

Garniture AXIOM^{MD} classique

Assemblage et instructions d'installation

1. GÉNÉRALITÉS

1.1 Description du produit

La garniture Axiom classique est un système de garniture de périmètre conçu pour être utilisé avec divers systèmes de suspension Armstrong. La garniture classique de 2 po à 16 po est disponible en tant qu'article standard en longueurs droites de 10 pi ou en tant qu'assemblage fabriqué sur mesure. La fabrication sur place pour les commandes personnalisées est limitée selon l'assemblage des éléments et les ajustements mineurs afin de pallier les différences entre les dimensions de la conception et les conditions réelles au chantier. Chaque section de garniture Axiom de 10 pi comprend la quantité appropriée de plaques d'enture en acier et d'attaches de raccordement à la barre en T.

1.2 Coupe et coupe à l'onglet

Les articles standard peuvent nécessiter d'être coupés ou coupés à l'onglet. Une scie à onglet à coulisse de taille adéquate avec une lame à pointes de carbure conçue pour couper des métaux non ferreux est l'outil le plus approprié pour ces coupes.

REMARQUE : Vous trouverez les instructions d'installation pour la garniture en un seul morceau pour gypse Axiom à la section 3.6.

REMARQUE : Les nuages acoustiques Formations^{MC} avec une garniture de périmètre Axiom ne sont pas inclus dans ces instructions. Ils se trouvent dans des documents distincts accessibles dans la partie des renseignements techniques du site Web d'Armstrong.

Les présentes instructions sont réparties en quatre sections, chacune portant respectivement sur la livraison des matériaux et l'identification, l'assemblage des éléments, les applications suspendues et les applications directes. Veuillez lire attentivement toutes les sections pertinentes avant de commencer l'installation.

2. LIVRAISON DES MATERIAUX ET IDENTIFICATION

Commandes personnalisées

Les éléments et la quincaillerie Axiom sont livrés au chantier dans un emballage conçu sur mesure. Trouvez les dessins d'atelier et le bordereau d'expédition, normalement placé avec la quincaillerie, et utilisez-les comme guide pour identifier les éléments à mesure qu'ils sont sortis de l'emballage.

Veuillez manipuler les pièces avec soins afin de protéger les surfaces finies de la garniture à profilé.

Chaque longueur de garniture à profilé est marquée sur la surface intérieure, près d'une extrémité. Ces marques d'identification sont liées aux dessins d'atelier afin d'indiquer l'emplacement exact de chaque section dans l'assemblage final.

Révisez les dessins d'atelier et le bordereau d'expédition pour vous assurer que la commande complète a été livrée au chantier et pour vous familiariser avec la disposition de l'installation.

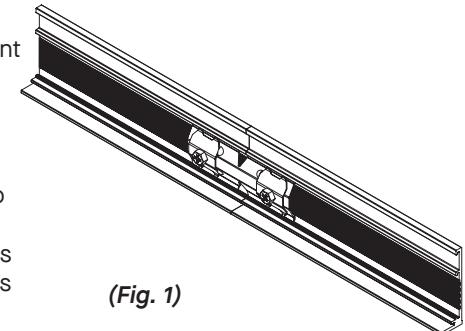
Toutes les commandes courbées pour la garniture Axiom sont livrées avec des dessins de modèles en papier pleine grandeur. Disposez votre matériau courbé sur le modèle pour vous assurer que la courbe du modèle corresponde à celle du produit Axiom.

3. ASSEMBLAGE DES ÉLÉMENTS

3.1 Plaques d'enture

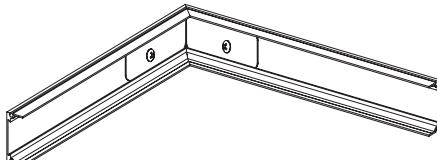
Les plaques d'enture en acier servent à aligner et fixer les joints entre les pièces de la garniture à profilé. Chaque joint d'une section de 2 po de hauteur nécessitera une plaque d'enture ; les sections de 4 po, 6 po et 8 po nécessiteront deux plaques d'enture à chaque joint ; les sections de 10 po nécessiteront trois plaques d'enture ; les profilés de 12 po et 14 po en nécessiteront quatre ; et les profilés de 16 po de hauteur, cinq.

(Fig. 1)



3.2 Coins taillés à onglet

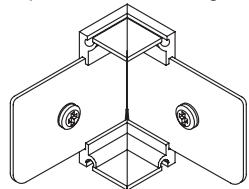
Les coins intérieurs et extérieurs FastShip^{MC} sont des sections de garniture taillées à l'onglet à l'usine qui mesurent 12 po le long de la bordure de la semelle qui porte le système de suspension. Les extrémités non coupées sont fixées aux pièces droites de garniture Axiom à l'aide de plaques d'enture AXSPLICE2 (avec deux vis). Les plaques AXSPLICE pour les intersections taillées à l'onglet sont livrées à plat et doivent être pliées à la main pour les intersections taillées à l'onglet. Les extrémités taillées à l'onglet sont jointes avec des plaques d'enture AXSPLICE (avec deux vis). (Fig. 2)



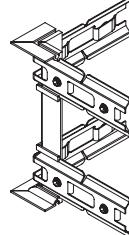
Coin à 90° avec plaque d'enture

(Fig. 2)

Les poteaux d'angle extérieur sont livrés préassemblés avec la plaque d'enture déjà intégrée au produit. Les extrémités sont fixées aux pièces droites de garniture Axiom à l'aide de plaques d'enture AXSPLICE2 (avec deux vis) qui sont déjà intégrées au produit. (Fig. 3 et 4)

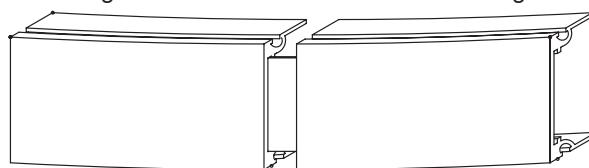


Poteau d'angle extérieur



Poteau d'angle intérieur

(Fig. 3)



Insérer la plaque d'enture dans le joint, puis fermer jusqu'à environ 1/2 po



Fermer le joint, puis visser les vis de serrage

(Fig. 4)

Les plaques d'enture sont fixées aux pièces de la garniture avec des vis de serrage installées en usine.

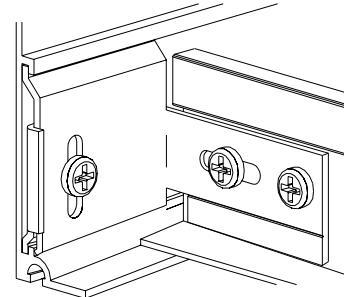
Mise en garde concernant AXSPLICE et AX4SPLICEB : Ne pas trop serrer les vis. Utiliser juste assez de force pour serrer les éléments ensemble. Un serrage trop fort peut déformer la face visible de la garniture à profilé.

Méthode courante

1. Insérer les entures dans les rainures de la garniture à profilé.
2. Fermer le joint
3. Serrer les vis

3.3 Attachés de raccordement à la barre en T

Les attaches de raccordement à la barre en T servent à raccorder la garniture à profilé aux éléments porteurs du système de suspension. Ces attaches en acier en deux ou trois morceaux sont fournies assemblées avec la vis de serrage en acier installée en usine. Il faut une attache à chaque croisement du système de suspension avec la garniture à profilé. (Fig. 5)



(Fig. 5)

Il existe trois versions de l'attache de raccordement à la barre en T :

L'AXTBC est utilisée dans des installations où la suspension affleure la semelle Axiom (p. ex., gypse, panneaux suspendus carrés, panneaux complets Vector^{MD} et régulaires), ou des installations qui doivent être relevées de 1/4 po (p. ex., panneaux régulaires coupés, suspension Silhouette^{MD}).

L'AXVTBC sert dans des installations où la suspension devra être surélevée de 3/8 po ou de 1/2 po (panneaux Vector coupés). L'AXVTBC doit être demandée au moment de passer la commande afin de remplacer les attaches AXTBC. Veuillez consulter la section 4 du présent guide et le guide de référence rapide sur l'assemblage de la garniture de périmètre Axiom classique BPLA-295829F pour en savoir plus sur les croisements.

L'attache de garniture ajustable (ATC ; article 7239) peut être utilisée dans diverses installations pour effectuer plusieurs décalages de suspension. Cette attache peut être ajustée pour installer une suspension de 0 po à 3 3/4 po au-dessus de la semelle Axiom, par pas de 1/8 po. Cette polyvalence permet d'installer Axiom avec plusieurs produits WoodWorks^{MD}, MetalWorks^{MC} et autres produits des Spécialités architecturales. Il est recommandé d'utiliser une garniture Axiom classique de 6 po ou plus pour utiliser la pleine portée de l'ajustement. Si une garniture de 4 po est utilisée, l'ajustement est limité à 1 1/4 po et l'ATC n'est pas compatible avec l'Axiom^{MD} de 2 po.

Les attaches de raccordement à la barre en T sont fixées aux éléments du système de suspension à l'aide de vis fournies par l'installateur. Il est courant d'utiliser des vis à charpente (n° 6 x 7/16 po ou 1/2 po de long). Des conditions spéciales comme une installation à cellule ouverte peuvent nécessiter l'usage d'autres méthodes de fixation.

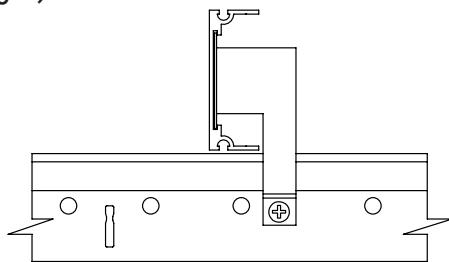
Consulter les dessins détaillés pour connaître l'alignement de l'attache de raccordement à l'élément du système de suspension.

Méthode courante

1. Couper le système de suspension à la longueur désirée
2. Raccorder l'attache à l'élément du système de suspension
3. Insérer l'attache dans les rainures de profilé, puis serrer la vis de verrouillage

3.4 Attachés d'alignement Axiom

Les attachés d'alignement Axiom, AXAC, servent à aligner les éléments du système de suspension qui dépassent la bordure inférieure de la garniture. Ces attachés ne doivent pas être utilisées pour supporter une charge, peu importe l'application. Ces attaches en aluminium sont fournies avec la vis de verrouillage de l'attache en position installée à l'usine et sont commandées séparément. (Fig. 6)



(Fig. 6)

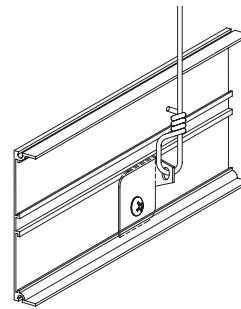
L'attache est fixée à l'âme des éléments du système de suspension à l'aide d'une vis à charpente standard fournie par l'installateur. Il faut une attache à chaque croisement du système de suspension avec la garniture à profilé.

Méthode courante

1. Tourner les attaches de suspension dans les rainures de la garniture à profilé
2. Serrer la vis de serrage
3. Installer la vis à charpente pour fixer l'attache dans le système de suspension

3.5 Attachés de suspension de charge directe

Les attachés de suspension de charge directe, AX2HGC, servent quand il faut fixer des fils de suspension directement aux pièces de la garniture. Les installations courantes fixent les fils au système de suspension et c'est lui qui porte la garniture Axiom. Le poids de la garniture Axiom de 10 po, 12 po, 14 po et 16 po fait en sorte qu'elle doit être supportée directement par la structure. (Fig. 7)



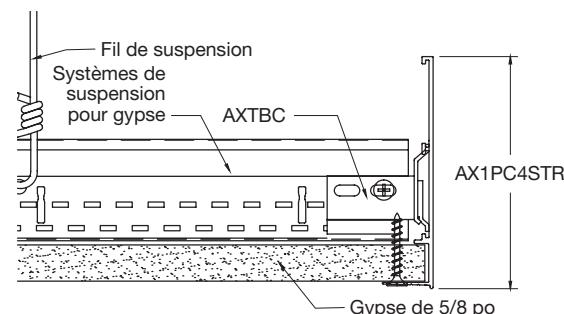
(Fig. 7)

Méthode courante

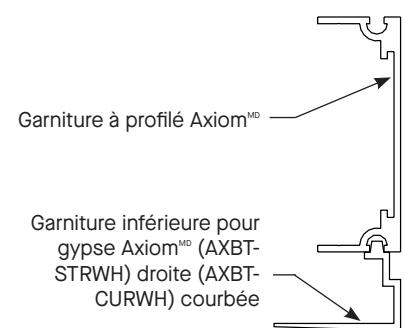
1. Tourner les attaches de suspension dans les rainures de la garniture à profilé
2. Serrer la vis de serrage
3. Attacher le fil de suspension

3.6 Garniture à gypse

La garniture à gypse sert à finir les bordures de gypse de 5/8 po qui sont posées sur la surface inférieure d'une installation Axiom. Les pièces de garniture à gypse peuvent être formées à l'usine de manière à suivre le contour des profilés Axiom sur lesquels elles seront appliquées. Ces éléments sont marqués dans les dessins d'atelier afin d'indiquer l'emplacement de chaque pièce dans l'assemblage. (Fig. 8 et 9)



(Fig. 8)



(Fig. 9)

La garniture à gypse est fixée avec des vis à gypse standard passées à travers la bande de semelle de la garniture et dans le système de suspension à gypse. Après l'installation, la garniture est finie avec des matériaux et des techniques standard pour le gypse. Normalement, le gypse et la garniture Axiom^{MD} sont ensuite peints pour respecter les exigences du projet.

Méthode courante

1. Installer le système de suspension à gypse et la garniture à profilé Axiom
2. Fixer le gypse de 5/8 po d'épaisseur dans le système
3. Installer la garniture à gypse Axiom
4. Poser un ruban et finir le gypse
5. Peinture

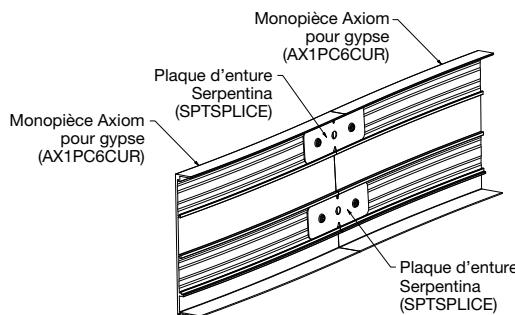
Installation d'une semelle sur laquelle on peut poser un ruban

1. Installer les moulures après avoir monté en place le panneau de gypse.
2. Poser un soutien afin de pouvoir fixer les moulures avec des vis à gypse no 6 à 16 po C/C pour les applications horizontales.
3. Avant de poser le ruban, nettoyer les semelles de fixation avec un nettoyer non abrasif et un chiffon doux. Quand un plâtre plaqué est spécifié, traiter les semelles avec un liant.
4. S'assurer que le ruban ne chevauche pas la bordure du retrait et utiliser une truelle de 8 po de largeur pour appliquer l'enduit fin de finition.

REMARQUE : Le ruban à gypse autocollant en fibre de verre réduit le temps de pose et aide à éviter les possibles fissures.

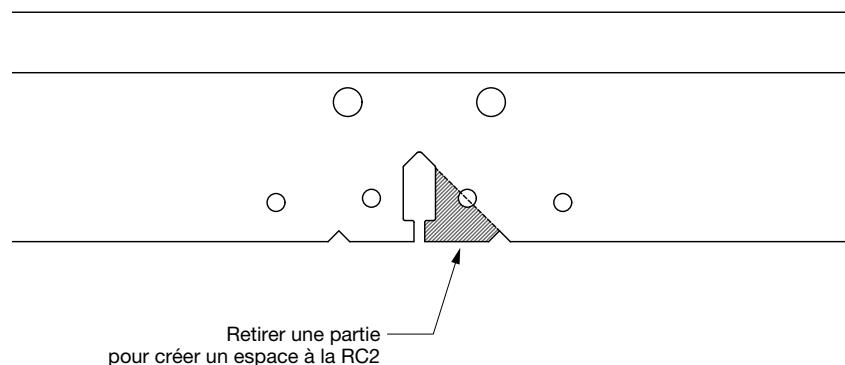
Applications avec courbure verticale

1. Consulter le *Guide technique – Suspension et cadrage de plafonds courbés*.
2. SPTSplice sert à raccorder des pièces de garniture Axiom verticales courbées. SPTSplice doit être utilisé dans chaque rainure de la garniture à profilé. (Fig. 10)



(Fig. 10)

3. Si un crochet de soutien est utilisé pour renforcer les tés croisés au périmètre et supporter la garniture de périmètre, il faudra possiblement créer un espace pour l'attache RC2 en retirant tout matériel qui se trouve dans l'emplacement défonçable du renflement du crochet de soutien. (Fig. 11)

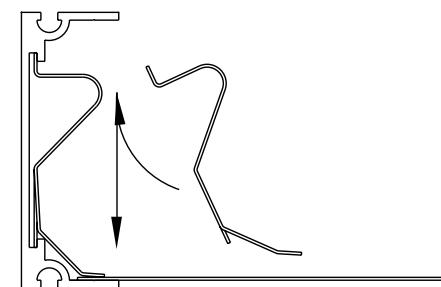


(Fig. 11)

3.7 Attaches de retenue pour panneaux en métal

Les attaches de retenue pour panneaux en métal servent à fixer les bordures coupées des plafonds en métal au croisement avec la garniture Axiom. Insérer une attache à chaque pied du périmètre, ou au besoin, pour maintenir un contact entre la bordure du panneau et la semelle de la garniture. Ces attaches sont commandées séparément.

Insérer d'abord le haut de l'attache dans la lisse. Appuyer vers le haut pour comprimer l'attache et insérer la patte du bas dans la lisse. (Fig. 12)



(Fig. 12)

3.8 Applications suspendues

Les applications suspendues de la garniture Axiom^{MD} sont celles où la garniture de périmètre Axiom et le système de suspension qui le soutient sont installés de manière à créer un espace entre la garniture Axiom et la structure au-dessus, ainsi que les objets environnants. Ces installations sont souvent considérées comme des « nuages » et peuvent être aussi simples qu'un carré ou un rectangle de plafond flottant de manière autonome, ou aussi complexes qu'une forme libre ou un symbole. Les applications suspendues d'Axiom peuvent être purement esthétiques, ou peuvent servir à dissimuler des éléments techniques au plafond ou un éclairage indirect.

Méthode courante

1. Disposer et installer les systèmes de suspension selon le plan du plafond refléchi.

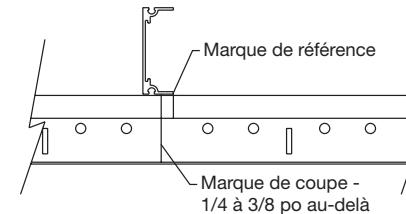
- a. Planifier la disposition du système de suspension de manière à maximiser la longueur des tés croisés qui porteront les éléments Axiom.
- b. Certains de ces tés croisés auront des fils de suspension fixés pour les retenir. Les longs tés croisés permettront, dans certains cas, de disposer les fils plus loin de la garniture Axiom afin d'être moins visibles.

2. Ajouter une entretoise et mettre le système de suspension d'équerre.

- a. Bien que ça ne soit pas indispensable, cette étape augmente grandement la vitesse et l'exactitude de l'assemblage du reste de l'installation et elle est donc fortement recommandée.
- b. Il est possible d'ajouter une entretoise en diagonale entre le système de suspension et la structure au-dessus en utilisant soit des fils ébrasés ou des éléments de renfort rigides comme des fer angles ou des profilés en « C ». Dans un cas comme dans l'autre, il faut installer l'entretoise dans le sens des tés principaux et des tés croisés.
- c. Il est possible de mettre à l'équerre en utilisant une pince pour retenir temporairement une pièce rigide (comme té principal ou une moulure murale) disposée en diagonale d'un côté à l'autre de la partie supérieure du système de suspension afin de garder un alignement à 90° entre les tés principaux et les tés croisés.
- d. Une autre méthode consiste à couper des retailles du système de suspension et de les disposer en diagonale dans le module du plafond. Ces courts renforts sont les plus efficaces quand ils sont installés en paire pendant la disposition et l'installation du plafond, et il peuvent être réinstallés par-dessus les panneaux de plafond afin de garder le système aligné.
- e. Dans de petites installations, il peut être préférable d'assembler, de marquer et de couper les éléments du système de suspension au sol, puis de les suspendre dans le système de suspension et de les renforcer.

3. Assembler et disposer les éléments Axiom par-dessus le système de suspension.

- a. Assembler temporairement les éléments Axiom qui reposent par-dessus le système de suspension. Vérifier l'alignement et serrer les éléments en place avec une pince.
- b. Marquer l'emplacement où le côté ouvert de la garniture à profilé Axiom repose sur les éléments du système de suspension. Cette marque servira à aligner d'abord l'attache de raccordement à la barre en T. (Fig. 13)

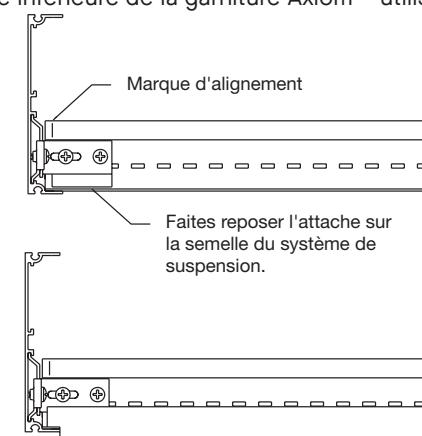


(Fig. 13)

- c. Faire une deuxième marque de 1/4 po à 3/8 po plus près de la face de la garniture à profilé Axiom. Cette deuxième marque indique la coupe des éléments du système de suspension. La longueur maximale qu'un élément du système de suspension peut dépasser dans la garniture à profilé est de 3/8 po. Utiliser 1/4 po pour avoir plus de jeu lors de l'ajustement final de l'assemblage.

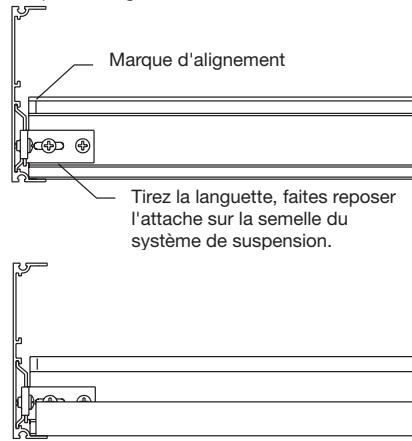
4 Fixer les attaches de raccordement à la barre en T.

- a. Retirer les éléments Axiom et couper les éléments du système de suspension comme indiqué par les marques.
- b. Suivre ces lignes directrices pour l'emplacement vertical des attaches sur l'âme des éléments du système de suspension :
 - b.1. Pour un système de suspension à barre en T qui reposera sur la semelle inférieure de la garniture Axiom – utiliser AXTBC. (Fig. 14)



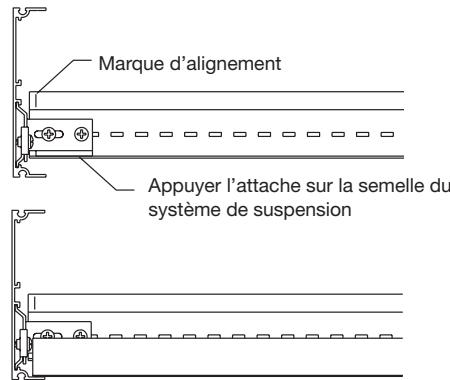
(Fig. 14)

b.2. Pour Silhouette^{MD} XL^{MD} et Interlude^{MD} XL^{MD} à haut contenu recyclé (systèmes avec une épaule de 5/16 po de hauteur), des panneaux régulaires dans Prelude^{MD} ou Suprafine^{MD} avec la face du panneau qui repose contre la semelle de la garniture, utiliser AXTBC avec une languette coupée. (**Fig. 15**)



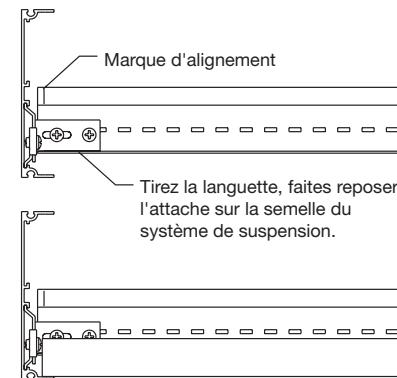
(**Fig. 15**)

b.3. Pour MetalWorks^{MC} Vector^{MD} (panneaux coupés uniquement), utiliser AXVTBC. (**Fig. 16**)



(**Fig. 16**)

b.4. Pour Ultima^{MD}, Optima^{MD} et WoodWorks^{MD} Vector^{MD} et Optima^{MD} et Lyra^{MD} dissimulé (panneaux coupés uniquement), utiliser AXVTBC avec une languette coupée (**fig. 17**).

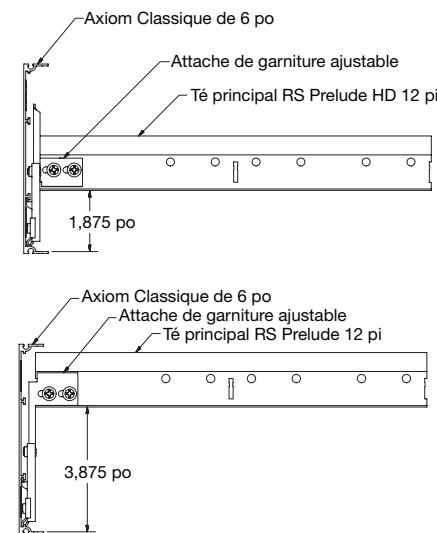


(**Fig. 17**)

b.5. Pour des produits qui nécessitent un décalage de la suspension par rapport à la semelle Axiom et qui ne sont pas adaptés à l'AXTBC (0 po, 1/4 po) ou l'AXVTBC (3/8 po ou 1/2 po), utiliser l'ATC (7239).

L'ATC peut être ajustée pour installer une suspension de 0 po à 3 3/4 po au-dessus de la semelle Axiom, par pas de 1/8 po (après avoir coupé la languette). Il est recommandé d'utiliser une garniture Axiom classique de 6 po ou plus pour utiliser la pleine portée de l'ajustement. Si une garniture de 4 po est utilisée, l'ajustement est limité à 1 1/4 po et l'ATC n'est pas compatible avec l'Axiom de 2 po.

Exemples de produits qui sont adaptés à l'ATC pour installer avec Axiom classique : MW Linéaire, MW à enclencher, MW à ressort de torsion, MW dissimulé, WW Linéaire, WW Grille et Altitudes^{MD}. (**Fig. 18**)



(**Fig. 18**)

- c. Fixer les attaches en alignant l'extrémité du trou allongé sur la marque de référence sur le système de suspension, puis insérer une vis à charpente standard au centre de la fente.

5. Installer la garniture à profilé Axiom^{MD}.

- a. Suspendre les éléments de la garniture à profilé dans le système de suspension en engageant la languette supérieure des attaches de raccordement sous la rainure de la garniture à profilé. Glisser la languette inférieure vers le bas pour l'insérer dans la rainure inférieure de la garniture, puis fixer en serrant la vis de verrouillage.
- b. Terminer l'installation de toutes les pièces de la garniture à profilé. Installer et fixer les plaques d'enture.
- c. Ajuster la garniture au besoin afin qu'elle soit bien alignée avec l'installation achevée. Insérer une deuxième vis à charpente dans le trou rond de chaque attache de raccordement.

6. Ajouter des fils de suspension au besoin.

- a. Le fabricant exige que les systèmes Axiom et leurs systèmes de suspension porteurs soient installés et supportés d'une manière conforme à tous les codes et toutes les normes applicables. Généralement, cela nécessite l'usage de fils d'acier galvanisés recuit doux de calibre 12 ou équivalents. La spécification et l'approbation d'autres matériaux doivent être faites par des concepteurs professionnels qui connaissent le projet. Les techniciens doivent être méticuleux lors de l'ajout de supports afin de minimiser l'impact visuel sur l'installation finie. Les fils doivent être enroulés serrés et nets et, le cas échéant, les fils peuvent être peints pour se fondre dans le paysage autant que possible.
- b. Les tés principaux doivent être supportés à 4 pi centre à centre ou selon des calculs basés sur le poids réel du plafond.
- c. Les tés croisés situés de chaque côté d'un joint de la garniture à profilé, puis à 4 pi centre à centre doivent être supportés par des fils situés plus près de la garniture à profilé par rapport à leur centre.
- d. Les installations dans des endroits exigeant une retenue sismique peuvent nécessiter des fils fixés à chaque élément du système de suspension à moins de 8 po de l'extrémité coupée. Cette pratique est fortement recommandée pour toutes les installations. Un renfort de force latérale doit être conforme aux normes approuvées localement, ou tel qu'indiqué dans les spécifications.
- e. Les profilés Axiom classique de 10 po, 12 po, 14 po et 16 po doivent être fixés directement à la structure à l'aide de deux attaches AX2HGC par section de garniture, et celles-ci sont incluses.

7. Installer les panneaux, les panneaux de plafond ou le gypse.

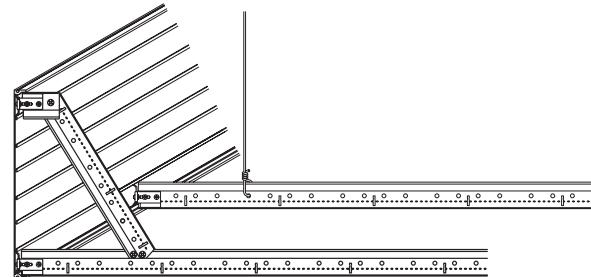
- a. Couper et installer les panneaux en suivant les méthodes standard selon le produit spécifié.
- b. Traiter les bordures coupées visibles des panneaux de plafond comme indiqué dans les spécifications du projet.
- c. Pour des applications de gypse, fixer les panneaux de gypse de 5/8 po dans le système de suspension en suivant les recommandations du fabricant.

REMARQUE : La garniture inférieure du gypse est conçue pour du gypse de 5/8 po d'épaisseur seulement. Disposer les panneaux de gypse de manière à empêcher la chute des bordures biseautées qui reposent dans la garniture Axiom. Couper les bordures en apposant la garniture inférieure pour gypse Axiom, visser à travers la surface du panneau de gypse et dans les éléments porteurs du système de suspension. Finir et peindre avec des matériaux et des techniques standard.

3.9 Ajouter une entretoise aux garnitures à profilé de 10 po, 12 po, 14 po et 16 po

Les profilés de 10 po, 12 po, 14 po et 16 po de hauteur nécessitent une entretoise en diagonale afin de garder la face de la garniture bien verticale. L'espacement entre les entretoises dépend de la disposition de la garniture Axiom. Les pièces droites doivent avoir un renfort tous les 4 pi. Les pièces courbes nécessitent moins de renfort plus le rayon diminue.

Fabriquer les entretoises à part du système de suspension à barre en T, puis fixer les pièces dans la garniture comme illustré ci-dessous. (Fig. 19)



(Fig. 19)

3.10 Applications directes

Les applications directes d'Axiom sont celles où les éléments de la garniture de périmètre Axiom sont vissés directement dans un système de suspension à plafond en gypse ou acoustique. La section suivante décrit la méthode à suivre pour ce type d'installation.

Méthode courante

1. Disposer le modèle sur la face du système porteur.

- a. Poser un ruban, puis sabler les surfaces en gypse avant d'appliquer des éléments Axiom^{MD}.
- b. Tracer le modèle sur le gypse. À remarquer que pour les sections courbes illustrées sur les dessins d'atelier, la dimension indiquée est toujours mesurée à partir de la face du profilé Axiom.
- c. Disposer les panneaux acoustiques ou les pièces de gypse dans les systèmes de suspension visibles de manière à laisser suffisamment de place pour tracer le modèle avec précision.

2. Raccorder les parties de la garniture à profilé à la structure.

- a. Insérer les vis de longueur appropriée dans la semelle supérieure des pièces de garniture à profilé et dans les éléments porteurs.
- b. Installer les plaques d'enture et, au besoin, les attaches de suspension à mesure que le projet avance.
- c. Modifier l'emplacement des pièces de garniture à profilé au besoin.

3. Couper et installer le système de suspension spécifié pour terminer l'installation.

- a. Préparer les attaches de raccordement à la barre en T comme indiqué à la section 3.3. pour les applications suspendues.
- b. Installer les attaches de raccordement à la barre en T dans les profilés Axiom.
- c. Couper et installer les éléments du système de suspension, puis fixer les attaches de raccordement à la barre en T avec des vis à charpente standard.

4. Terminer l'installation des panneaux de plafond ou du gypse comme indiqué à l'étape 7 de la section 3.8 pour les applications suspendues.

4. Derniers détails

4.1 Vérifier et ajuster l'alignement des éléments Axiom et des panneaux de plafond.

4.2 Nettoyer les surfaces exposées au besoin. Il est possible de frotter les éléments Axiom avec un savon doux pour effacer les traces de doigts, les traces d'huile, etc.

4.3 Retoucher les éléments peints au besoin. Toutes les livraisons de pièces Axiom sur mesure peintes comprennent un pot de peinture pour les retouches. Les systèmes à gypse comprennent une couche de conversion appliquée à l'usine. Après l'assemblage, la pose du ruban et la finition, les éléments Axiom et de gypse sont peints sur place selon les spécifications.

PLUS D'INFORMATION

Pour en savoir plus, ou pour communiquer avec un représentant des Plafonds Armstrong, composez le 1 877 276-7876. Pour des informations techniques complètes, des dessins détaillés, de l'aide avec la conception CAO, des informations sur l'installation ou bien d'autres services techniques, communiquez avec le service à la clientèle TechLine en composant le 1 877 276-7876 ou par télécopieur au 1 800 572-TECH (8324).

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété d'AWI Licensing LLC ou ses sociétés affiliées.

© 2025 AWI Licensing Company Imprimé aux États-Unis d'Amérique

BPLA-295048F-425



Armstrong^{MD}
Industries mondiales