

CASTWORKS^{MC} METAPHORS^{MD}

Caissons et panneaux de remplissage
formes architecturales



SUSTAIN™
High Performance
Sustainable
Ceiling Systems



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.

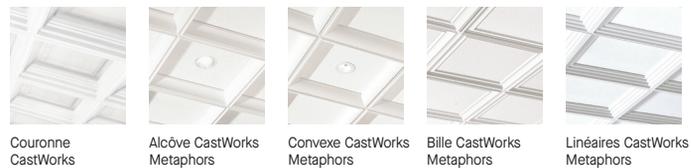
PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Cinq modèles de caissons différents en quatre couleurs standard
- Panneaux de remplissage offerts en panneaux Infusions^{MD}, MetalWorks^{MC}, 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

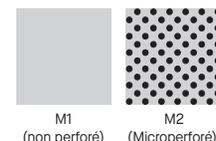
Infusions



MetalWorks



Perforations MetalWorks



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



Ultima

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.

En raison des limites d'impression, la teinte peut différer du produit réel.

CASTWORKS^{MC} METAPHORS^{MD}

Caissons et panneaux de remplissage
formes architecturales



LEED^{MD} WELL^{MC} LBC

0% CAISSONS

82% PANNEAUX DE REMPLISSAGE

CONTENU RECYCLÉ

gestion de l'énergie

gestion des déchets de construction

matériaux régionaux

flexibilité de conception

DEP

recyclable/ recyclabilité élargie du producteur

matériaux biosourcés

contenu recyclé

source de matières premières

rapport de la fabrication des matériaux

matériaux à faibles émissions

qualité de l'éclairage

acoustique

SECON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE

	N° d'article*	Description	Dimensions nominales (pouces)	
CAISSONS CASTWORKS Metaphors	5726_ _	Caisson à couronne	24 × 24 × 3 po	
	5727_ _	Caisson à alcôve	24 × 24 × 3 po	
	5725_ _	Caisson convexe	24 × 24 × 1,94 po	
	5728_ _	Caisson à bille	24 × 24 × 1,25 po	
	5729_ _	Caisson linéaire	24 × 24 × 2 po	

FAST
4 WEEKS
or Less

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.

PERFORMANCE

Les points représentent un haut niveau de performance.

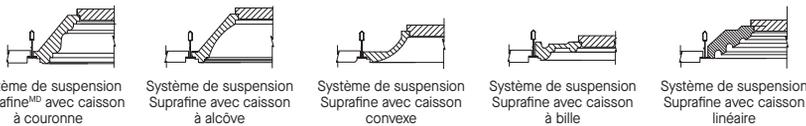
	Résistance au feu	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie
CAISSONS CASTWORKS Metaphors	Classe A	Standard	S.O.	1 an
9/16 po ou 15/16 po	Classe A	Standard	S.O.	1 an
Pour d'autres motifs, perforations et finis de panneaux de remplissage, contactez TechLine au 1 877 276-7876.	Classe A	Standard	S.O.	1 an
	Classe A	Standard	S.O.	1 an
	Classe A	Standard	S.O.	1 an

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

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

Fini 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^{MD} 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 leed^{MD}, WELL^{MC} Building Challenge, Living Building Challenge^{MD} (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