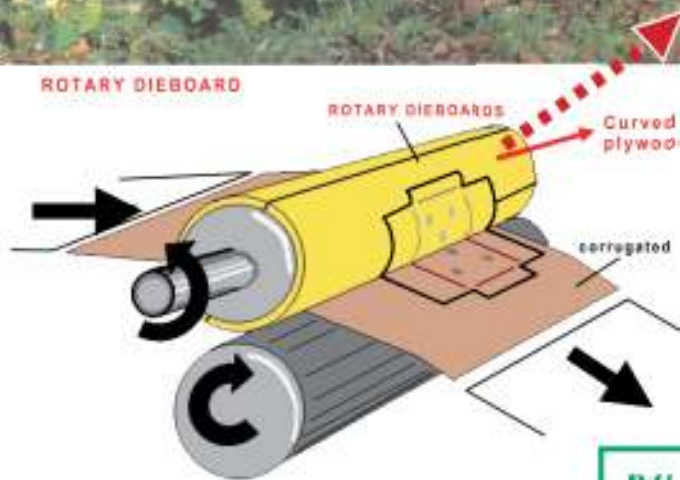
Circonférence / « courbe de hauteur » uniforme:

Délimité par le marquage des centres géométriques sur le moule.

- LONGUEUR: Programme CNC d'usinage ;
Deux côtés symétriques et parallèles.



Panneau courbe semi - cylindrique pour DIEBOARDS ROTATIFS



10. CONTRÔLE QUALITÉ

- Traçabilité de chaque pièce Numérotation de chaque unité pour tous les panneaux courbes, permettant de connaître en permanence:
La date de fabrication
Les paramètres de pressage
Les paramètres d'usinage

IV/ VALEURS TECHNIQUES COMMERCIALES

Diamètre:

487 - 270 mm.

Offre en croissance constante.

Pour des besoins spécifiques, veuillez nous consulter.

Longueur:

3 000 mm. maximum

Épaisseur:

12,7 mm.

Finitions De surface:

sur commande

Emballage – palettisation:

Cylindres de 5 unités.

Feuillard en plastique - film rétractable

Horizontal : < 2 200 mm.

Vertical: > 2 300 mm.

