

ULTIMA^{MD} Health Zone^{MC} Santé AirAssure^{MC}

Tégulaire et suspendu carré
texture fine



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



▲ Panneaux Ultima Health Zone Santé tégulaire sur le système de suspension SilhouetteSM XL^{MD} 9/16 po

S'intègre parfaitement au système de purification d'air Armstrong VidaShield UV24 pour améliorer la qualité de l'air

Les panneaux au fini lisse comme du gypse équipés de bordures scellées en usine contribuent à une qualité d'air intérieur plus propre, plus saine et plus sûre pour chaque espace. Conforme aux directives de la USDA/FSIS, de la FGI, de l'HIPAA et la norme S12.60 de l'ANSI.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les bordures scellées en usine réduisent les fuites d'air pour un air plus pur
- Bénéficiez de contrôle total du bruit et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total AcousticsSM : CRB + CAP = Performance Total Acoustics
- Anti-bactérien et anti-moisissure – Les panneaux de plafond avec la performance BioBlockSM Plus résistent à la croissance des bactéries produisant des odeurs et des taches, ainsi qu'à la moisissure sur la surface des panneaux de plafond
- Excellent blocage du son – les panneaux Calla Health Zone Santé AirAssure avec des performances Total Acoustics fournissent 40 CAP
- Propre + Simple - Les panneaux AirAssureSM font partie de la gamme Sustain et sont exempts de produits chimiques de la liste rouge pour une meilleure qualité de l'air intérieur
- Salle stérile jusqu'à la classe ISO 5 (classe 100) en utilisant des systèmes de suspension standard non scellés
- Durabilité et facilité de nettoyage exceptionnelles – résistant aux chocs, aux rayures et à la saoullure
- CleanAssureSM – sans danger pour l'utilisation des nettoyants désinfectants
- Les plafonds AirAssureSM permettent de convertir facilement des espaces contrôlés par pression négative ou positive (sans attaches de retenue)
- Panneaux : Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaissement visible, contre la moisissure et contre la croissance bactérienne

APPLICATIONS TYPES

- Bureau – salles de conférence, halls, cafés
- Éducation – bureau d'infirmières, vestiaires, salles de bain
- Soins de santé – chambres de patients, postes d'infirmières, salles de soins
- Salles d'urgences et de soins 24 heures sur 24
- Installations assistées
- Contrôle de fabrication et salles de repos
- Salles blanches
- Espaces à pression contrôlée

COULEUR



Blanc
(BL)

DÉTAILS (Autres systèmes de suspension compatibles. Reportez-vous à la fiche descriptive à la page suivante.)



1. Panneau suspendu carré Ultima Health Zone AirAssure
2. Panneau tégulaire biseauté Ultima Health Zone AirAssure
3. Panneau tégulaire biseauté Ultima Health Zone AirAssureSM avec système de suspension SuprafineSM XL^{MD} 9/16 po

ULTIMA^{MD} Health Zone^{MC} Santé AirAssure^{MC}

Téguilaire et suspendu carré
texture fine

SÉLECTION APPARENCE



GREENGUARD
Certifié 0r
(détails ci-dessous)

LEED[®] WELL[®] LBC[®]

JUSQU'À

76 % CONTENU RECYCLÉ

Calculez la durabilité avec GreenGenie[®]
armstrongplafonds.ca/greengenie



SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

\$\$\$

N° d'article	Dimensions (pouces)	Acoustique homologuée LA		Total Acoustics [®]		Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure et les bactéries	Résistance à l'affaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Panneaux désinfectables CleanAssure [®]				DURABILITÉ				Programme de recyclage	Garantie de 30 ans	
		CRB	CAP	CRB+CAP	CA							CA	CA	CA	CA	CA	CA	CA	CA			CA
ULTIMA Health Zone Santé AirAssure	1950	24 po x 24 po x 3/4 po	0,70	40	MIEUX	S.O.	Classe A	0,86	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Suspendu carré 15/16 po	1959	24 po x 48 po x 3/4 po	0,70	40	MIEUX	S.O.	Classe A	0,86	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Téguilaire biseauté 15/16 po	1352	24 po x 24 po x 3/4 po	0,70	40	MIEUX	S.O.	Classe A	0,86	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Téguilaire biseauté 9/16 po	1351	24 po x 24 po x 3/4 po	0,70	40	MIEUX	S.O.	Classe A	0,86	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Les panneaux de plafond Total Acoustics[®] offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60-0,65 ; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75 ; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+ ; CAP 35+)

DONNÉES DE FUITE D'AIR MESURÉES EN UNITÉS DE [PI²/MIN/PI CA]

N° d'article	Système de suspension	Fuite d'air en [pi ² /min/pi ²] sans attaches de retenue (article 442) @ 0,02 [en CE]	Fuite d'air en [pi ² /min/pi ²] avec attaches de retenue (article 442) @ 0,02 [en CE]
1950	15/16 po Prelude ^{MD}	0,60	0,34
1959	15/16 po Prelude	0,40	0,27
1352	15/16 po Prelude	0,38	0,16
1351	9/16 po Suprafine ^{MD}	0,40	0,22

Les pressions positives supérieures à 0,09 [en CE] peuvent nécessiter l'utilisation d'attaches de retenue

Des questions? Envoyez un courriel à Techline@armstrongceilings.com pour obtenir plus d'information et les détails des essais par des tiers indépendants.

ACCESSOIRES (à commander séparément)

N° d'article	Pièces	
1350	Ruban d'étanchéité AirAssure ^{MD}	Rouleau de 25 pi lin.
442	Attache de retenue Vector	50

SYSTÈMES DE SUSPENSION



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Fibre minérale hydroformée avec une membrane hydrofuge DuraBrite[®] acoustiquement transparente.

Fini de surface

DuraBrite avec peinture au latex appliquée à l'usine.

Résistance au feu

Classe A : Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et 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).

Classification de la norme ASTM E1264

Type IV, forme 2, motif E ; résistance au feu de classe 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.

Antibactérien/antimoisissures

Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock[®] Plus résistent à la croissance des bactéries produisant des odeurs et des taches, ainsi qu'à la moisissure sur la surface des panneaux de plafond.

Certification GREENGUARD

Or relative aux émissions de COV
Certifié par un tiers conformément

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 dans l'article 24 du LEED[®], la norme WELL Building Standard[®], Living Building Challenge[®] (LBC), CalGreen, la norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES : protocole d'évaluation des bâtiments verts de l'ANSI/GBI.

Performance acoustique

Essais CAP réalisés avec le système de suspension Prelude^{MD} pour profilé de bordure de 15/16 po et profilé Silhouette^{MD} de 9/16 po.

Énergie primaire (énergie grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50 % de contenu recyclé. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de la FTC.

PRODUIT CERTIFIÉ A FAIBLES ÉMISSIONS CHIMIQUES
UL.COM/GG UL2818



Valeur d'isolation

Facteur R - 2,2 (en BTU)
Facteur R - 0,39 (en watts)

Considérations concernant l'installation

Voir les instructions d'installation pour plus d'informations sur les bords téguilaire coupés sur le terrain et des conseils concernant le ruban d'étanchéité AirAssure^{MD}

Nettoyage et désinfection

Options de nettoyage et de désinfection recommandées par la CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Garantie de performance de 30 ans

Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension Armstrong[®]. Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids ; pi ca/Carton

1351, 1352, 1950, 1959 - 1,08 lbs/pi ca ; 48 SF/ctn
Commande minimum
1 carton

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/defend

BPCS-6421F-522

LEED[®] est une marque déposée par le U.S. Green Building Council. Declare[®] et Living Building Challenge[®] (LBC) sont des marques de commerce de l'International Living Future Institute[®]; WELL[®] et WELL Building Standard[®] sont des marques de commerce de l'International WELL Building Institute; DuraBrite est une marque de commerce de Henry[®] Company; UL et UL Certified sont des marques de UL LLC; Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées © 2022 AWI Licensing LLC

Armstrong
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

DES PLAFONDS QUI AMÉLIORENT LA QAI