



# REPENSER

## LES COMPOSANTS - MEUBLE

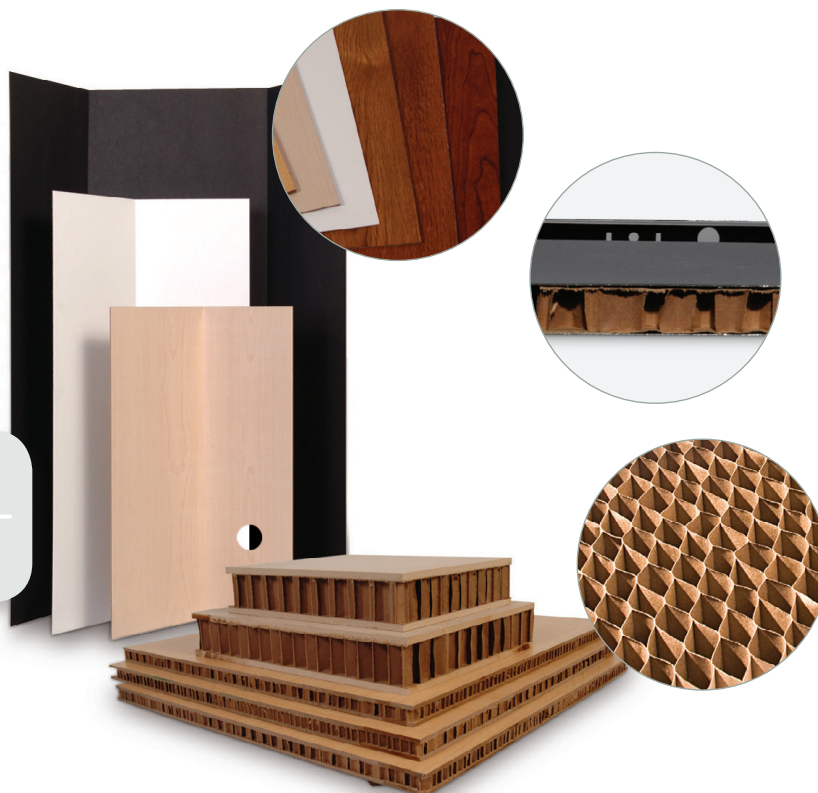
TECHNOLOGIE  
FIBERSMART

» RÉDUCTION DES COÛTS DE MATÉRIAUX STRUCTURAUX  
DIMINUTION DU POIDS

Des alternatives  
rentables et  
ultralégères  
aux matériaux  
traditionnels



Technicomb<sup>MC</sup>  
Multiboard



**SUR**  
MESURE

**FIBER**  
SMART  
TECHNOLOGIE

### AVANTAGES DES COMPOSANTS DE CARTON FIBERSMART

- » Composants rentables, conçus sur mesure et ultralégers  
Poids inférieur à celui des matières traditionnelles
- » Technologie FiberSmart – moins de fibres, plus de performance
- » Rapport poids-force impressionnant
- » Intégrité structurale accrue
- » Économies de coûts par rapport aux matières premières traditionnelles
- » Logistique simplifiée, fabrication à proximité
- » E-consignation (min / max) – réapprovisionnement automatique
- » Respect de l'environnement, faits à partir de matières recyclées



# COMPOSANTS DE MEUBLE

## CELLULES TECHNICOMB



**SUR**  
MESURE

**Re**  
RECYCLÉ

### Avantages-produits

- Cellules en carton nid d'abeilles procurant un rapport performance-coûts élevé
- Alternative de qualité aux matériaux de rembourrage solides pour panneaux de meubles  
Méthode d'assemblage solide et robuste
- Composants ultralégers  
52 % à 77 % plus léger\*  
Manutention plus facile des panneaux\*  
Diminution des coûts de transport\*
- Rigidité accrue pour l'assemblage des étagères\*\*  
Force portante plus grande
- Résistance élevée à la pression  
Vaste gamme de forces de résistance à la pression offertes grâce à la combinaison de la grosseur des cellules, des catégories de papier et de la hauteur des cellules
- Adaptabilité aux formes et contours variés

\*En comparaison avec les panneaux de meubles solides

\*\*En comparaison avec les panneaux en bois aggloméré de dimensions semblables

### Applications

- Âmes de panneaux pour meubles
- Âmes d'étagères
- Âmes de cloisons décoratives
- Meubles prêts-à-monter
- Âmes de panneaux pour douches

### Spécifications techniques

- Hauteurs des cellules : 5 à 100 mm / 0,2 à 4 po
- Disponible en :  
Cellule compacte (en bloc) : opérations manuelles  
Cellule RTA (expansée) : volumes faibles  
Cellule en continu : production en série

## PANNEAUX À STRUCTURE MULTIBOARD



**SUR**  
MESURE

**Re**  
RECYCLÉ

### Avantages-produits

- Intégrité structurale élevée
- Rigidité - raideur
- Respect des contours – rainage renversé
- Découpe à la forme (trous pour les câbles)
- Résistance aux perforations
- Choix de traitements de surface et de techniques de lamination pour augmenter la performance du composant

### Applications

- Endos de meubles
- Endos de meubles décoratifs
- Fonds de tiroirs

### Construction Multiboard FiberSmart

1. Carton à couverture couché (recyclé ou vierge)
2. Carton non couché recyclé, résistant à l'humidité
3. Adhésif polyvinylique (à haut rendement)
4. Carton non couché recyclé, résistant à l'humidité
5. Carton à couverture recyclé

## REPENSER L'EMBALLAGE INDUSTRIEL PAR LA PERFORMANCE ET L'INNOVATION VERTE

Cascades  
Groupe Produits Spécialisés  
Emballage industriel

### SERVICE DES VENTES

1061, rue Parent  
St-Bruno (Québec)  
Canada J3V 6R7  
T 450 461-8600  
F 450 461-8685

### CASCADES ENVIROPAC

541, rue Melchers  
C.P. 1620  
Berthierville (Québec)  
Canada J0K 1A0  
T 1 866 836-1799  
F 450 836-8235

### CASCADES ENVIROPAC HPM LLC

236, Stevens Street SW  
Grand Rapids, MI  
49507 USA  
T 616 243-4870  
F 616 243-7519

### CASCADES MULTI-PRO

495, rue Haggerty  
Drummondville (Québec)  
Canada J2C 3G5  
T 1 800 465-4160  
F 819 475-4522