

OPTIMA^{MD} CAPZ^{MC}

Panneaux de plafond acoustiques
texture intermédiaire



Dessins CAO/Revit^{MD} sur :
armstrongceilings.com/cadrevit

plus de capacités
pour en faire plus



Panneaux de 48 x 96 po avec capuchons blancs Optima^{MD} Capz^{MC}

armstrongceilings.com/capabilities
Plus de photos sur :
armstrongceilings.com/photogallery

L'élégant système Capz combine la quincaillerie contrastante avec une variété de panneaux acoustiques.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Le bruit est absorbé par l'avant et l'arrière des panneaux
- Haute réflexion lumineuse de 0,90
- Système de suspension facile à aligner
- Les panneaux peuvent être conçus en longs tracés ou groupés en fonction des besoins acoustiques de l'espace
- La famille de produits CleanAssure^{MD} – comprend des panneaux, des systèmes de suspension et des garnitures désinfectables
- Durable – Lavable, résistant à la souillure
- Surface résistante aux moisissures

APPLICATIONS TYPIQUES

- Structure ajourée
- Espaces de gypse nécessitant une correction acoustique
- Dalles peintes
- Les panneaux Capz peuvent être installés : directement sur la dalle, sur le gypse ou suspendus comme un plafond continu

COULEURS DE PANNEAUX ET DE CAPUCHONS



Blanc
(WH)

COULEURS DE PANNEAUX ET DE CAPUCHONS



Blanc
texturé (WH)

RENSEIGNEMENTS



1. Optima Capz Blanc

OPTIMA^{MD} CAPZ^{MC}

Panneaux de plafond acoustiques texture intermédiaire

LEED^{MD} WELL^{MD} LBC

JUSQU'À

71%

CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution LEED contactez Techline

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

SECON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE

	N° d'article	Dimensions (pouces)
OPTIMA CAPZ Téguilaire inversé 	3934	24 × 48 × 7/8 po
	3935	24 × 60 × 7/8 po
	3930	24 × 72 × 7/8 po
	3931	24 × 96 × 7/8 po
	3936	36 × 36 × 7/8 po
	3932	48 × 48 × 7/8 po
	3933	48 × 96 × 7/8 po

1 ctn min
FASTSIZE
sur commande livré en
3 SEMAINES

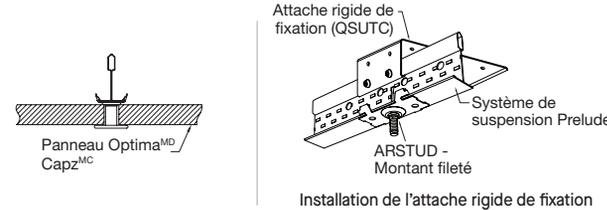
Dimensions faites sur commande	Téguilaire inversé – épaisseur de 7/8 po	Largeur	Longueur
		12 po – 48 po	12 po – 120 po

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

Acoustique	Classe d'articulation	(blanc seulement) Réflexion lumineuse	Résistance au feu	Bio-Block* Résistance à la moisissure	Humi-Guard+ Résistance à l'affaiblissement	CleanAssure [®] Panneaux désinfectables	BRUMISER	Nettoyage	Éraflure	Souillure	DURABILITÉ	Programme de recyclage
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,90	190	0,90	Classe A	*	*	*	*	*	*	*	*	*

OPTIMA CAPZ



CAPUCHONS

(ARCAP_) ◆

◆ Lors de la spécification ou de la commande, incluez le suffixe de 2 lettres approprié ((par exemple, ARCAP W H) pour Optima Blanc).

SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po

Prelude^{MD}

ACCESSOIRES (à commander séparément)

	Support de suspension ajustable (ARBRKT)		Attache enfichable de té croisé (ARPLUG)		Attache adaptatrice pour té simple (STAC)
	Attache rigide de fixation (QSUTC)		Goujon fileté (ARSTUD)		

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre de verre avec une membrane acoustiquement transparente DuraBrite™.

Fin de surface
Une finition DuraBrite avec une peinture au latex appliquée en usine offrant une réflexion lumineuse supérieure.

Résistance au feu
Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes de l'ASTM E84 et de CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins. (étiquette UL™)

ASTM E1264 Classification
Type XII, Forme 2, Modèle E Classe de feu A

Résistance à l'humidité/à l'affaiblissement
Les plafonds HumiGuard™ Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Résistance à la moisissure
Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock inhibent la croissance de la moisissure et du mildiou de la surface du carreau.

Haut contenu recyclé
Contient plus de 50 % de contenu recyclé total. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé post-consommation et préconsommation (post-industriel) selon les directives de la FTC.

Déflexion de panneau
Les panneaux Capz subiront une déflexion naturelle causée par le système de suspension à quatre points (ou plus) Capz. Dans certains cas, une déflexion allant jusqu'à 1/8 po a été remarquée. Les panneaux ne doivent pas être installés perpendiculairement les uns aux autres à cause des degrés variables de déflexion.

Considérations en matière de conception
Les capuchons de couleur agencée seront visibles lorsqu'installés avec le panneau Capz sélectionné.

Valeur d'isolation
Facteur R – 3,62 (unités BTU) ; Facteur R – 0,637 (unités Watts)

Considérations en matière d'installation
Les panneaux sont installés de façon directionnelle et sont marqués de flèches au dos du panneau. Le système de suspension peut être visible au niveau de l'intersection des panneaux. Envisagez l'utilisation du système de suspension coordonné Prelude de 15/16 po. Les panneaux peuvent

être empilés en couches. Les panneaux peuvent être installés en pente en suivant les directives se trouvant dans les instructions d'installation BPLA-297435.

Nettoyage et désinfection
Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur www.armstrongplafonds.ca/entretien

Garantie
10 ans. Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids ; pi/ca/carton
3930, 3936 – 0,56 lb/pi ca; 72 pi ca/ctn
3935 – 0,56 lb/pi ca; 80 SF/ctn
3931, 3934 – 0,56 lb/pica; 96 SF/ctn
3932 – 0,56 lb/pi ca; 64 pi ca/ctn
3933 – 0,56 lb/pi ca; 128 pi ca/ctn

Commande minimum
1 carton

DIRECTEMENT SUR LA STRUCTURE – Standard

