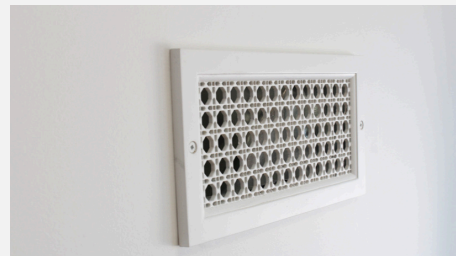


# Grille V1

## DESCRIPTION DU MATÉRIAU

Le contreplaqué utilisé pour la grille V1 est un contreplaqué de merisier baltique, aussi appelé Multipli, reconnu pour sa qualité supérieure. Contrairement aux contreplaqués traditionnels composés de bois tendres (comme l'épinette, le peuplier ou le pin), le Multipli est entièrement composé de plis de merisier, un bois dur.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Essence : 100 % merisier baltique (bois dur)
- Structure : Multiplis, sans feuilles ou placages mous
- Grade : BB (deux faces uniformes)
- Nœuds autorisés : Petits nœuds sains et trous d'épingle (très limites)
- Réparations : Nœuds ouverts et défauts comblés par des insertions de placage de teinte similaire
- Rigidité : Très élevée
- Stabilité dimensionnelle : Excellente
- Provenance : Europe du Nord / Pays baltes

## AVANTAGES DU MULTIPLI EN APPLICATION ARCHITECTURALE

- Idéal pour la fabrication de grilles décoratives grâce à sa tenue mécanique supérieure
- Surface uniforme et esthétique, parfaite pour les finis visibles
- Convient aux usages intensifs, aux environnements commerciaux et institutionnels
- Compatible avec des découpes de précision CNC ou laser sans délamination
- Plus rigide et plus durable que les contreplaques standards

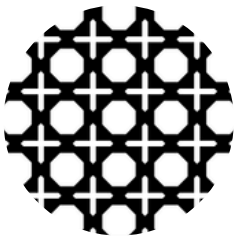
## UTILISATIONS TYPIQUES

Grilles murales et plafonds décoratifs ; écrans d'intimité architecturaux Mobilier intègre ou pièces de menuiserie design ; projets résidentiels, commerciaux et institutionnels

## VARIATIONS POSSIBLES

Il y a possibilité d'ajouter un cadre à la grille de ventilation. Deux sortes de profilé sont disponibles.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES



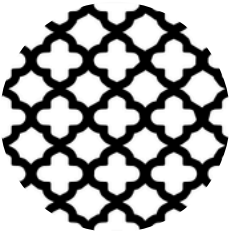
### Rotin

- Surface libre estimée : 63,5%
- CFM entrée d'air (retour) : 44 à 71 CFM
- CFM sortie d'air (soufflage) : 71 à 106 CFM



### Chevron

- Surface libre estimée : 66,1%
- CFM entrée d'air (retour) : 46 à 73 CFM
- CFM sortie d'air (soufflage) : 73 à 110 CFM



### Morocco

- Surface libre estimée : 64,6 %
- CFM entrée d'air (retour) : 45 à 72 CFM
- CFM sortie d'air (soufflage) : 72 à 108 CFM



### Linéaire

- Surface libre estimée : 77,3%
- CFM entrée d'air (retour) : 54 à 86 CFM
- CFM sortie d'air (soufflage) : 86 à 129 CFM

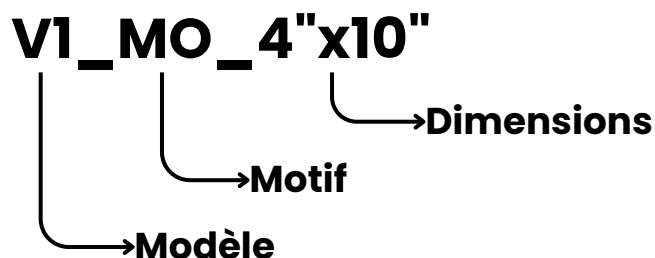
## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

	Dimensions (po)	Surface libre (%)	CFM à 250 pi/min	CFM à 400 pi/min	CFM à 600 pi/min
<b>Rotin</b>	4 x 10	63.5	44	71	106
	6 x 12	63.5	79	127	190
	10 x 20	63.5	220	353	539
	14 x 14	63.5	216	346	519
	16 x 16	63.5	282	452	677
<b>Chevron</b>	4 x 10	66.1	46	73	110
	6 x 12	66.1	83	132	198
	10 x 20	66.1	230	367	551
	14 x 14	66.1	225	360	540
	16 x 16	66.1	294	470	705
<b>Morocco</b>	4 x 10	64.6	45	72	108
	6 x 12	64.6	81	129	194
	10 x 20	64.6	224	359	538
	14 x 14	64.6	220	352	528
	16 x 16	64.6	287	459	689
<b>Linéaire</b>	4 x 10	77.3	54	86	129
	6 x 12	77.3	97	155	232
	10 x 20	77.3	268	429	644
	14 x 14	77.3	263	421	631
	16 x 16	77.3	344	550	825

## COMMENT COMMANDER

Pour commander un produit, veuillez écrire à **info@boreart.ca** en suivant le modèle suivant pour assurer un maximum de précision.

Les deux premiers caractères sont le code du modèle, suivi du code du motif ; ensuite viennent les dimensions souhaitées, et les dernières lettres représentent la couleur.



### Motifs

Rotin :	RO
Linéaire :	LI
Chevron :	CH
Morocco :	MO

### Dimensions

4"x10"
6"x12"
10"x20"
14"x14"
16"x16"

\*Étant faits sur mesure, nos grilles de ventilation sont aussi disponibles dans d'autres couleurs et formats pouvant répondre à des besoins plus spécifiques. Pour toute commande personnalisée, merci de communiquer par courriel ou par téléphone.