
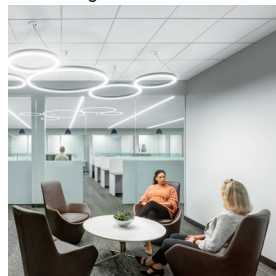


Dessins CAO/Revit^{MD} à :
armstrongplafonds.ca/caorevit



Découvrez comment  les plafonds Templok permettent d'économiser de l'énergie!



Panneaux tégulaires carrés Calla Templok avec système de suspension Suprafine^{MD} de 9/16 po

Ce plafond en fibre minérale à texture lisse combine une performance acoustique exceptionnelle, des économies d'énergie et un confort thermique amélioré grâce à la technologie évoluée de matériau fusible.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Économise jusqu'à 15 % de l'énergie*
- Améliore le confort thermique avec des plafonds qui aident à régulariser les températures intérieures
- Fournit un refroidissement passif pouvant atteindre 35 BTU/pi²*
- Réduisez le bruit comme vous le désirez et obtenez la polyvalence d'un plan d'étage grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} : CRB + CAP = performance Total Acoustics
- Performance en blocage du son exceptionnelle pour une meilleure confidentialité des conversations : CAP de 39
- Fini lisse, propre, durable – lavable et résistant aux chocs, aux éraflures et à la souillure
- La gamme de produits CleanAssure^{MD} – comprend des panneaux, des systèmes de suspension et des garnitures désinfectables

- Fini à haute réflexion lumineuse qui permet d'économiser de l'énergie
- Surface résistante à la moisissure
- Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaiblissement et la moisissure visibles
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

* Économies d'énergie de refroidissement mesurées lors de tests en laboratoire. Les résultats peuvent varier. Voir le Guide technique Templok.

APPLICATIONS TYPIQUES

- Bureau
- Éducation
- Transport
- Soins de santé

COULEUR



Blanc
(WH)

DÉTAILS (autres systèmes de suspension compatibles. Se référer à la fiche descriptive à la page suivante.)



1. Panneau tégulaire carré Calla^{MD} Templok^{MD}
2. Arrière du panneau Calla Templok
3. Calla Templok avec système de suspension Suprafine^{MD} de 9/16 po

LEED^{MD} WELL^{MD} | LBC **JUSQU'À 41% CONTENU RECYCLÉ***

gestion de l'énergie
gestion des déchets de construction
matériaux régionaux
flexibilité de conception
DEP
recyclable/ responsabilité élargie du producteur
matériaux biosourcés
contenu recyclé
source de matières premières
rapport de la composition des matériaux
matériaux à faibles émissions
qualité de l'éclairage
acoustique

SECON L'EMPLACEMENT

Calculez le développement durable avec Ecomédés
armstrongplafonds.ca/ecomedés

SÉLECTION VISUELLE

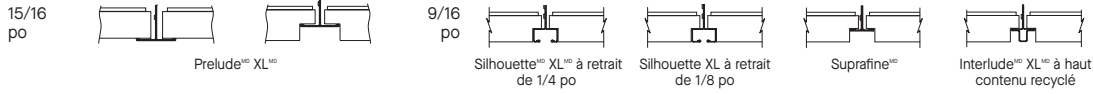
SÉLECTION DE LA PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé. \$\$\$\$

armstrongplafonds.ca/dessinsusp	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)	CRB	CAP	Total Acoustics ¹	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistant à la moisissure	Bio-Block	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure ^{MD} Panneaux désinfectables	DURABILITÉ				Programme de recyclage	Garantie de 30 ans		
														Brumiser	Nettoyer	Chocs	Éraflures	Souillure			
CALLA Templok Tégulaire carré 9/16 po	29, 44, 48, 52, 56	2824TEMP (Panneau de centre uniquement - ne peut être coupé)	24 x 24 x 1 1/4 po	0,85	39	MEIL-LEUR	Classe A**	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
		2824 Utilisez 2824 pour les bordures et les coupes en cas de besoin. Voir la page de données de Calla tégulaire pour les détails du produit	24 x 24 x 1 po	0,85	35	MEIL-LEUR	Classe A	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
CALLA ^{MD} Templok ^{MD} Tégulaire carré 15/16 po		2822TEMP (Panneau de centre uniquement - ne peut être coupé)	24 x 24 x 1 1/4 po	0,85	39	MEIL-LEUR	Classe A**	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
		2822 Utilisez 2822 pour les bordures et les coupes en cas de besoin. Voir la page de données de Calla tégulaire pour les détails du produit	24 x 24 x 1 po	0,85	35	MEIL-LEUR	Classe A	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
CALLA Templok Suspendu carré 15/16 po		2820TEMP (Panneau de centre uniquement - ne peut être coupé)	24 x 24 x 1 1/4 po	0,85	39	MEIL-LEUR	Classe A**	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
		2820 Utilisez 2820 pour les bordures et les coupes en cas de besoin. Voir la page de données de Calla suspendu carré pour les détails du produit	24 x 24 x 1 po	0,85	35	MEIL-LEUR	Classe A	0,85	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

¹ Les panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} offrent une combinaison idéale d'absorption sonore et de blocage du son en un seul produit. **BON** (CRB 0,60 à 0,65; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70 à 0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+)

** Consultez un organisme de réglementation du code dans votre juridiction pour vous assurer de la conformité au code mécanique.

SYSTÈMES DE SUSPENSION



Finis du système de suspension - Blanc blizzard Un système de suspension à la couleur et à la texture coordonnées pour agrémenter les panneaux de plafond Calla et offrir une apparence monolithique.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente et PVC vierge avec hydrate de sel

Finis de surface
Membrane acoustiquement transparente avec peinture au latex appliquée en usine

Résistance au feu
Classe A : Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 450 ou moins.

Classification selon ASTM E1264
Type A, forme A2.2, motif G

Résistance à l'humidité et à l'affaissement
Les panneaux de plafond HumiGuard^{MD} Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, jusqu'à, mais sans inclure, l'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Résistance à la moisissure
Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock^{MD} résistent à la croissance de la moisissure sur la surface du panneau.

Capacité de stockage d'énergie thermique
Emmagasine au moins 35 BTU/pi² de 16 °C à 28 °C (62 °F à 83 °F) conformément à ASTM C1784-20

Émissions de COV
Conforme à la méthode standard version 1,2 de 2017 de la norme CDPH/EHLB du ministère de la Santé publique de la Californie. Cette norme contient les lignes directrices en matière de faible émission du LEED^{MD}, la norme WELL Building Standard^{MD}, Living Building Challenge^{MD} (LBC), l'article 24 de CalGreen, la norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES; le protocole d'évaluation des bâtiments verts de l'ANSI/GBI.

Performance acoustique
Les tests de la CAP sont effectués avec le système de suspension Silhouette^{MD} pour un détail de bordure de 9/16 po.

Nettoyage et désinfection
Options de nettoyage et de désinfection recommandées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/nettoyage

Garantie de performance de 30 ans
Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong. Détails au armstrongplafonds.ca/garantie

Garantie limitée de vingt (20) ans sur la capacité de stockage d'énergie thermique

Poids; pieds carrés/carton
2824TEMP, 2822TEMP, 2820TEMP - 2,25 LB/PI²; 16 PI²/CTN

Commande minimale
1 carton