

CASTWORKS^{MC} METAPHORS^{MD}

Caissons et panneaux de remplissage
formes architecturales



SUSTAIN^{MD}
Systèmes
performants pour le
développement durable



VITE 134
Certains articles sont vite expédiés
armstrongplafonds.ca/vite134



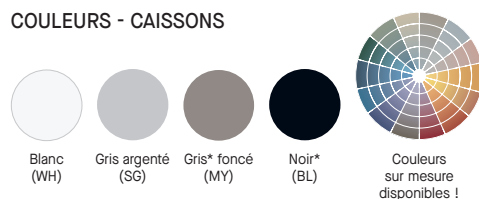
Caissons à alcôve CastWorks Metaphors avec panneaux de remplissage Ultima^{MD} Suspendu carré

Caissons disponibles en 5 modèles et 4 couleurs standard avec une gamme de panneaux de remplissage acoustiques ou de design.
Options de performances acoustiques améliorées disponibles.

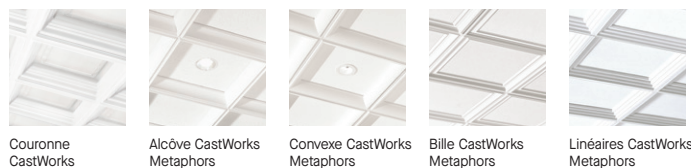
PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Cinq modèles de caissons différents en quatre couleurs standard
- Panneaux de remplissage offerts en panneaux Infusions^{MD}, MetalWorks^{MD}, WoodWorks^{MD} et Ultima^{MD}
- Les caissons CastWorks Metaphors font partie de la gamme Sustain^{MD} et répondent aux normes de conformité en matière de développement durable les plus strictes de l'industrie aujourd'hui
- Améliorer l'acoustique avec les panneaux de remplissage MetalWorks perforés ou Ultima (CRB 0,70-0,90)
- Panneaux de remplissage Calla^{MD} et Lyra^{MD} fabriqués sur mesure, disponibles dans n'importe quelle couleur
- Options sur mesure :
 - Caissons disponibles dans des couleurs personnalisées coordonnées
- Systèmes de suspension disponibles dans des couleurs personnalisées et coordonnées
- Sélectionnez des produits inclus dans le programme VITE134 : prêts à être expédiés en 4 semaines ou moins

COULEURS - CAISSONS



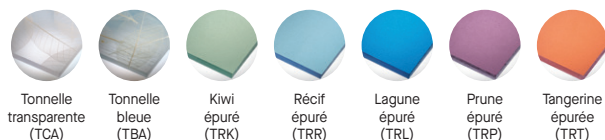
STYLES DE CAISSONS CASTWORKS METAPHORS



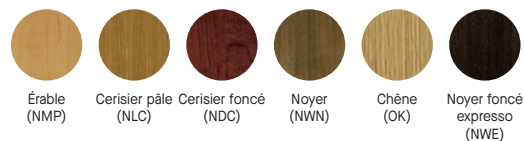
Caissons avec panneaux de remplissage Ultima, système de suspension Suprafine^{MD} XL^{MD} 9/16 po

SÉLECTION DE PANNEAU DE REMPLISSAGE MÉTAPHORES

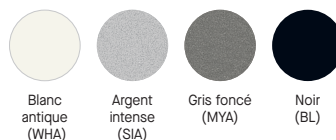
Infusions



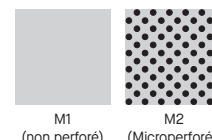
WoodWorks Natural Variations^{MD} (placages en bois véritable)



MetalWorks



Perforations MetalWorks



REMARQUE: Pour plus de détails sur les motifs, les perforations et les finis des panneaux de remplissage Premium et Personnalisés, contactez TechLine au 1 877 276-7876.

* Ne fait pas partie du portfolio Sustain^{MD}

TechLine 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/metaphors

Armstrong^{MD}
Industries mondiales

CASTWORKS^{MC} METAPHORS^{MD}

Caissons et panneaux de remplissage
formes architecturales



Declare.

LEED V5

CADRE DES MATÉRIEAUX COMMUNS	Santé climatique	DEP
Santé humaine	Étiquette Declare	DEP
	HPD	
	CDPH tiers	
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS	Économie circulaire	
	Acoustique	

SÉLECTION APPARENCE

	N° d'article	Description	Dimensions nominales (pouces)	
CAISSONS CASTWORKS Metaphors	5726_ _	Caisson à couronne	24 × 24 × 3 po	
9/16 po ou 15/16 po	5727_ _	Caisson à alcôve	24 × 24 × 3 po	
Pour d'autres motifs, perforations et finis de panneaux de remplissage, contactez TechLine au 1 877 276-7876.	5725_ _	Caisson convexe	24 × 24 × 1,94 po	
	5728_ _	Caisson à bille	24 × 24 × 1,25 po	
	5729_ _	Caisson linéaire	24 × 24 × 2 po	

VITE
4 SEMAINES
ou moins

Articles du programme VITE134 prêts à être expédiés par le fabricant en 4 semaines ou moins.
Mise à jour des délais de livraison et des options de produits (dimensions et couleurs) sur le site armstrongplafonds.ca/vite134.

Panneaux de remplissage CASTWORKS Metaphors Suspendu carré	6541_ _ _	Panneau de remplissage Infusions ^{MC}	Classe A	Standard	S.O.	1 an
Téglulaire carré	6448M1_ _ _	Panneaux de remplissage MetalWorks non perforés (M1)	Classe A	Standard	S.O.	1 an
	6448M2_ _ _	Panneaux de remplissage MetalWorks Micro perforé (M2)				
Téglulaire carré	6447W1_ _ _	Panneaux de remplissage WoodWorks ^{MC}	Classe A	*	S.O.	1 an
Téglulaire biseauté	1918A	Panneaux de remplissage* Ultima ^{MC}	Classe A	*	*	*

* Ajouter le suffixe de couleur de 2 ou 3 lettres au numéro d'article lors de la spécification ou de la commande (par exemple, 6541 I R K).

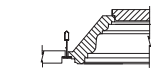
Pour les articles perforés, indiquez le suffixe de perforation à deux chiffres et le suffixe de couleur à trois lettres (par exemple, 6448M1 S G et 6447W1 N M P).

* Des panneaux de remplissage Calla^{MC} et Lyra^{MC} faits sur mesure sont également disponibles. Contactez ABPSpecials@armstrongceilings.com pour demander un devis.

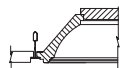
SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po* ou 9/16 po

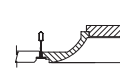
* 15/16 po non illustré



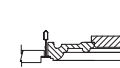
Système de suspension Suprafine^{MC} avec caisson à couronne



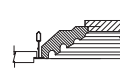
Système de suspension Suprafine^{MC} avec caisson à alcôve



Système de suspension Suprafine^{MC} avec caisson convexe



Système de suspension Suprafine^{MC} avec caisson à bille



Système de suspension Suprafine^{MC} avec caisson linéaire

DONNÉES PHYSIQUES

Matériaux

5725, 5726, 5727, 5728, 5729 – Caisson en gypse renforcé de fibres de verre; 6541 – Polycarbonate; 6448 – Aluminium 0,040 po d'épaisseur; 6447 – Panneau de particules ignifugé avec placages de face, conforme aux normes du California Air Resources Board (CARB); 1918 – Fibre minérale hydroformée

Fin de la surface

6541 – Lisse; 6448 – Revêtement en poudre appliqué en usine (post-enduit); acier nu, non fini; acier laqué, fini laqué appliqué en usine; 6447 – Revêtement semi-lustré transparent ou teinté; 1918 – DuraBrite^{MC} avec peinture au latex appliquée à l'usine

PERFORMANCE

Tous les articles sauf 6541 – Classe A : ASTM E84 et CAN/ULC S102 caractéristiques de combustion en surface. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de développement de la fumée de 50 ou moins. 6541 – Les panneaux infusions ont été testés conformément à la norme NFPA 286 et sont équivalents à un fini intérieur de classe A tel que défini par le code international du bâtiment. Il est conseillé aux concepteurs et aux installateurs de consulter un ingénieur en protection contre les incendies, la norme NFPA 13 et les codes locaux, pour obtenir des conseils sur les systèmes automatiques de détection et de suppression des incendies.

Classification ASTM E1264

6448 – Classe de feu A; non perforé – Type XX, motif G; perforé – Type X, motif C; 6447 – Composite – Classe de feu A; 1918 – Type IV, Forme 2, motif E, Classe de feu A

Valeur de l'isolation

1918 – Facteur R 2,2 (unités BTU)
Facteur R 0,39 (unités Watts)

UL.COM/GG UL 2818 émissions de COV

Certifié par une tierce partie conforme au ministère de la santé publique de Californie CDPH/EHLB/Méthode standard version 1.2, 2017. Ce standard constitue la ligne directrice pour les faibles UL.COM/GG UL 2818 dans leedTM, WELLTM Building Challenge, Living Building ChallengeSM (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; Protocole d'évaluation des bâtiments écologiques ANSI/GBI.

Considérations relatives à l'application

La hauteur libre du faux plafond doit être d'au moins 9 po pour accueillir les caissons CastWorks Metaphors de 24 × 24 po. Le profil des moulures ne nécessite que 5 po. Les caissons sont conçus pour une installation avec des panneaux complets uniquement. Ne pas couper.

Considérations relatives au programme VITE134

L'emploi du projet est important : Les délais de livraison sont plus longs pour les gros travaux, de plus de 2 500 pi ca ou de 50 pièces pour les formes/éléments verticaux.

Le lieu du projet compte : temps de transit non compris. Nous sommes prêts à expédier en 1 semaine les articles VITE1. Toutefois, le transit vers les États situés à l'ouest du Wyoming peut prendre plus de temps.

L'horaire des camions des distributeurs est important : Nous comptons sur la distribution pour acheminer les produits à travers le pays. Lorsque la rapidité est importante, travaillez avec votre distributeur local pour vous assurer de profiter du service VITE134.

La différence entre stock et fait sur mesure est importante : Les articles VITE3 et VITE4 sont faits sur mesure et seront expédiés directement au distributeur. VITE1 (articles en stock) passera par la distribution et dépendra des horaires des camions du distributeur.

Contrainte sismique

Conçue, testée et approuvée pour les régions sismiques.

Garantie

Garantie limitée d'un (1) an. Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids; Pieds carrés/Carton; Pièces/Carton

5725, 5726, 5727, 5728, 5729 – 2,35 LB/PI CA; 20 PI CA/CARTON; 5 PCS/ CTN 6541 – 0,8 LB/PI CA; 13,5 PI CA/CARTON; 6 PCS/ CTN 6448 – 0,89 LB/PI CA; 22,5 PI CA/CARTON 6447 – 2,75 LB/PI CA; 22,5 PI CA/CARTON; 10 PCS/CTN 1918 – 1,08 LB/PI CA; 22,5 PI CA/CARTON; 10 PCS/CTN

Quantité minimale de commande
4 cartons