

FENÊTRE FIXE.....	3 et 4
FENÊTRE FIXE AA® 6400 4 po (101,6 mm).....	5 et 6
FENÊTRE FIXE AA® 6500 5 po (127 mm).....	7 et 8
FENÊTRE FIXE AA® 6600 6 po (152,4 mm).....	9 et 10
FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR.....	11 à 14
FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR	15 à 18
FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR	19 à 22
FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR	23 à 26
DÉTAILS DIVERS	27
GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT	28 et 32
GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE PERMANENTE	33 et 34
TABLEAUX DE RENDEMENT THERMIQUE.....	35 à 53

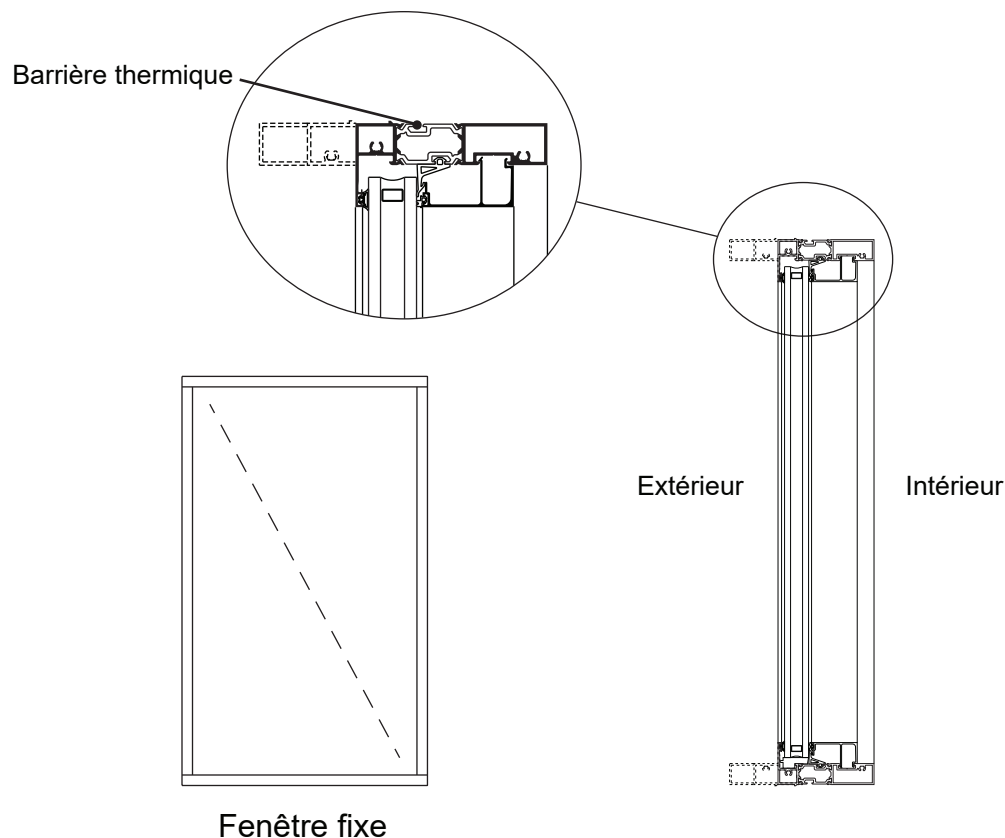
La conversion des unités de mesure en unités métriques (SI) est présentée tout au long de ces détails comme référence. Les nombres indiqués entre parenthèses () sont des millimètres à moins d'indication contraire.

Vous trouverez à l'intérieur de ces détails les unités métriques (SI) suivantes :

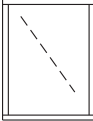
- m – mètre
- cm – centimètre
- mm – millimètre
- s – seconde
- Pa – pascal
- MPa – mégapascal

Caractéristiques

- Fenêtre commerciale de catégorie architecturale
- Soumise aux essais conformément aux normes américaines et canadiennes
- Barrière thermique en polyamide
- Profilés tubulaires
- Design de tête de type oméga en option
- Écran de pluie à pression compensée
- Peut recevoir un pare-vapeur ou un pare-air
- Peut recevoir des vantaux basculants ou à battant
- Vitrage à sec sur le chantier
 - Vitrage double de 1 po (25,4 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec joint d'étanchéité ou cordon
 - Vitrage triple de 1-3/4 po (44,45 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec cordon d'étanchéité intérieur en silicone
- Parclose appliquée à l'intérieur
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Possibilité de finis différents à l'intérieur et à l'extérieur
- Garantie de deux ans du fabricant



Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG70-FW (Panneau intégré de 1 po)	
	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG45-FW (Panneau intégré de 1-3/4 po)	
NORMES D'ESSAI	AAMA / WDMA / CSA / 101 / I.S.2 / A440 (NAFS)	
PROFONDEUR DU CADRE	4 po (101,6 mm) – AA®6400, 5 po (127 mm) – AA®6500, ou 6 po (152,4 mm) – AA®6600	
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,070 po	
CHOIX DE PANNEAUX	1 po (25,4 mm) ou 1-3/4 po (44,5 mm)	
QUINCAILLERIE STANDARD	Sans objet	
QUINCAILLERIE EN OPTION	Sans objet	
AUTRES OPTIONS	Meneaux d'expansion	

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

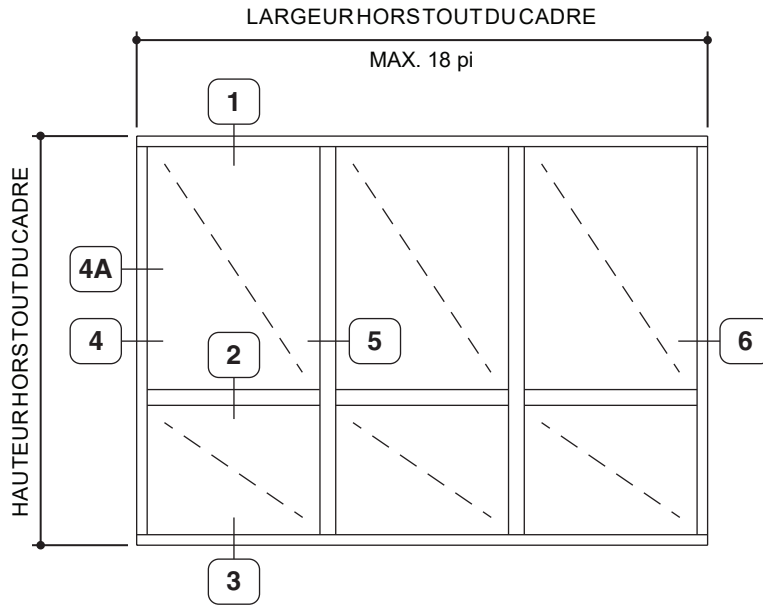
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

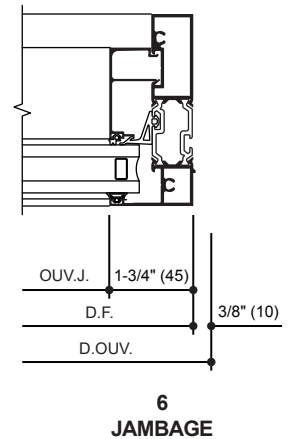
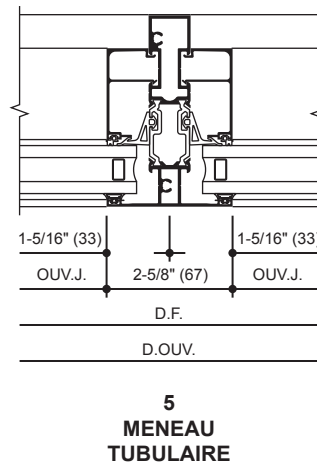
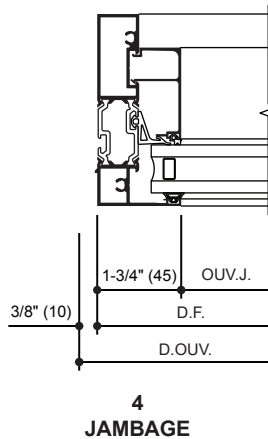
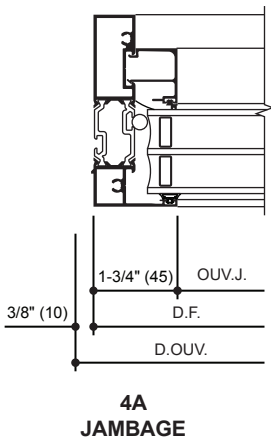
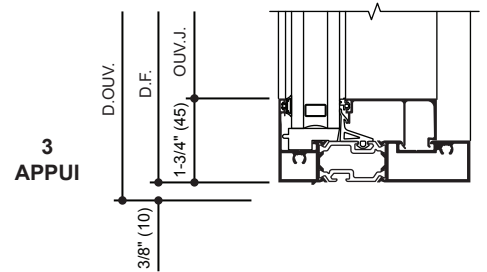
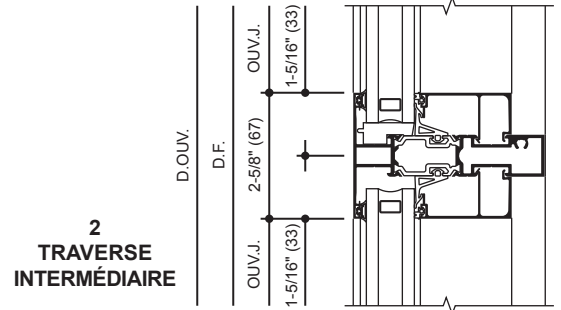
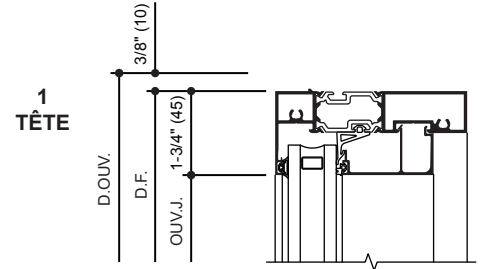
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

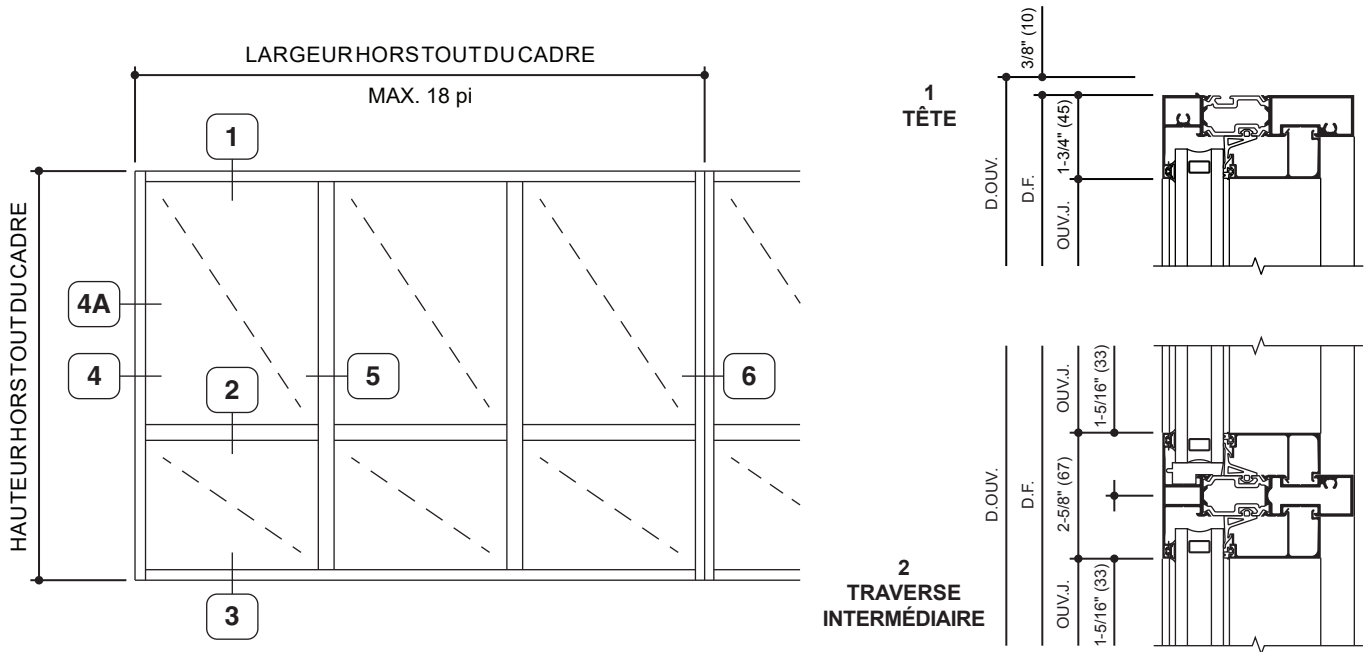
© 2014, Kawneer Company, Inc.



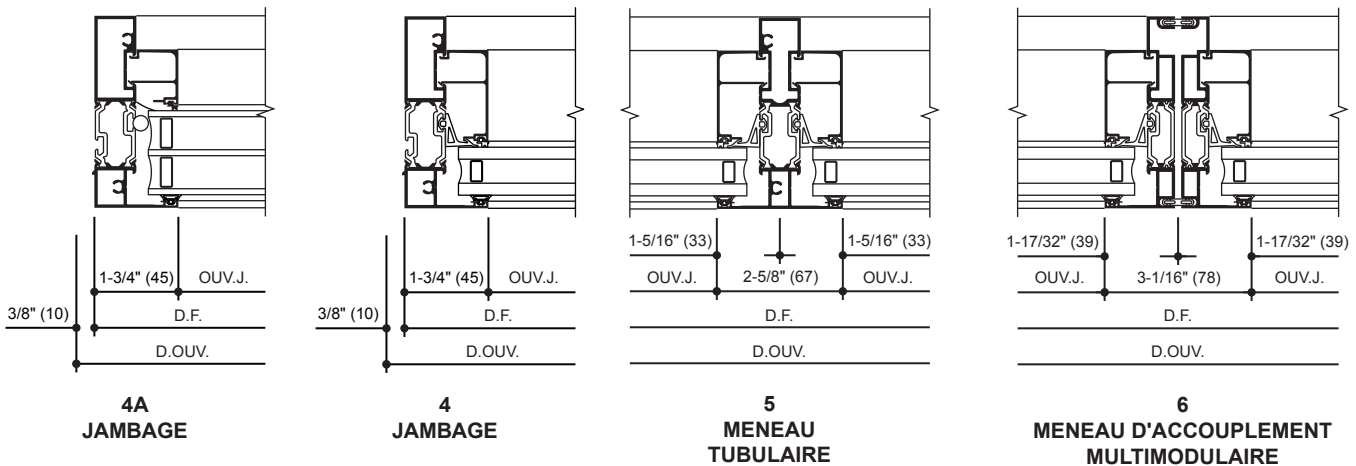
ÉLÉVATION TYPIQUE
Pour d'autres configurations
ouvrir une session à www.kawneer.com.



Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.



ÉLÉVATION TYPIQUE
Pour d'autres configurations
ouvrir une session à www.kawneer.com.



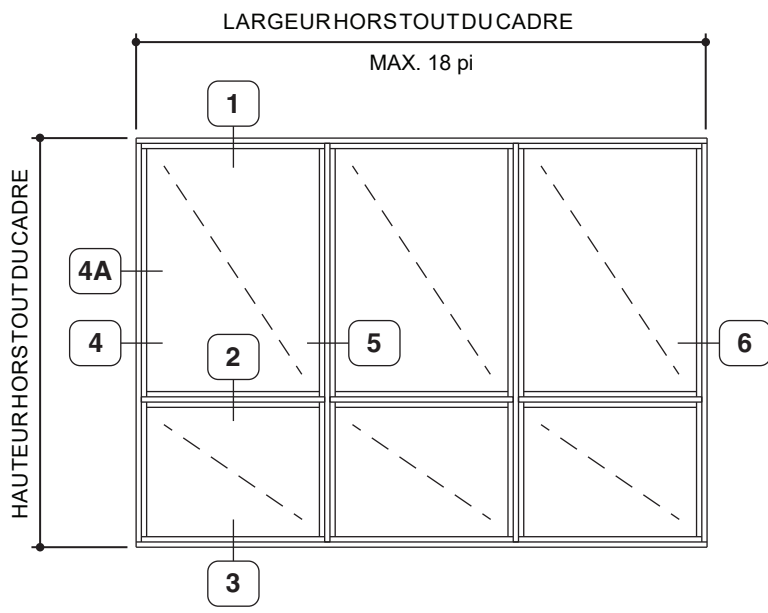
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

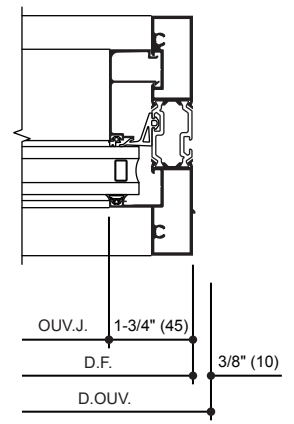
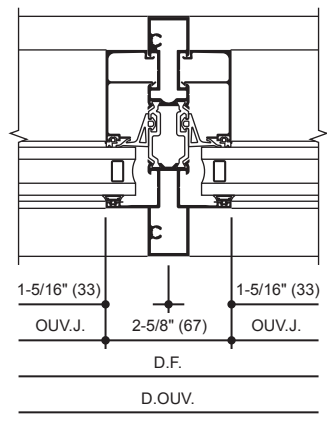
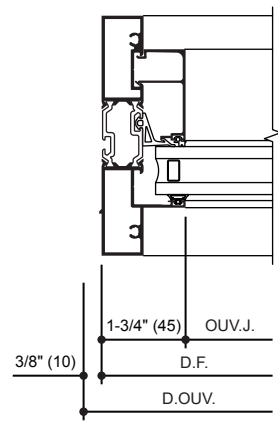
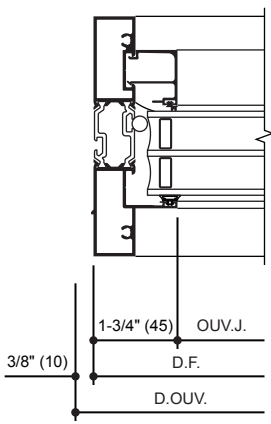
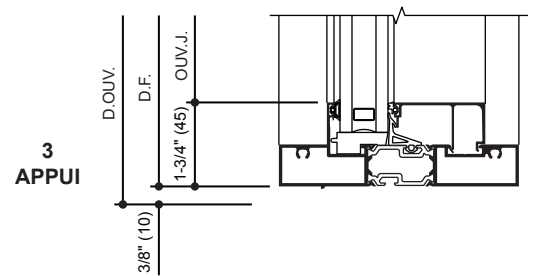
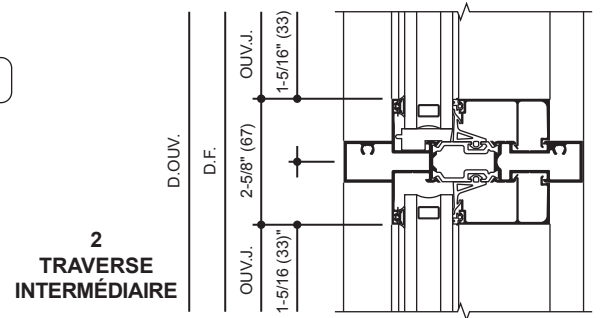
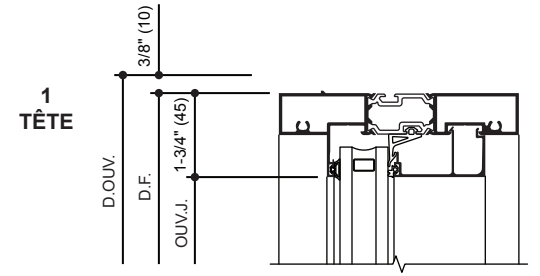
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

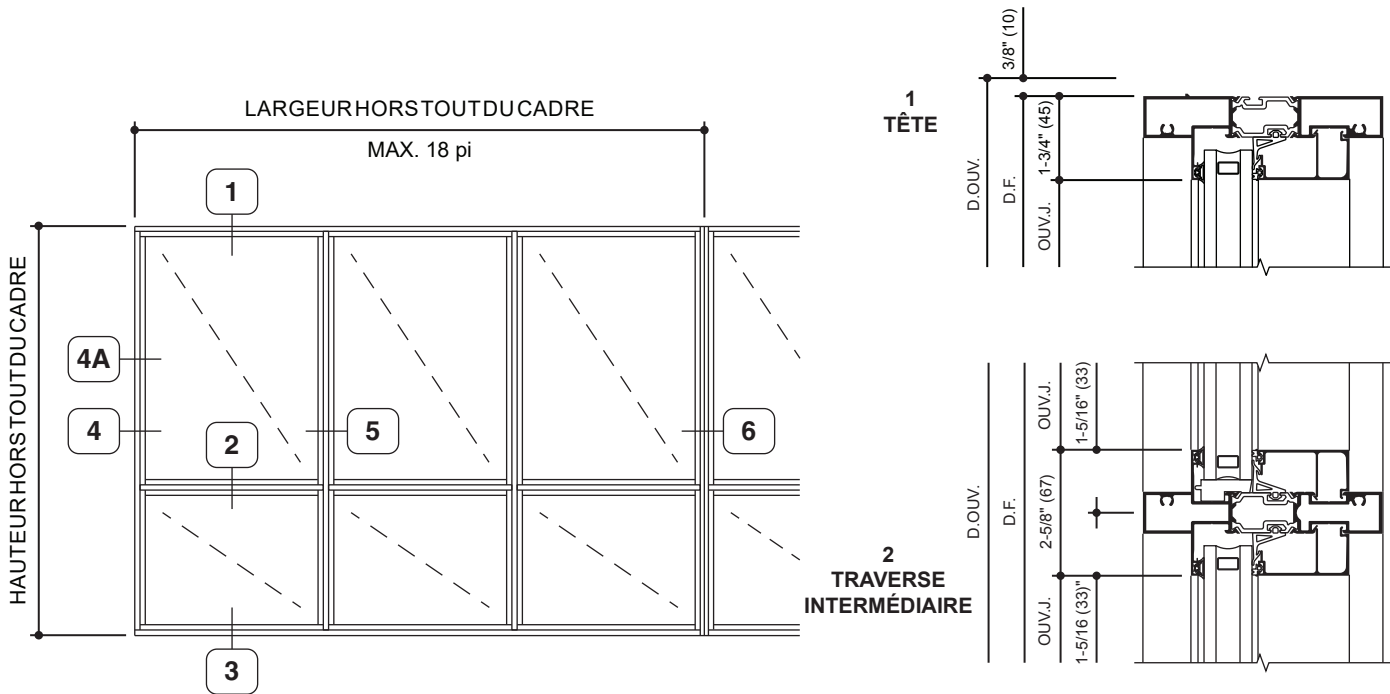


ÉLÉVATION TYPIQUE
Pour d'autres configurations ouvrir une session à www.kawneer.com.

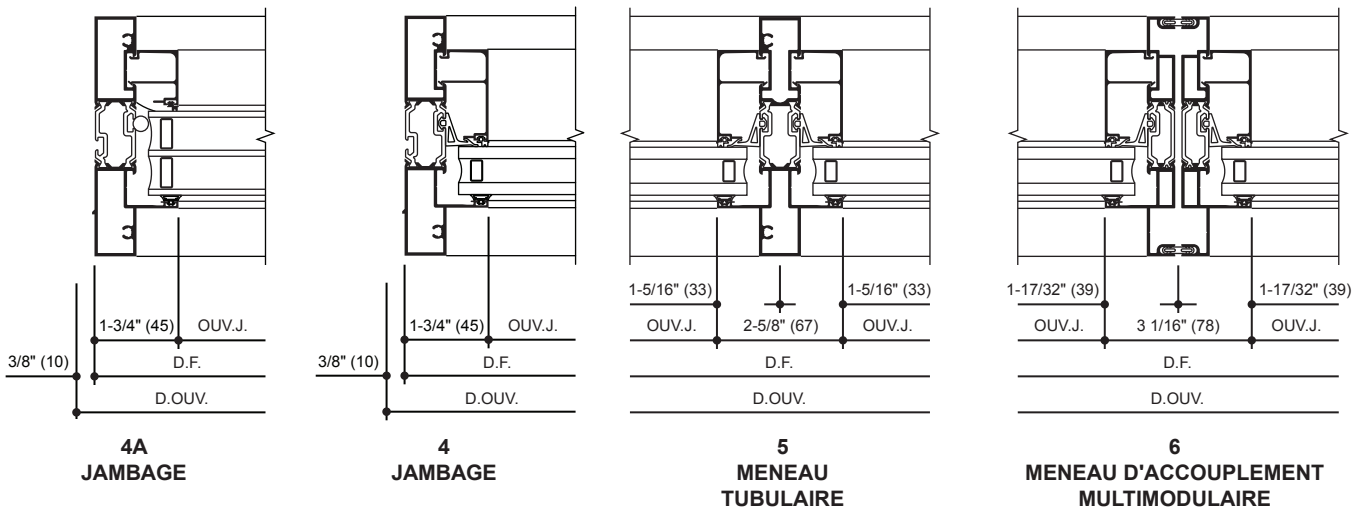


Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.



ÉLÉVATION TYPIQUE
 Pour d'autres configurations
 ouvrir une session à www.kawneer.com.



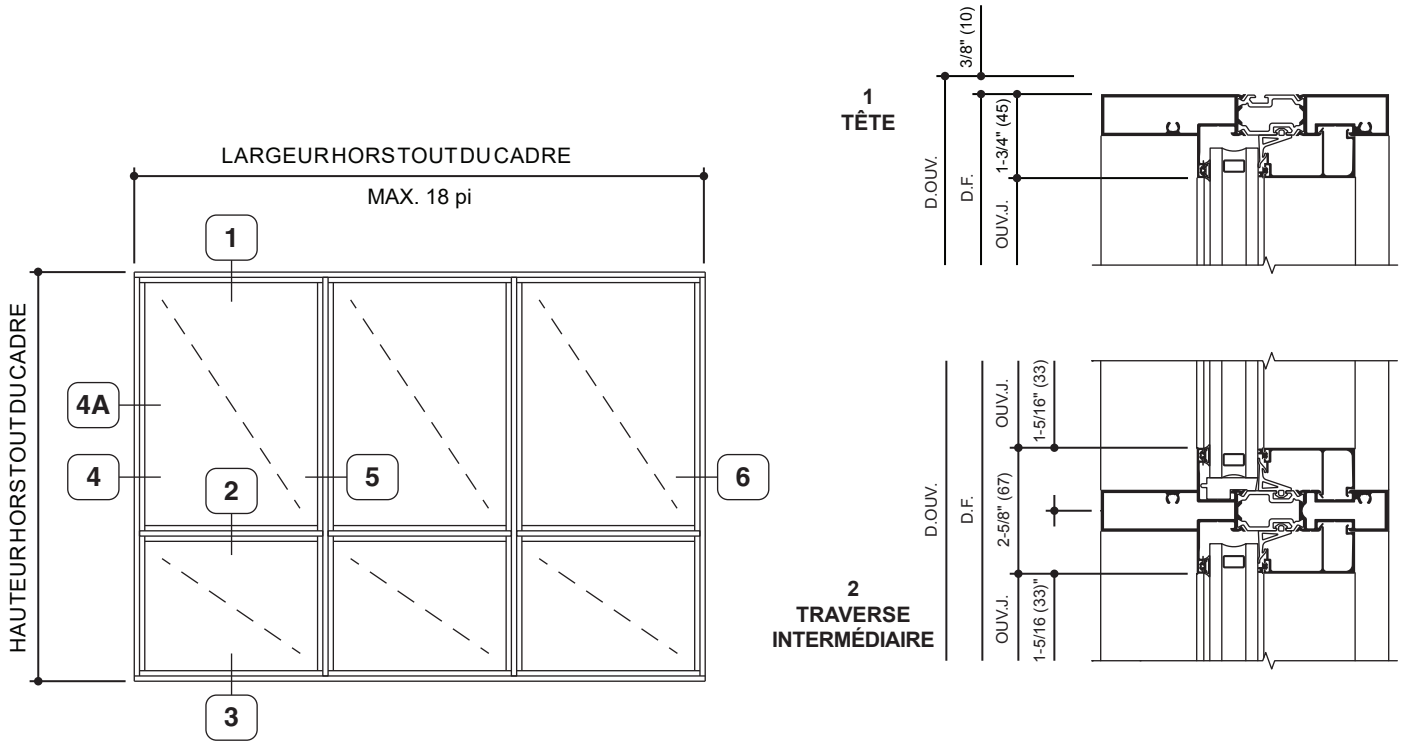
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2014, Kawneer Company, Inc.

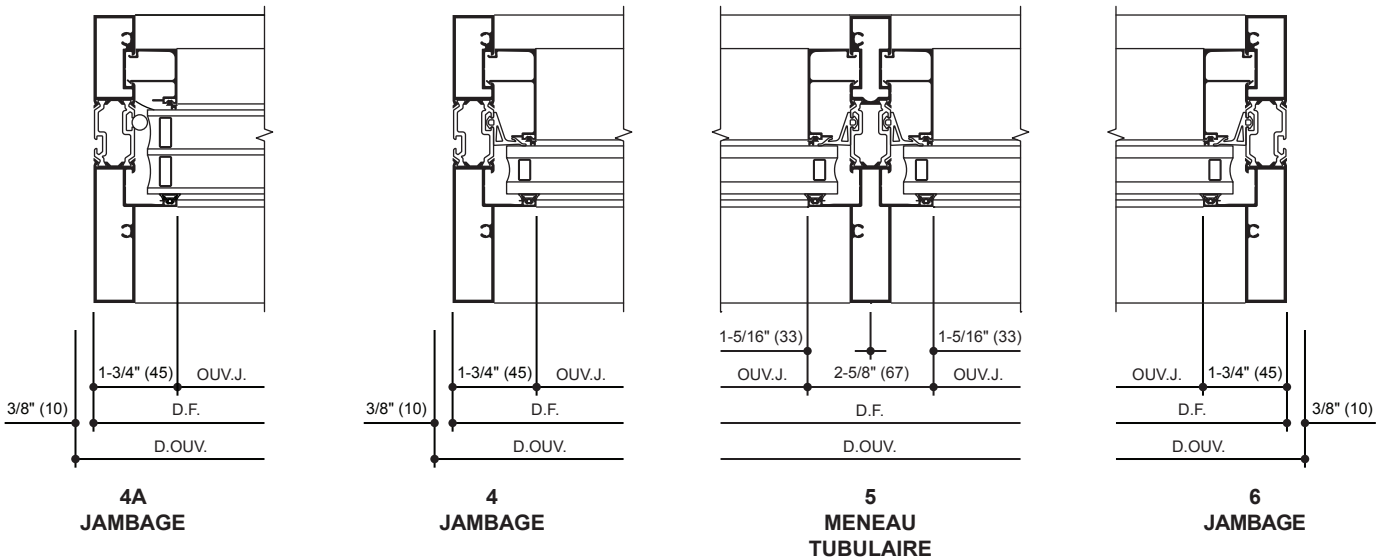
Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

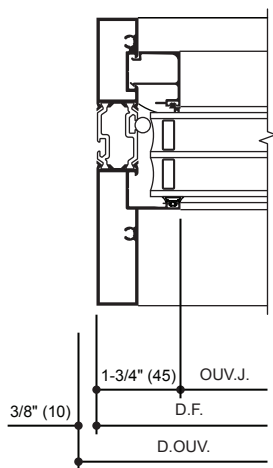
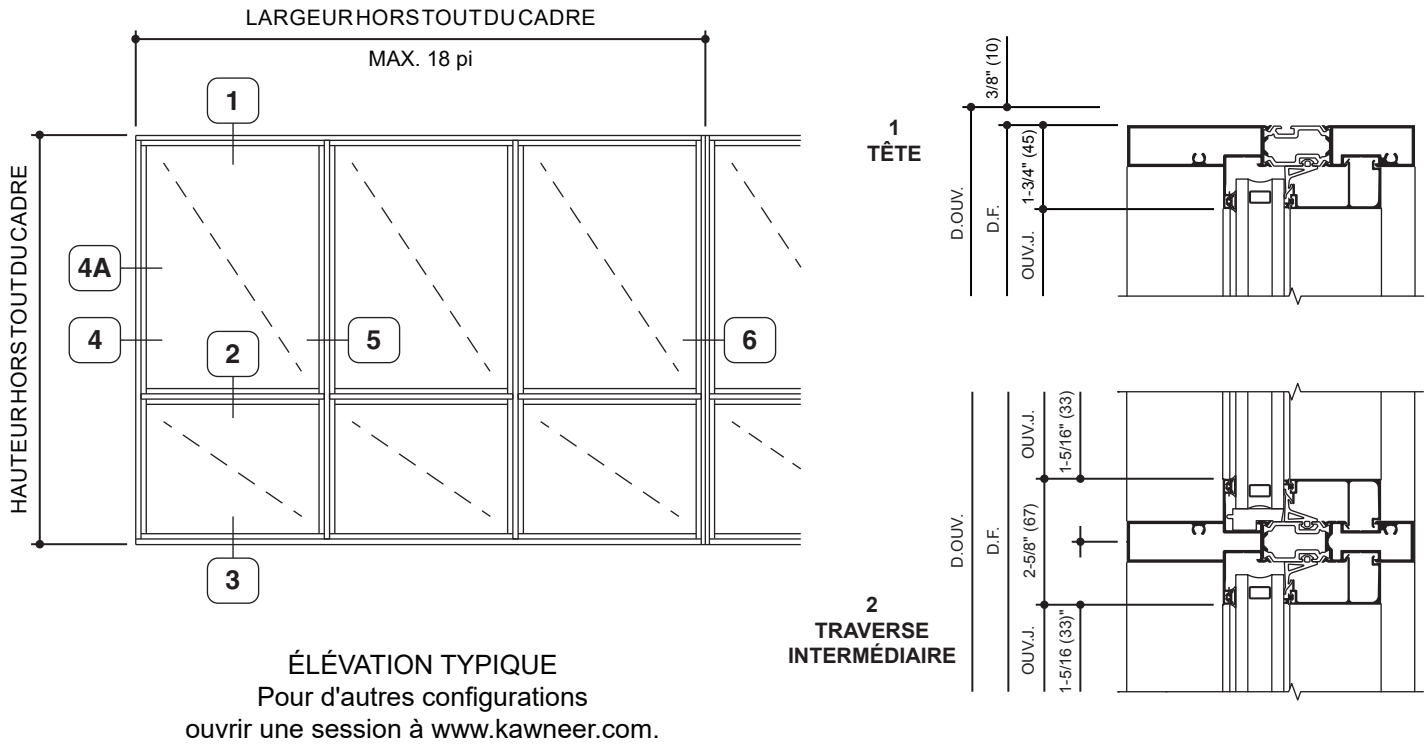
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.



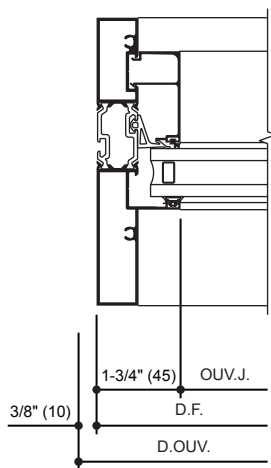
ÉLÉVATION TYPIQUE
Pour d'autres configurations
ouvrir une session à www.kawneer.com.



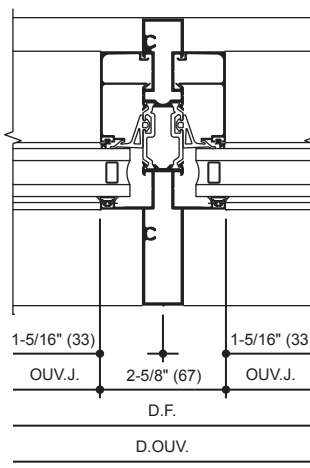
Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.



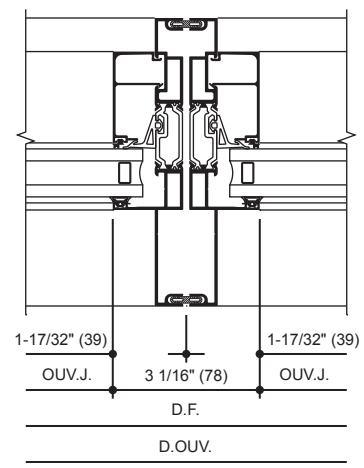
4A
JAMBAGE



4
JAMBAGE



5
MENEAU
TUBULAIRE



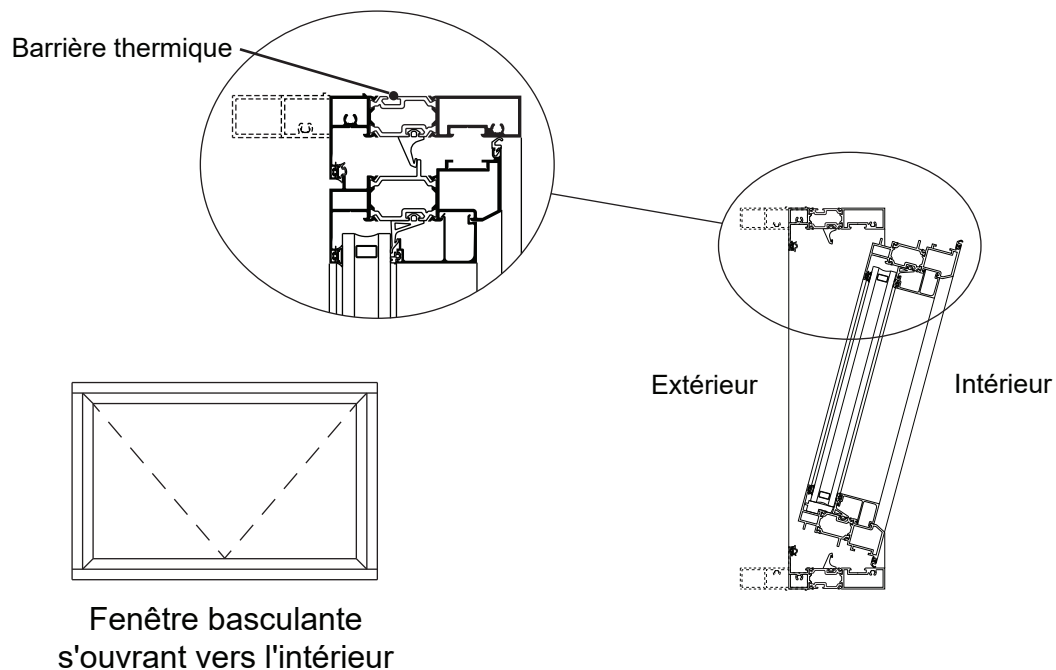
6
MENEAU D'ACCOUPLLEMENT
MULTIMODULAIRE

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.


Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2014, Kawneer Company, Inc.

Caractéristiques

- Fenêtre commerciale de catégorie architecturale
- Soumise aux essais conformément aux normes américaines et canadiennes
- Barrière thermique en polyamide
- Profils tubulaires accentués
- Vitrage à sec sur le chantier
 - Vitrage double de 1 po (25,4 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec joint d'étanchéité
- Quincaillerie réglable montée dans les rainures EURO
- Verrouillage multipoints à poignée simple
- Parclose appliquée à l'intérieur
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Possibilité de finis différents à l'intérieur et à l'extérieur
- Garantie de deux ans du fabricant



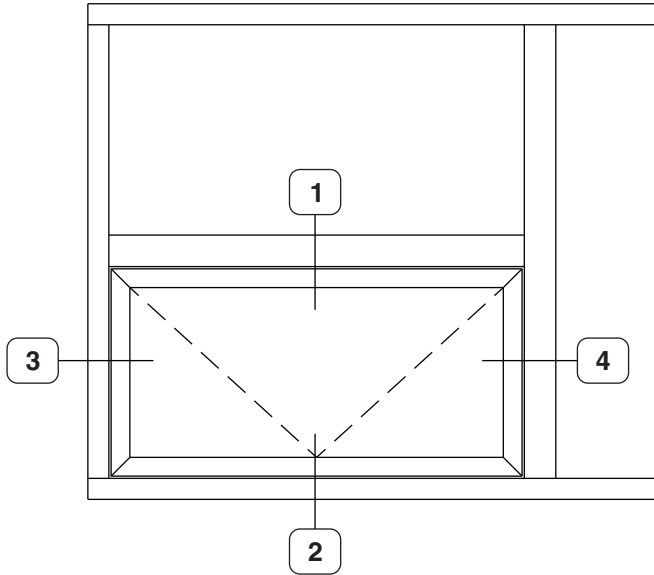
Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG70-AP (Panneau intégré de 1 po)	
NORMES D'ESSAI	AAMA / WDMA / CSA / 101 / I.S.2 / A440 (NAFS)	
PROFONDEUR DE CADRE FIXE	4 po (101,6 mm) – AA®6400, 5 po (127 mm) – AA®6500, ou 6 po (152,4 mm) – AA®6600	
PROFONDEUR D'AÉRATEUR	3-9/16 po (90,5 mm)	
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,070 po / du vantail 0,070 po	
DIMENSIONS TYPIQUES MAX. (taille pour cadre fixe – OUV.J.) (La quincaillerie en option peut dépasser les limites de taille min./max.)	60 po x 36 po (1 524 x 914,4 mm)	
DIMENSIONS TYPIQUES MIN. (taille pour cadre fixe – OUV.J.) (La quincaillerie en option peut dépasser les limites de taille min./max.)	18 po x 22 po (457,2 x 558,8 mm)	
CHOIX DE PANNEAUX	1 po (25,4 mm)	
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Verrouillage multipoints à poignée simple	
QUINCAILLERIE EN OPTION	Verrouillage multipoints à poignée simple – accès par clé Limiteur d'ouverture (Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre) Quincaillerie Ferco (AA®6400 seulement) Capacités de verrou à point unique Capacités de verrou à deux points (Consulter le responsable des applications pour une révision spécifique au projet)	
AUTRES OPTIONS	Moustiquaires	

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

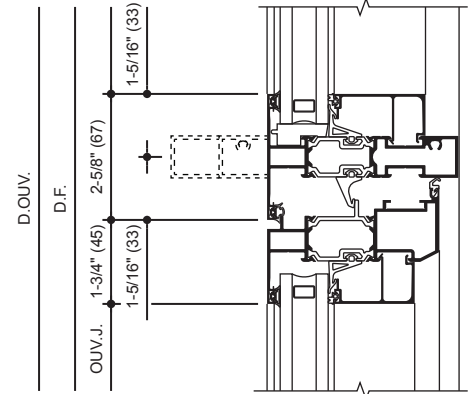


ÉLÉVATION TYPIQUE

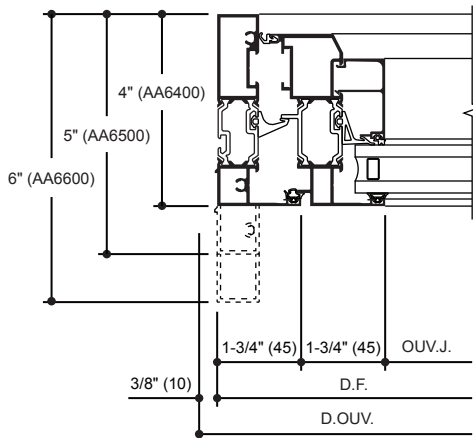
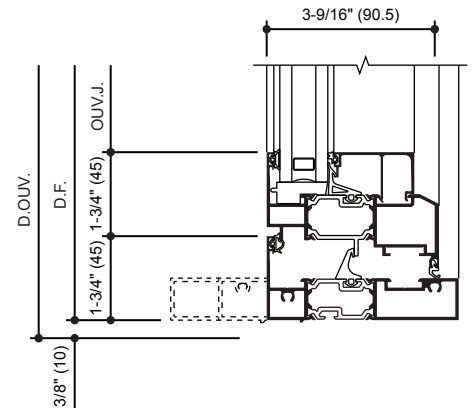
Pour d'autres configurations ouvrir une session à www.kawneer.com.

Détails de la fenêtre AA®6400 présentés; détails des fenêtres AA®6500 et AA®6600 présentés en pointillés.

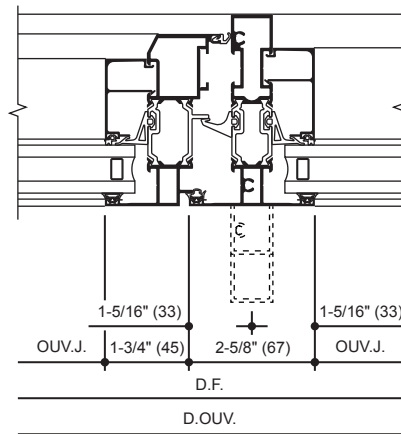
1 TÊTE DE VANTAIL



2 APPUI DE VANTAIL



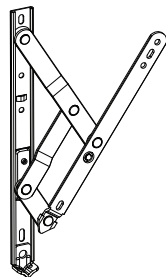
3 JAMBAGE DE VANTAIL



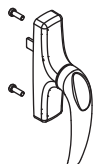
4 JAMBAGE DE VANTAIL

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

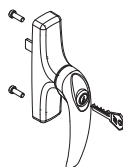
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**CHARNIÈRES À
4 BARRES EN ACIER
INOXYDABLE**

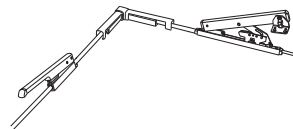
Charnières standards à utiliser avec les vantaux ouvrants procurant une ouverture d'approximativement 45° à 60° selon leur dimension. Un limiteur d'ouverture est offert en option pour restreindre le déplacement de la charnière et limiter l'ouverture du vantail. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

**VERROUILLAGE À
POINTS MULTIPLES**

La poignée simple de verrouillage à points multiples est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

**VERROUILLAGE À
POINTS MULTIPLES –
ACCÈS PAR CLÉ**

La poignée simple de verrouillage à points multiples avec accès par clé est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

**QUINCAILLERIE
FERCO**

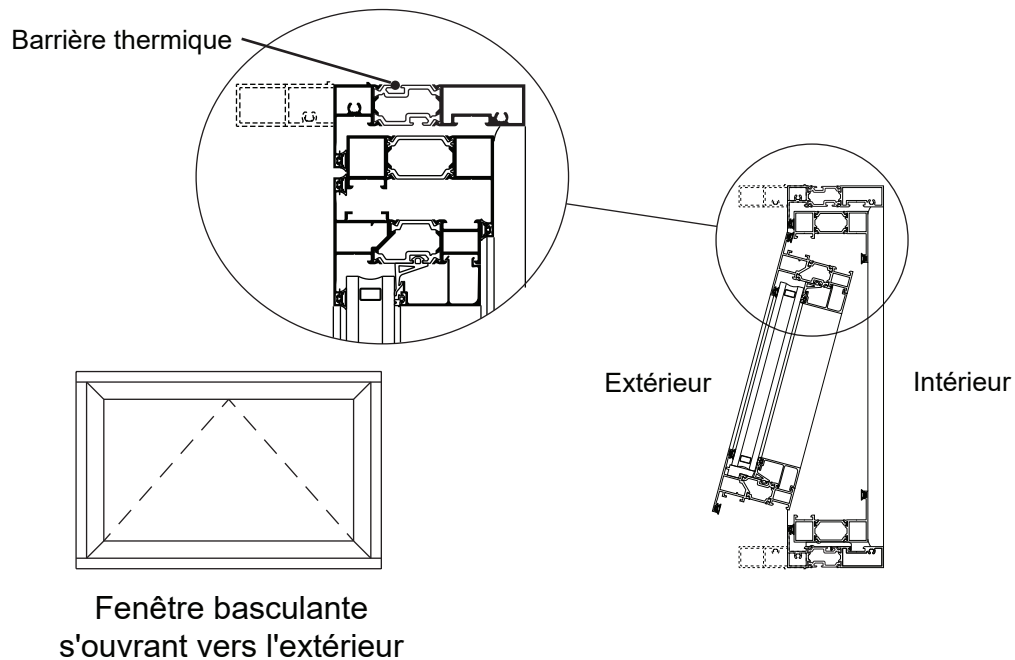
Systèmes d'ouverture Ferco montés sur la face pour le cadrage en pièces détachées ou de mur rideau.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.


Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Caractéristiques

- Fenêtre commerciale de catégorie architecturale
- Soumise aux essais conformément aux normes américaines et canadiennes
- Barrière thermique en polyamide
- Profilés tubulaires accentués
- Vitrage à sec sur le chantier
 - Vitrage double de 1 po (25,4 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec joint d'étanchéité
- Quincaillerie réglable montée dans les rainures EURO
- Verrouillage multipoints à poignée double
- Parclose appliquée à l'intérieur
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Possibilité de finis différents à l'intérieur et à l'extérieur
- Garantie de deux ans du fabricant
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux



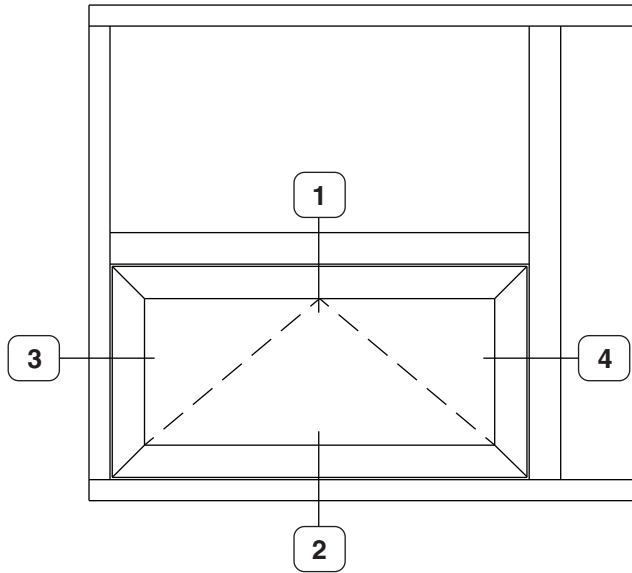
Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG70-AP (Panneau intégré de 1 po)	
NORMES D'ESSAI	AAMA / WDMA / CSA / 101 / I.S.2 / A440 (NAFS)	
PROFONDEUR DE CADRE FIXE	4 po (101,6 mm) – AA®6400, 5 po (127 mm) – AA®6500, ou 6 po (152,4 mm) – AA®6600	
PROFONDEUR D'AÉRATEUR/DE CADRE D'AÉRATEUR	3-3/8 po (85,7 mm)	
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,070 po / du vantail 0,070 po	
DIMENSIONS TYPIQUES MAX. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	60 x 42 po (1524 x 1067 mm) Charnières à 4 barres / Verrouillage multipoints / Dispositif à manivelle à patins pivotants 72 x 48 po (1829 x 1219 mm) Charnières à 4 barres / Poignées à came*	
DIMENSIONS TYPIQUES MIN. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	28 po x 20 po (711,2 x 508 mm)	
CHOIX DE PANNEAUX	1 po (25,4 mm)	
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Verrouillage multipoints à double poignée Dispositif à manivelle à patins pivotants (Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre)	
QUINCAILLERIE EN OPTION	Verrouillage multipoints à double poignée – accès par clé Poignées à came* Loquets de contrôle d'accès* Limiteur d'ouverture (Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre) Tige et crochet	
AUTRES OPTIONS	Moustiquaires (*offertes sans poignées à came ou loquets de contrôle d'accès)	

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

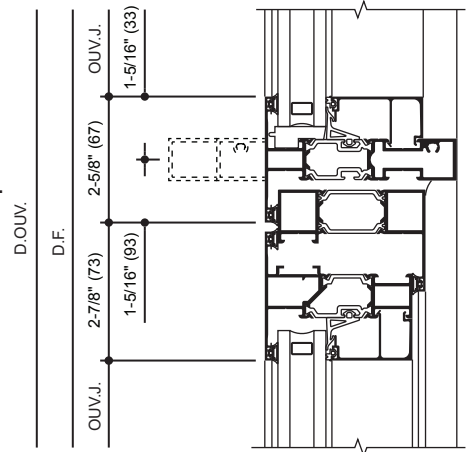


ÉLÉVATION TYPIQUE

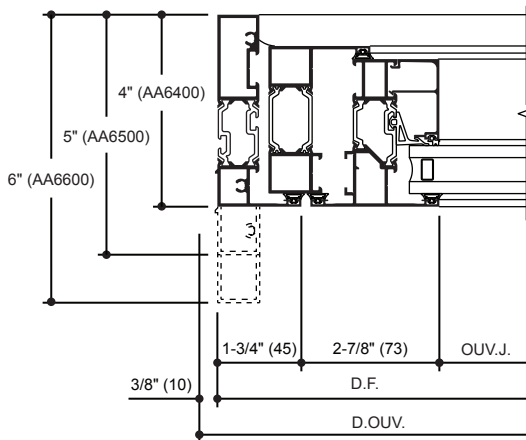
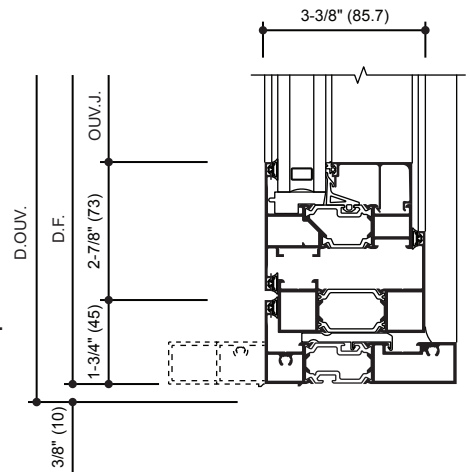
Pour d'autres configurations ouvrir une session à www.kawneer.com.

Détails de la fenêtre AA®6400 présentés; détails des fenêtres AA®6500 et AA®6600 présentés en pointillés.

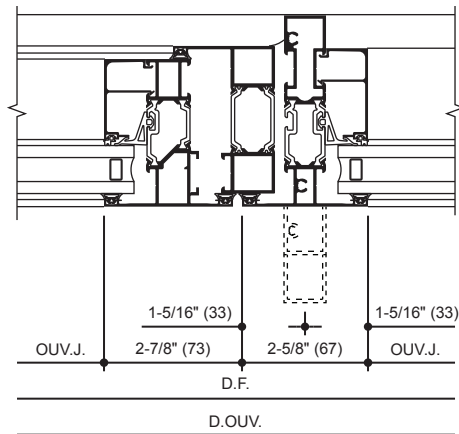
1 TÊTE DE VANTAIL



2 APPUI DE VANTAIL



3 JAMBAGE DE VANTAIL



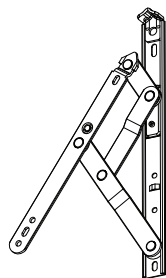
4 JAMBAGE DE VANTAIL

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

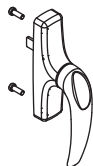
© 2014, Kawneer Company, Inc.

CHARNIÈRES À 4 BARRES EN ACIER INOXYDABLE



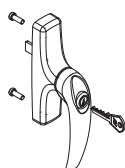
Cette charnière standard est utilisée sur les vantaux présentant une ouverture de 4 po (101,6 mm) conformément aux principes de la sécurité des enfants. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

VERROUILLAGE À POINTS MULTIPLES



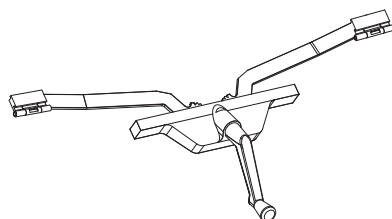
La poignée simple de verrouillage multipoints est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

VERROUILLAGE À POINTS MULTIPLES – ACCÈS PAR CLÉ



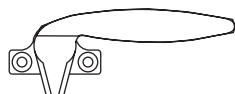
La poignée simple de verrouillage multipoints avec accès par clé est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

DISPOSITIF À MANIVELLE À PATINS PIVOTANTS



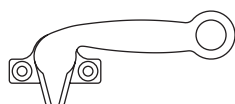
Le dispositif à manivelle à patins pivotants est situé au centre de la traverse inférieure du cadre. Le fini standard sera un fini peint argenté. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

POIGNÉE À CAME STANDARD



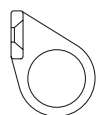
Les poignées à came en bronze blanc coulé sont standard et servent pour le fonctionnement et le verrouillage manuel des vantaux.

POIGNÉE À CAME AVEC ANNEAU POUR TIGE



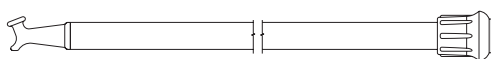
Poignée à came en bronze blanc coulé munie d'un anneau pour le fonctionnement manuel des vantaux situés hors de portée. Ces poignées s'utilisent avec la tige pour vantail.

ANNEAU POUR TIGE



L'anneau pour tige en bronze blanc coulé est utilisé conjointement avec la quincaillerie de verrouillage pour l'ouverture et la fermeture des vantaux à l'aide de la tige pour vantail.

TIGE POUR VANTAIL

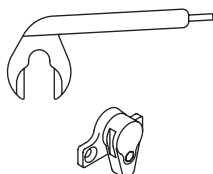


Une tige en aluminium de 3/4 po de diamètre avec un crochet de descente en bronze blanc coulé et munie d'un embout en caoutchouc noir. Offerte en longueurs de 6 pi et de 12 pi avec un crochet de suspension en option en bronze blanc coulé.

CROCHET DE SUSPENSION POUR TIGE



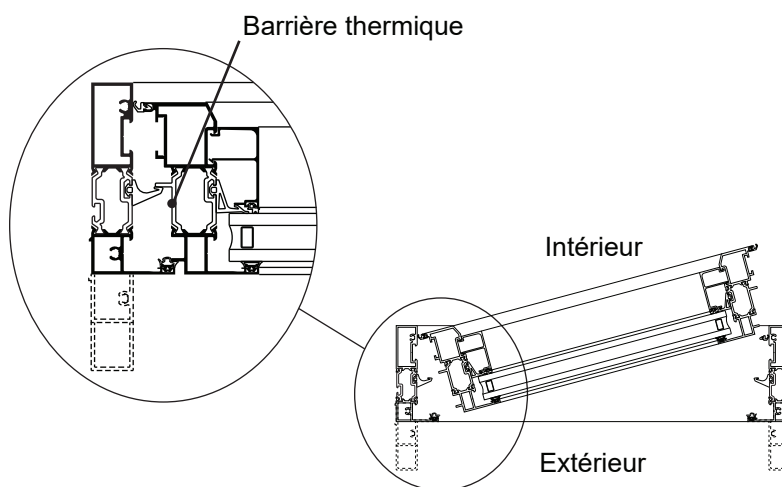
LOQUET DE CONTRÔLE D'ACCÈS




En remplacement des poignées à came et de verrouillage, les loquets de contrôle d'accès en bronze blanc coulé sont offerts pour permettre de gérer le contrôle de l'ouverture et de la fermeture des vantaux. Le loquet fonctionne avec une poignée amovible en bronze au manganèse.

Caractéristiques

- Fenêtre commerciale de catégorie architecturale
- Soumise aux essais conformément aux normes américaines et canadiennes
- Barrière thermique en polyamide
- Profilés tubulaires accentués
- Vitrage à sec sur le chantier
 - Vitrage double de 1 po (25,4 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec joint d'étanchéité
 - Vitrage triple de 1-3/4 po (44,45 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec cordon d'étanchéité intérieur en silicone
- Quincaillerie réglable montée dans les rainures EURO
- Verrouillage multipoints à poignée simple
- Parcloses appliquée à l'intérieur
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Possibilité de finis différents à l'intérieur et à l'extérieur
- Garantie de deux ans du fabricant



Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG70-C (Panneau intégré de 1 po)	
	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG45-C (Panneau intégré de 1-3/4 po)	
NORMES D'ESSAI	AAMA / WDMA / CSA / 101 / I.S.2 / A440 (NAFS)	
PROFONDEUR DE CADRE FIXE	4 po (101,6 mm) – AA®6400, 5 po (127 mm) – AA®6500, ou 6 po (152,4 mm) – AA®6600	
PROFONDEUR D'AÉRATEUR	3-9/16 po (90,5 mm)	
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,070 po / du vantail 0,070 po	
DIMENSIONS TYPIQUES MAX. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	36 po x 60 po (914,4 x 1 524 mm)	
DIMENSIONS TYPIQUES MIN. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	22 po x 22 po (558,8 x 558,8 mm)	
CHOIX DE PANNEAUX	1 po (25,4 mm) ou 1-3/4 po (44,5 mm)	
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Verrouillage multipoints à poignée simple	
QUINCAILLERIE EN OPTION	Verrouillage multipoints à poignée simple – accès par clé Limiteur d'ouverture (Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre)	
AUTRES OPTIONS	Moustiquaires	

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

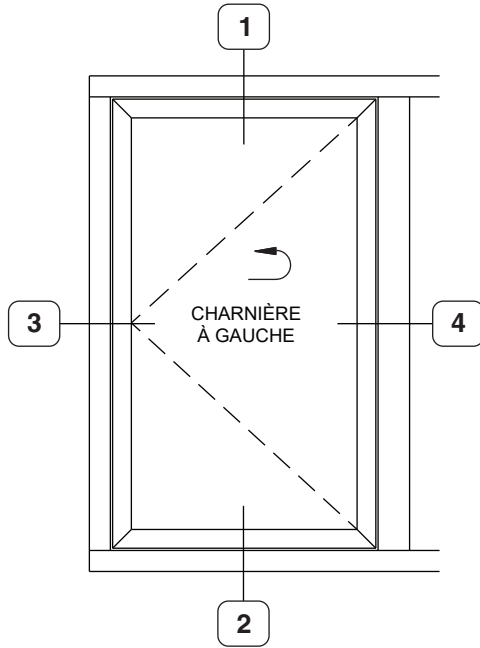
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

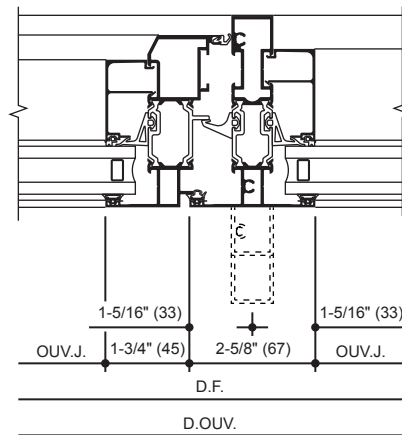
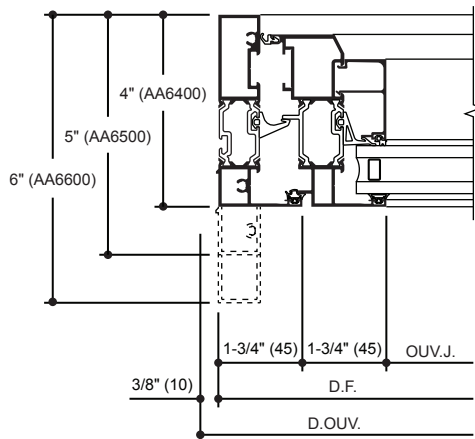
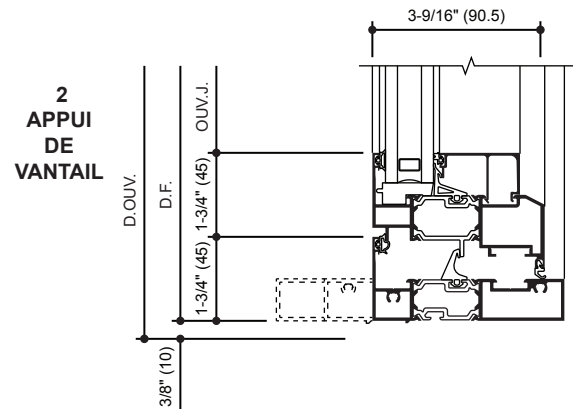
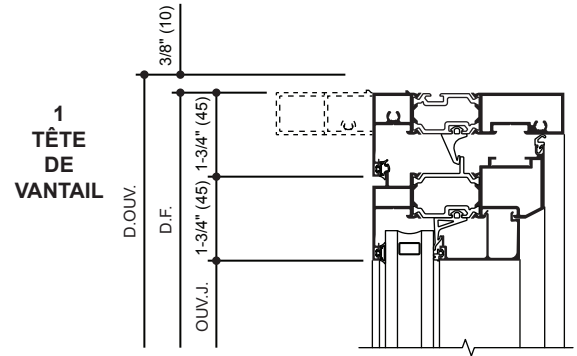
© 2014, Kawneer Company, Inc.



ÉLÉVATION TYPIQUE

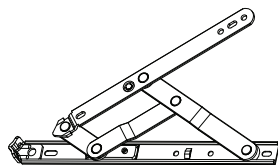
Pour d'autres configurations ouvrir une session à www.kawneer.com.

Détails de la fenêtre AA®6400 présentés; détails des fenêtres AA®6500 et AA®6600 présentés en pointillés.

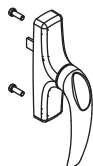


**3
JAMBAGE
DE
VANTAIL**

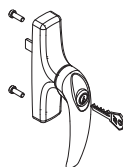
**4
JAMBAGE
DE
VANTAIL**

**CHARNIÈRES À
4 BARRES EN ACIER
INOXYDABLE**

Cette charnière standard est conçue pour utilisation avec des vantaux présentant une ouverture de jusqu'à 45°. Une butée de fin de course est offerte en option pour restreindre le déplacement de la charnière et limiter l'ouverture du vantail. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

**VERROUILLAGE À
POINTS MULTIPLES**

La poignée simple de verrouillage multipoints est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

**VERROUILLAGE À
POINTS MULTIPLES –
ACCÈS PAR CLÉ**

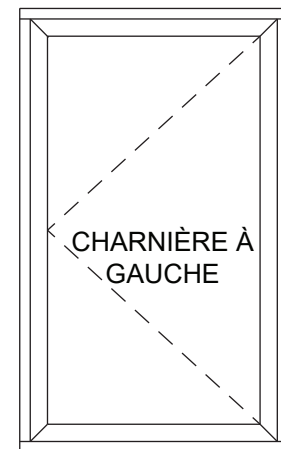
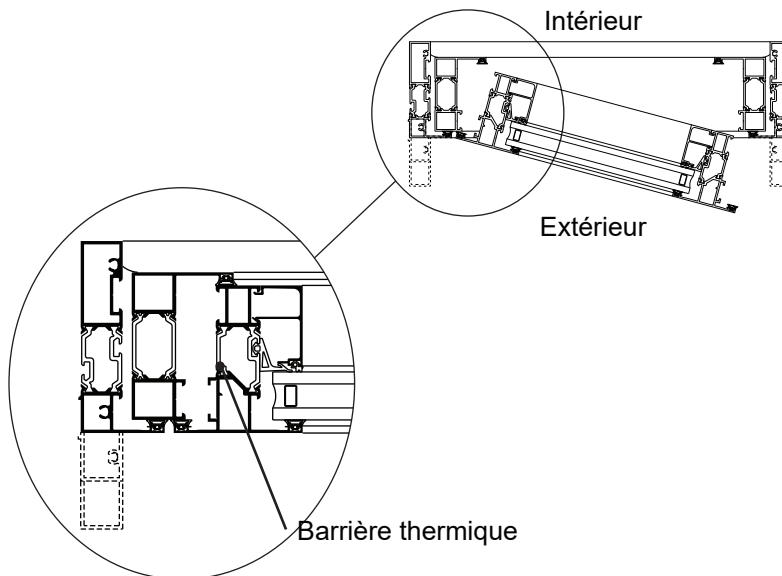
La poignée simple de verrouillage multipoints avec accès par clé est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

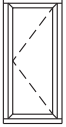
Caractéristiques

- Fenêtre commerciale de catégorie architecturale
- Soumise aux essais conformément aux normes américaines et canadiennes
- Barrière thermique en polyamide
- Profilés tubulaires accentués
- Vitrage à sec sur le chantier
 - Vitrage double de 1 po (25,4 mm) – pare-pluie à pression équilibrée avec joint d'étanchéité
- Quincaillerie réglable montée dans les rainures EURO
- Verrouillage multipoints à poignée simple
- Parclose appliquée à l'intérieur
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Possibilité de finis différents à l'intérieur et à l'extérieur
- Garantie de deux ans du fabricant
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux



Fenêtre à battant s'ouvrant vers l'extérieur

Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Fenêtre de catégorie architecturale AW-PG70-C (Panneau intégré de 1 po)	
NORMES D'ESSAI	AAMA / WDMA / CSA / 101 / I.S.2 / A440 (NAFS)	
PROFONDEUR DE CADRE FIXE	4 po (101,6 mm) – AA®6400, 5 po (127 mm) – AA®6500, ou 6 po (152,4 mm) – AA®6600	
PROFONDEUR D'AÉRATEUR/DE CADRE D'AÉRATEUR	3-3/8 po (85,7 mm)	
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,070 po / du vantail 0,070 po	
DIMENSIONS TYPIQUES MAX. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	36 x 60 po (914,4 x 1524 mm) Toute pièce de quincaillerie offerte de série ou en option 48 x 72 po (1219 x 1829 mm) Charnières dissimulées / Poignées à came*	
DIMENSIONS TYPIQUES MIN. (taille pour cadre fixe – OUV.J.)	18 po x 18 po (457,2 x 457,2 mm)	
CHOIX DE PANNEAUX	1 po (25,4 mm)	
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnière dissimulée Verrouillage multipoints à poignée simple Dispositif à manivelle (Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre)	
QUINCAILLERIE EN OPTION	Verrouillage multipoints à poignée simple – accès par clé Poignées à came* Loquets de contrôle d'accès* Charnières à quatre barres Tige et crochet	
AUTRES OPTIONS	Moustiquaires (*offertes sans poignées à came ou loquets de contrôle d'accès)	

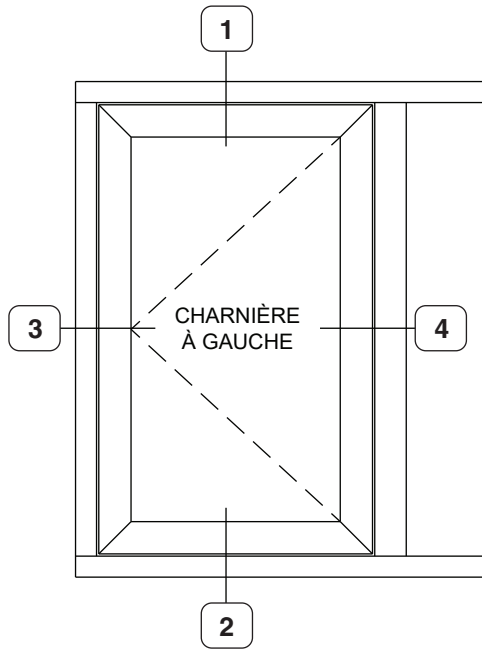
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

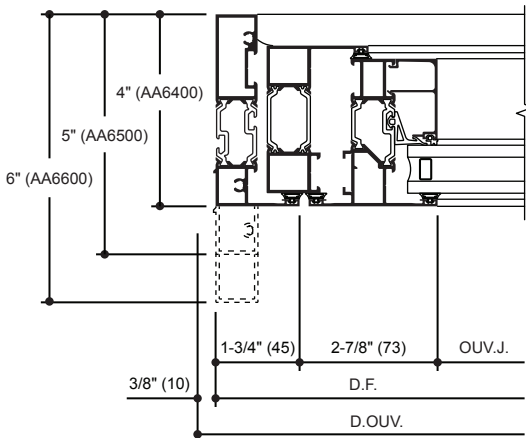
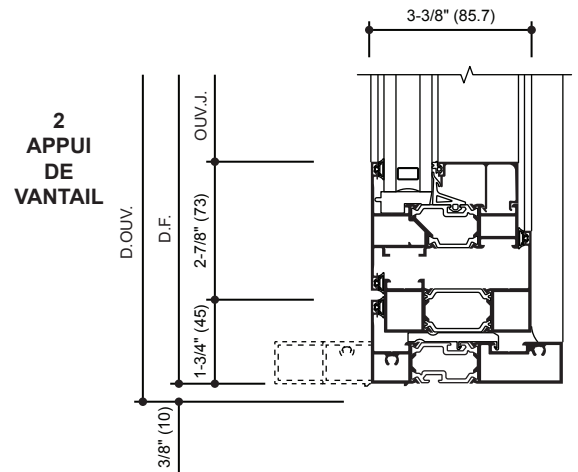
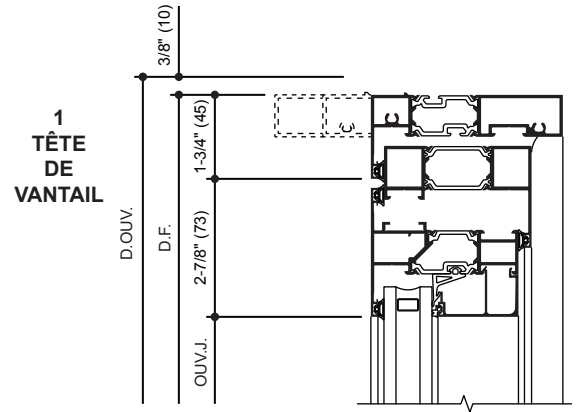
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.



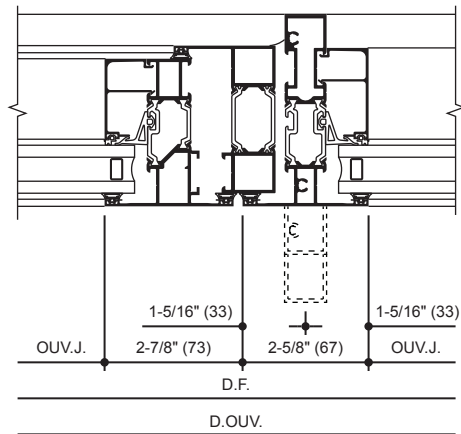
ÉLÉVATION TYPIQUE

Pour d'autres configurations ouvrir une session à www.kawneer.com.

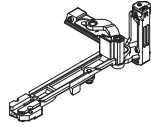
Détails de la fenêtre AA®6400 présentés; détails des fenêtres AA®6500 et AA®6600 présentés en pointillés.



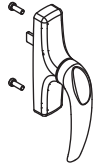
3
JAMBAGE
DE
VANTAIL



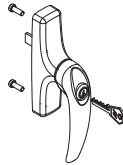
4
JAMBAGE
DE
VANTAIL

**CHARNIÈRES
DISSIMULÉES**

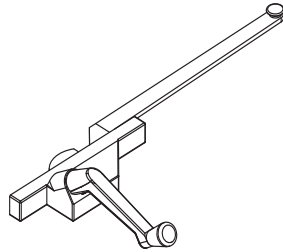
Une charnière standard pour les vantaux s'ouvrant vers l'extérieur.

**VERROUILLAGE
MULTIPOINTS**

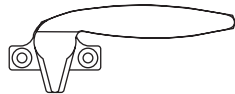
La poignée simple de verrouillage multipoints est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

**VERROUILLAGE
MULTIPOINTS –
ACCÈS PAR CLÉ**

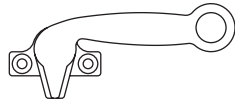
La poignée simple de verrouillage multipoints avec accès par clé est standard et s'utilise avec n'importe quel nombre de points de verrouillage dissimulés dans les rainures EURO et montés le long du périmètre du vantail. Des poignées de style sont offertes avec fini peint argenté.

**DISPOSITIF
À MANIVELLE**

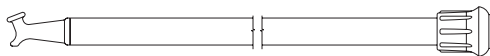
Le dispositif à manivelle est situé au centre de la traverse inférieure du cadre. Le fini standard sera un fini peint argenté. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

**POIGNÉE À CAME
STANDARD**

Les poignées à came en bronze blanc coulé sont standard et servent pour le fonctionnement et le verrouillage manuel des vantaux.

**POIGNÉE À CAME
AVEC ANNEAU
POUR TIGE**

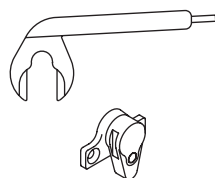
Poignée à came en bronze blanc coulé munie d'un anneau pour le fonctionnement manuel des vantaux situés hors de portée. Ces poignées s'utilisent avec la tige pour vantail.

TIGE POUR VANTAIL

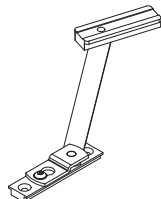
Une tige en aluminium de 3/4 po de diamètre avec un crochet de descente en bronze blanc coulé et munie d'un embout en caoutchouc noir.

**CROCHET DE
SUSPENSION
POUR TIGE**

Offerte en longueurs de 6 pi et de 12 pi avec un crochet de suspension en option en bronze blanc coulé.

**LOQUET DE CONTRÔLE
D'ACCÈS**

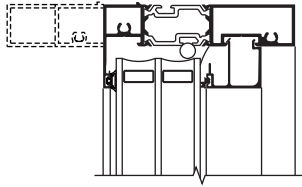
En remplacement des poignées à came et de verrouillage, les loquets de contrôle d'accès en bronze blanc coulé sont offerts pour permettre de gérer le contrôle de l'ouverture et de la fermeture des vantaux. Le loquet fonctionne avec une poignée amovible en bronze au manganèse.

BRAS LIMITEUR À CLÉ

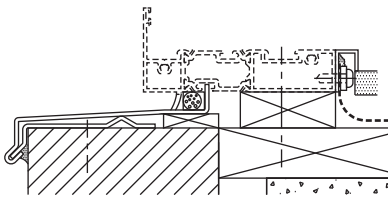
Des bras limiteurs d'ouverture à clé peuvent être utilisés pour restreindre l'ouverture des vantaux lorsqu'ils sont utilisés avec poignées à came ou loquets de contrôle d'accès. Vérifier auprès du responsable des applications les exigences spécifiques au projet concernant la limite d'ouverture de basée sur la taille de la fenêtre.

Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.

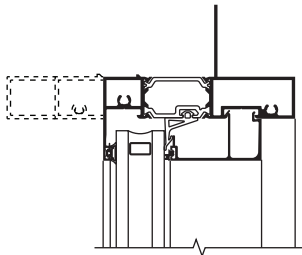
TÊTE À VITRAGE TRIPLE



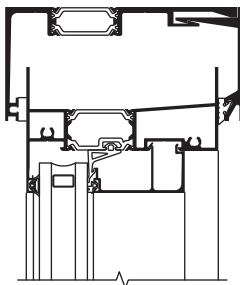
ANCRAGES



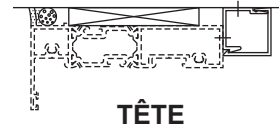
RALLONGE TYPIQUE DE L'APPUI



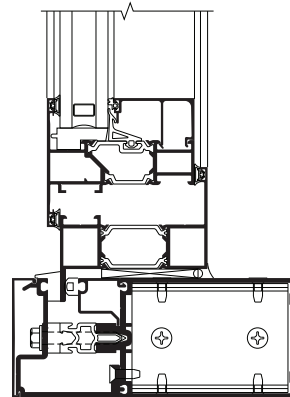
MOULURE RÉCEPTRICE À LA TÊTE (INSTALLATION INTÉRIEURE)



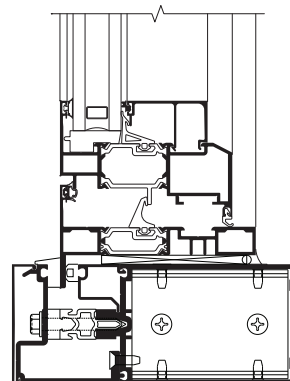
DÉTAILS DE MOULURE



ADAPTATEURS DE MURS RIDEAUX



Mur rideau de Système 1600UT®1
(Fenêtre basculante s'ouvrant vers l'extérieur/
Fenêtre à battant s'ouvrant vers l'extérieur)



Mur rideau de Système 1600UT®1
(Fenêtre basculante s'ouvrant vers l'intérieur/
Fenêtre à battant s'ouvrant vers l'intérieur)

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE À LA POUSSÉE DU VENT

Les meneaux sont conçus pour offrir des limites de flexion conformes à la norme AAMA TIR-A11 de L/175 jusqu'à 13 pi 6 po et de L/240 + 1/4 po au-dessus de 13 pi 6 po. Ces courbes concernent les meneaux AVEC TRAVERSEES et sont basées sur des calculs techniques de la tension et de la flexion. La tension due au vent permise est de 15 152 lb/po² (104 MPa) pour l'ALUMINIUM et 30 000 lb/po² (207 MPa) pour l'ACIER. Dans tous les cas, les courbes correspondent aux valeurs limites. Les graphiques des limites de charge due à la poussée du vent qui figurent ici sont basés sur la charge due à la poussée du vent nominale utilisée dans la conception relative à la contrainte admissible. Le résultat de la conversion de la charge nominale incorporant facteurs de résistance et de charge (LRFD) est fourni. Pour convertir les charges dues à la poussée du vent finales à des charges nominales, multipliez les charges finales par un facteur de 0,6, conformément au ASCE/SEI 7. L'augmentation de 4/3 de contrainte admissible n'a pas été utilisée pour créer ces courbes. Pour les situations spéciales non décrites par ces courbes, communiquez avec votre représentant Kawneer afin d'obtenir plus d'information.

GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE PERMANENTE

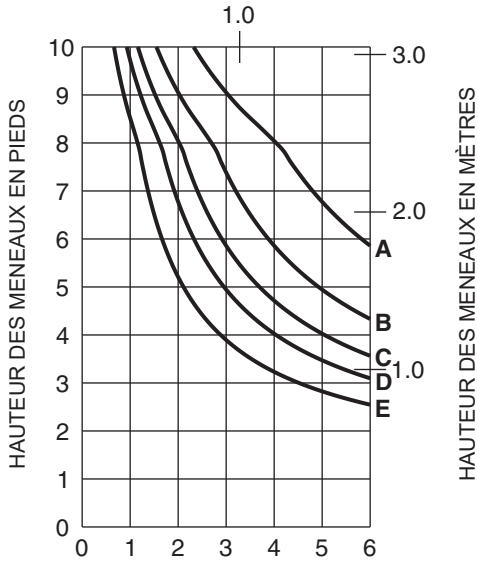
Les limites de charge permanente ou horizontale sont basées sur une flexion maximale admissible de 1/16 po (1,6 mm) pour les vantaux ouvrants, et de 1/8 po (3,2 mm) pour les ouvertures fixes, au centre d'un élément horizontal intermédiaire. Les graphiques qui suivent ont été calculés en fonction de verre isolé de 1 po (25,4) d'épaisseur sur deux blocs d'appui placés aux points d'appui tel qu'illustré.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

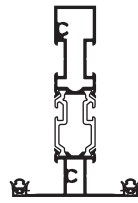
	Charge nominale de contrainte admissible	Charge nominale incorporant facteurs de résistance et de charge
A =	20 lb/pi² (960)	33 lb/pi² (1580)
B =	30 lb/pi² (1440)	50 lb/pi² (2400)
C =	40 lb/pi² (1920)	67 lb/pi² (3200)
D =	50 lb/pi² (2400)	83 lb/pi² (4000)
E =	70 lb/pi² (3360)	117 lb/pi² (5600)

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

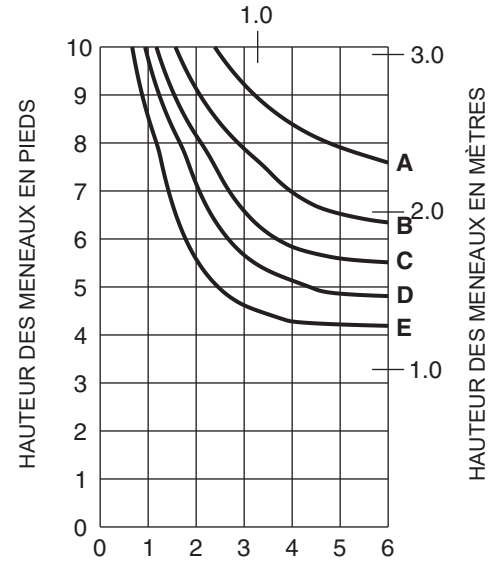
UNITÉS AVEC TRAVERSES



423505

LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

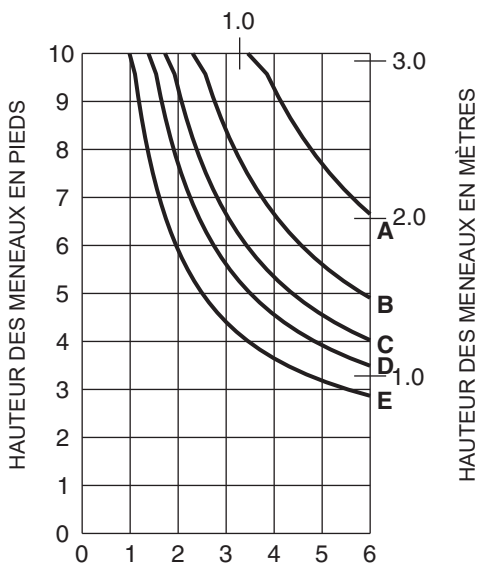
CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

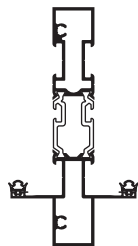
UNITÉS SANS TRAVERSES

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

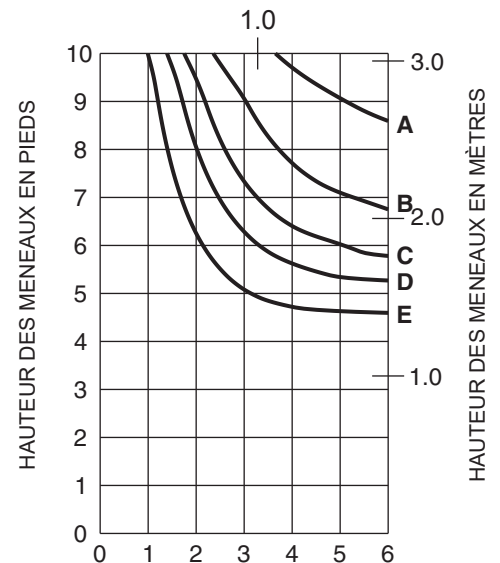
UNITÉS AVEC TRAVERSES



423513

LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

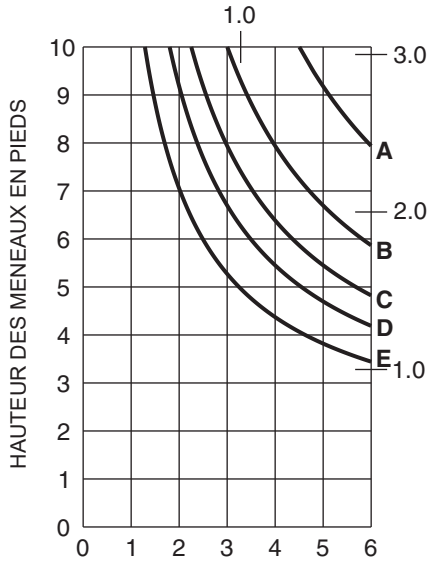
UNITÉS SANS TRAVERSES

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

	Charge nominale de contrainte admissible	Charge nominale incorporant facteurs de résistance et de charge
A =	20 lb/pi ² (960)	33 lb/pi ² (1580)
B =	30 lb/pi ² (1440)	50 lb/pi ² (2400)
C =	40 lb/pi ² (1920)	67 lb/pi ² (3200)
D =	50 lb/pi ² (2400)	83 lb/pi ² (4000)
E =	70 lb/pi ² (3360)	117 lb/pi ² (5600)

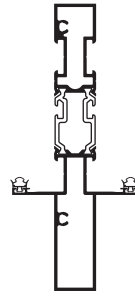
CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS AVEC TRAVERSES

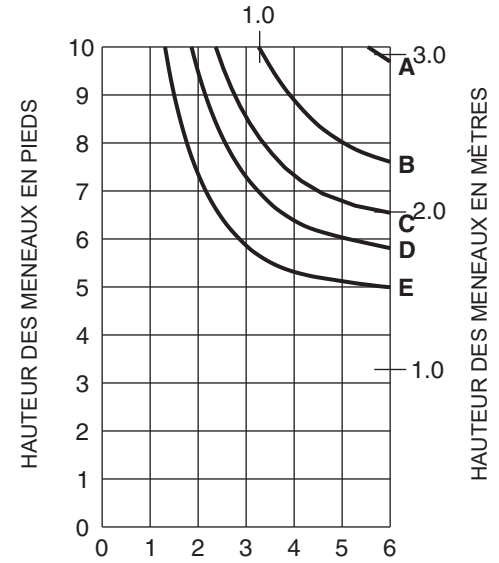
HAUTEUR DES MENEAX EN MÈTRES



423522

LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS SANS TRAVERSES

HAUTEUR DES MENEAX EN MÈTRES

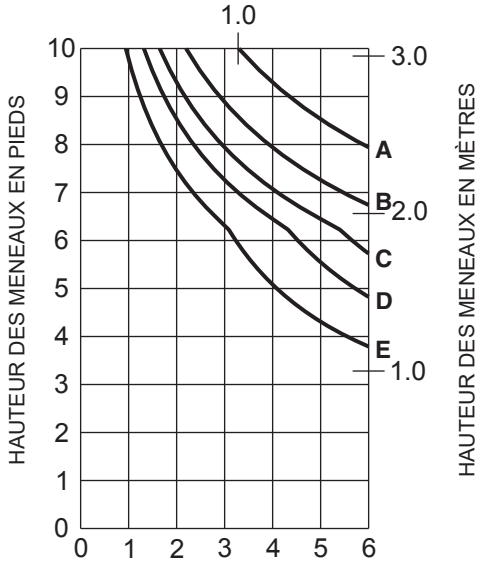
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

	Charge nominale de contrainte admissible	Charge nominale incorporant facteurs de résistance et de charge
A =	20 lb/pi ² (960)	33 lb/pi ² (1580)
B =	30 lb/pi ² (1440)	50 lb/pi ² (2400)
C =	40 lb/pi ² (1920)	67 lb/pi ² (3200)
D =	50 lb/pi ² (2400)	83 lb/pi ² (4000)
E =	70 lb/pi ² (3360)	117 lb/pi ² (5600)

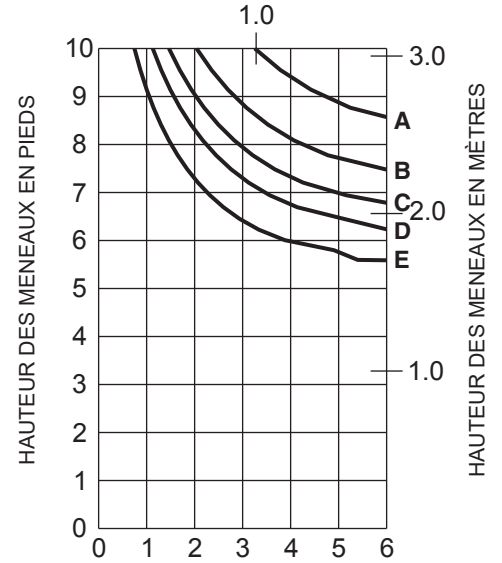
CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS AVEC TRAVERSES

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



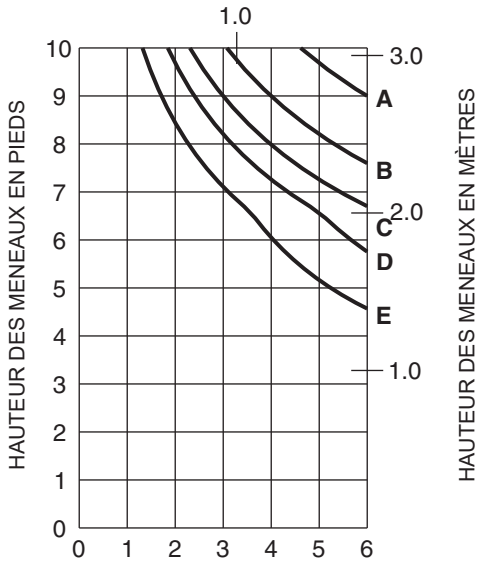
CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS SANS TRAVERSES

423504

LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

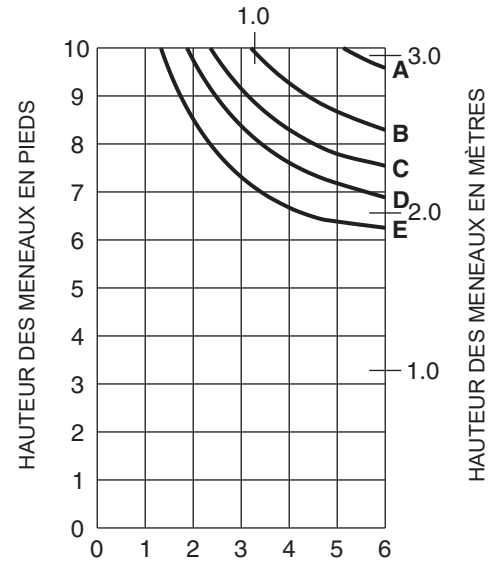
CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS AVEC TRAVERSES

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS SANS TRAVERSES

423514

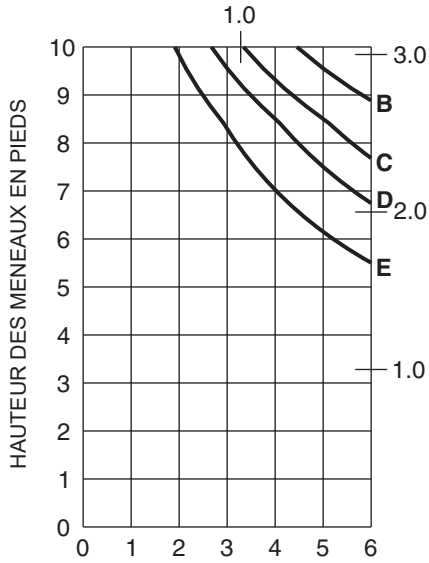
LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

	Charge nominale de contrainte admissible	Charge nominale incorporant facteurs de résistance et de charge
A =	20 lb/pi ² (960)	33 lb/pi ² (1580)
B =	30 lb/pi ² (1440)	50 lb/pi ² (2400)
C =	40 lb/pi ² (1920)	67 lb/pi ² (3200)
D =	50 lb/pi ² (2400)	83 lb/pi ² (4000)
E =	70 lb/pi ² (3360)	117 lb/pi ² (5600)

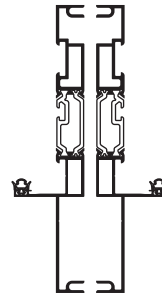
CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS AVEC TRAVERSES

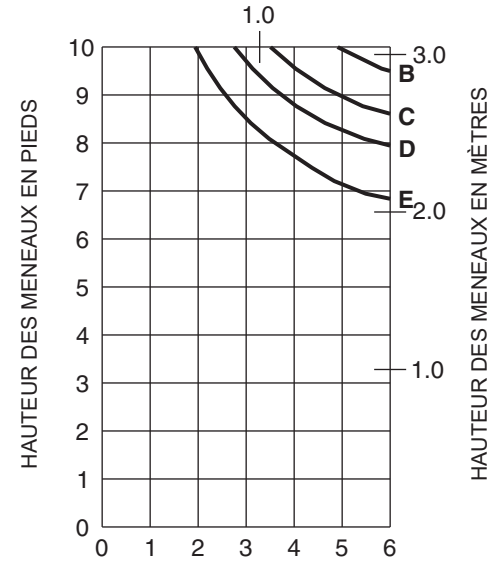
HAUTEUR DES MENEAX EN MÈTRES



423523

LES GRAPHIQUES DES LIMITES DE CHARGE DUE AU VENT SONT BASÉS SUR LES PROPRIÉTÉS DES COMPOSITES CALCULÉES CONFORMÉMENT AUX NORMES AAMA TIR-A8 ET AAMA 505.

CENTRE DES MENEAX EN MÈTRES



CENTRE DES MENEAX EN PIEDS

UNITÉS SANS TRAVERSES

HAUTEUR DES MENEAX EN MÈTRES

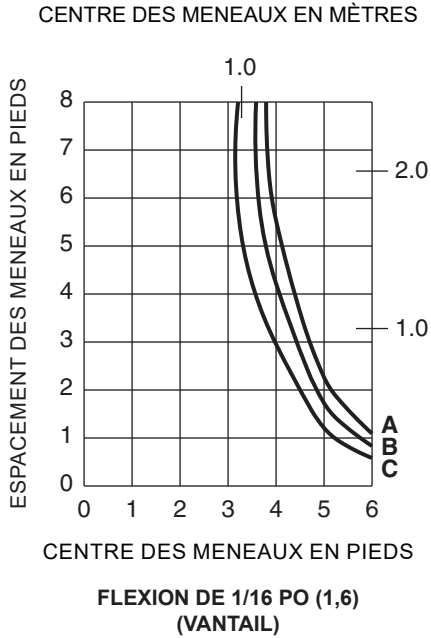
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

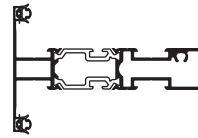
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

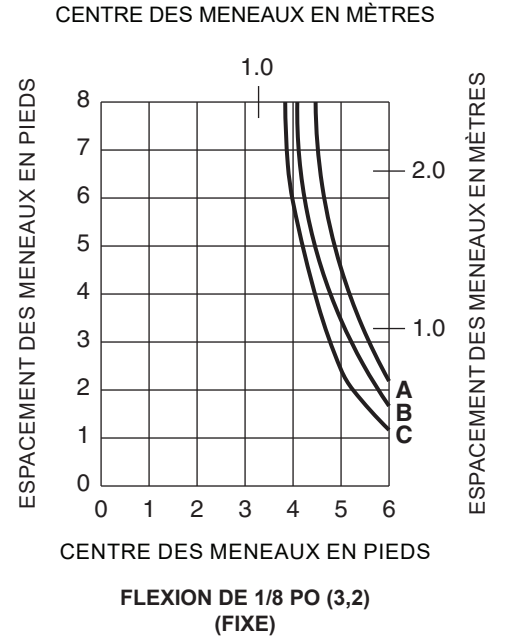


ESPACEMENT DES MENEUX EN MÈTRES

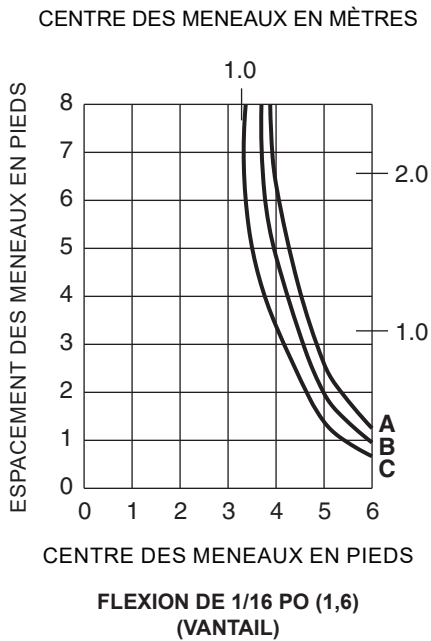
A = POINTS D'APPUI 1/8
B = POINTS D'APPUI 1/6
C = POINTS D'APPUI 1/4



423503

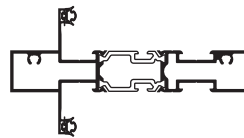


ESPACEMENT DES MENEUX EN MÈTRES

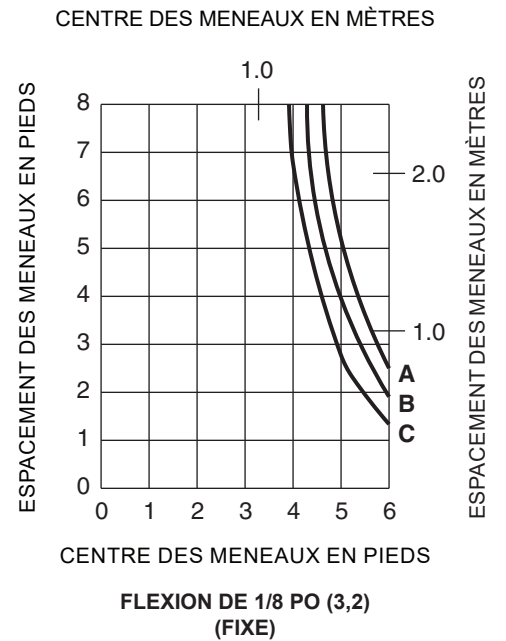


ESPACEMENT DES MENEUX EN MÈTRES

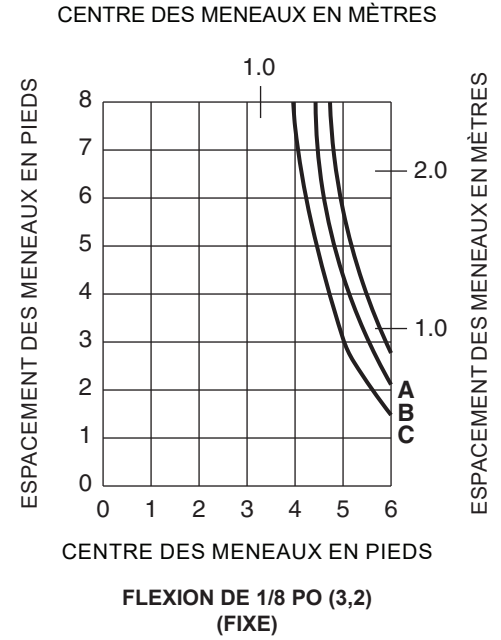
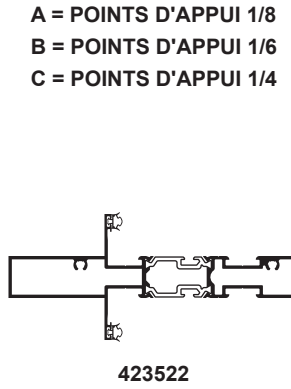
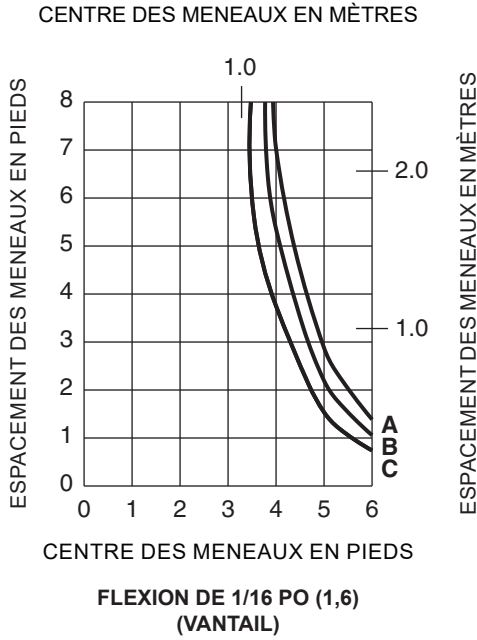
A = POINTS D'APPUI 1/8
B = POINTS D'APPUI 1/6
C = POINTS D'APPUI 1/4



423513



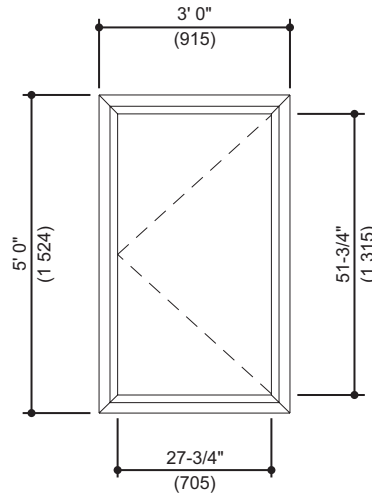
ESPACEMENT DES MENEUX EN MÈTRES



Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**Exemple de calcul générique du coefficient U pour des projets spécifiques
(Le pourcentage de verre de produits spécifiques variera en fonction des baies latérales.)**



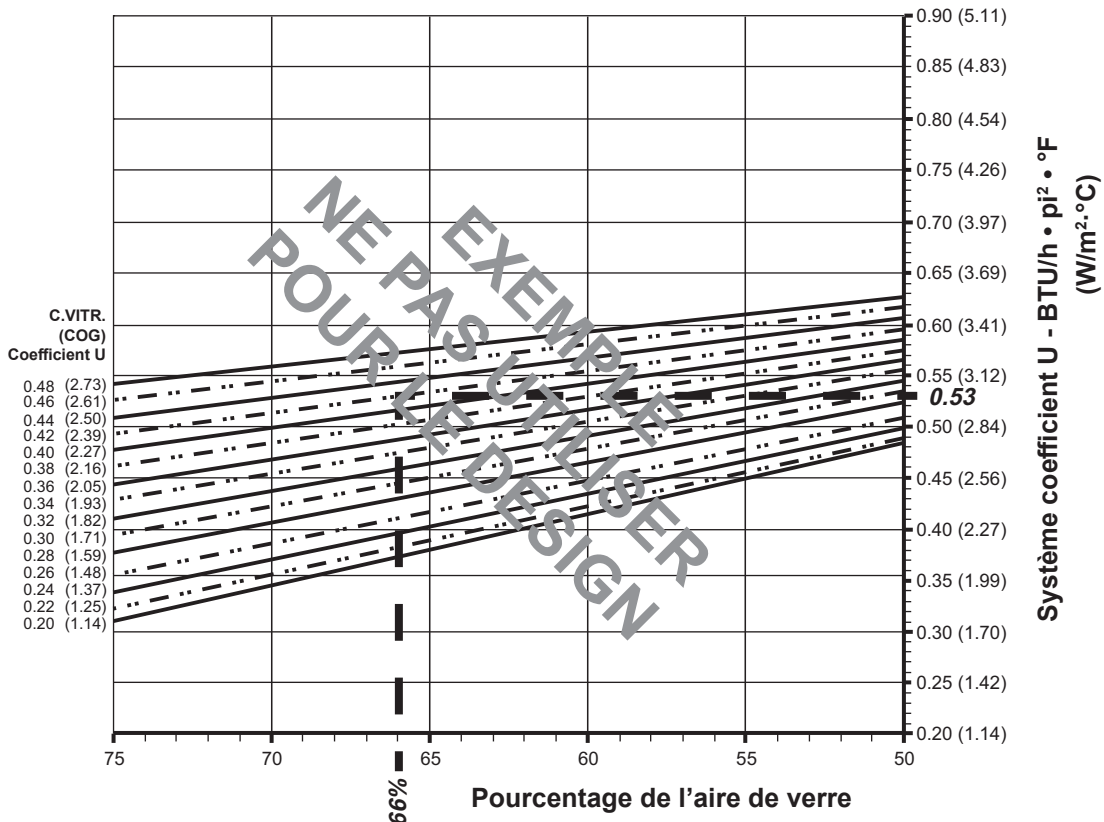
Exemple du coefficient U du verre = 0,42 BTU/h • pi² • °F

Aire total de l'ouverture du jour = 27-3/4 po • 51-3/4 po = 9,97 pi²

Aire totale du cadre = 3 pi 0 po • 5 pi 0 po = 15 pi²

Pourcentage de verre = (Aire totale de l'ouverture du jour ÷ Aire totale du cadre)100
= (9,97 ÷ 15)100 = 66 %

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Basé sur 66 % de verre et sur un coefficient U du centre du vitrage de 0,42, le coefficient U du système est égal à 0,53 BTU/h • pi² • °F.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Fenêtre fixe Intercalaire pour vitrage à double vitrage de 1 po - bord chaud

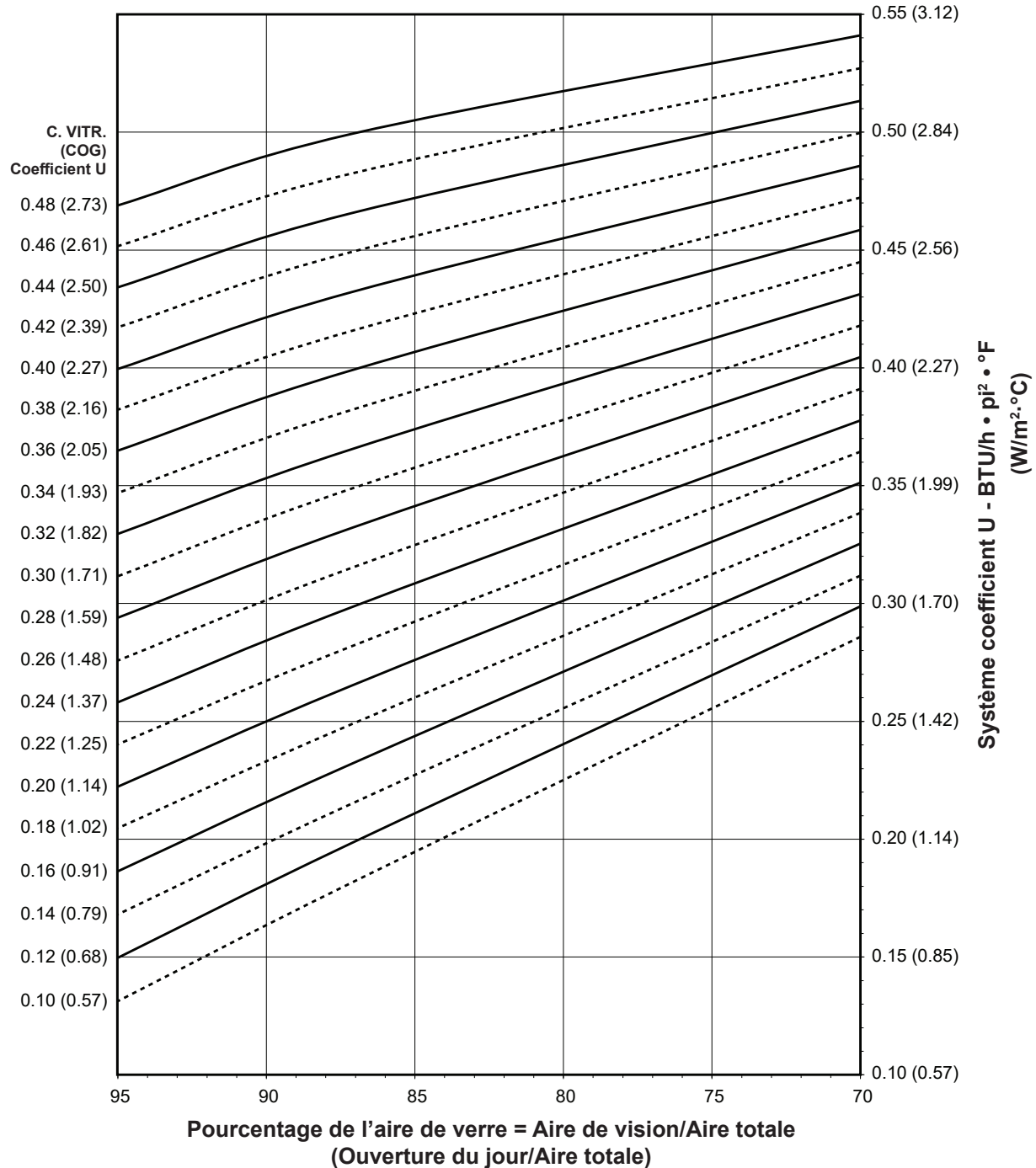
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système pour le verre (vision)



Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

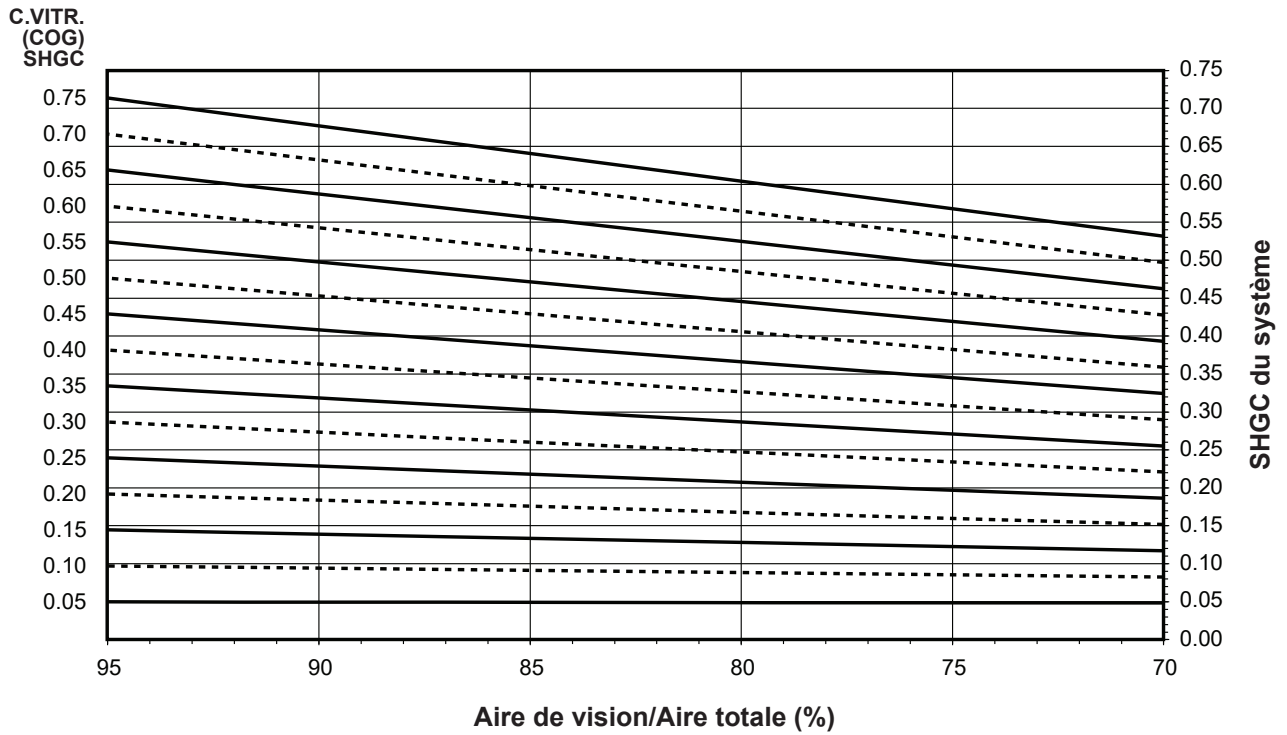
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

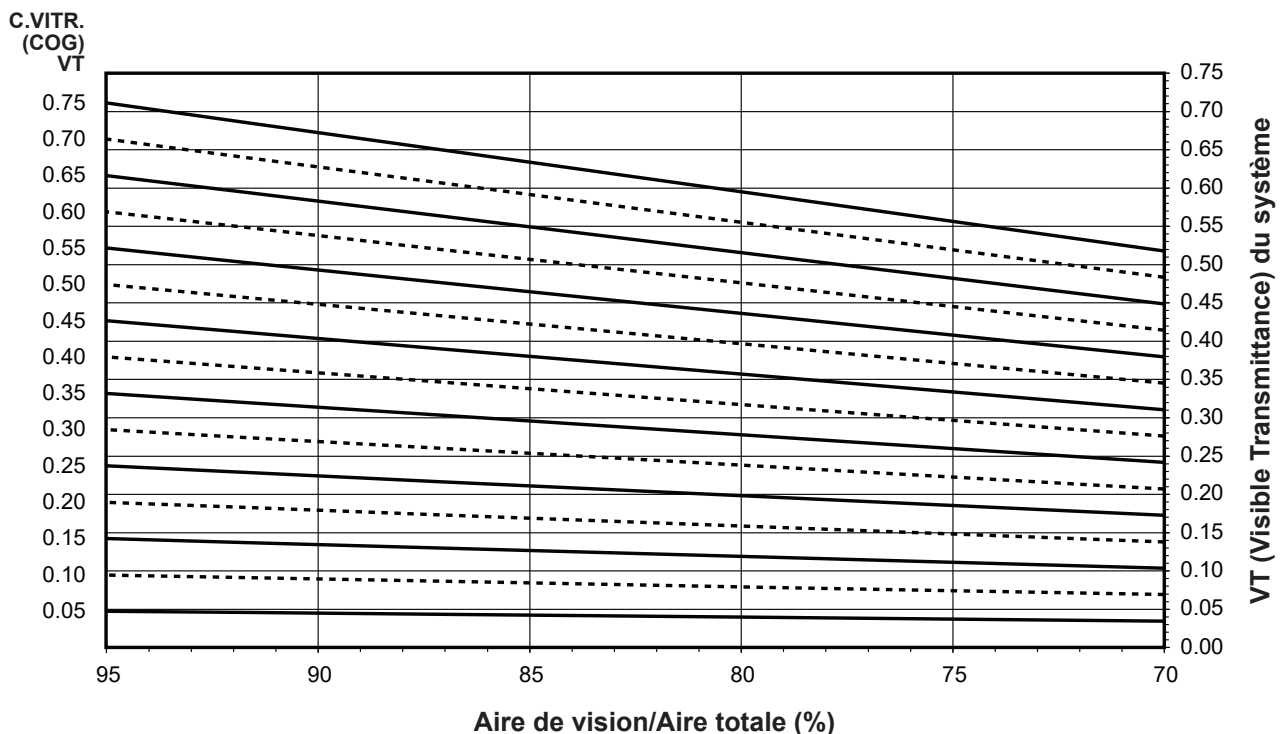
Fenêtre fixe Intercalaire pour vitrage à double vitrage de 1 po - bord chaud

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,50
0,46	0,48
0,44	0,47
0,42	0,45
0,40	0,43
0,38	0,42
0,36	0,40
0,34	0,38
0,32	0,37
0,30	0,35
0,28	0,33
0,26	0,32
0,24	0,30
0,22	0,28
0,20	0,27
0,18	0,25
0,16	0,23
0,14	0,22
0,12	0,20
0,10	0,18

Fenêtre fixe
Double vitrage de 1 po
Intercalaire de vitrage à bord chaud

REMARQUES : Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 200 mm de largeur sur 1 500 mm de hauteur (47-1/4 po sur 59-1/16 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,66
0,70	0,61
0,65	0,57
0,60	0,53
0,55	0,48
0,50	0,44
0,45	0,40
0,40	0,35
0,35	0,31
0,30	0,27
0,25	0,22
0,20	0,18
0,15	0,14
0,10	0,09
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,65
0,70	0,61
0,65	0,56
0,60	0,52
0,55	0,48
0,50	0,43
0,45	0,39
0,40	0,35
0,35	0,30
0,30	0,26
0,25	0,22
0,20	0,17
0,15	0,13
0,10	0,09
0,05	0,04

Fenêtre fixe
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)

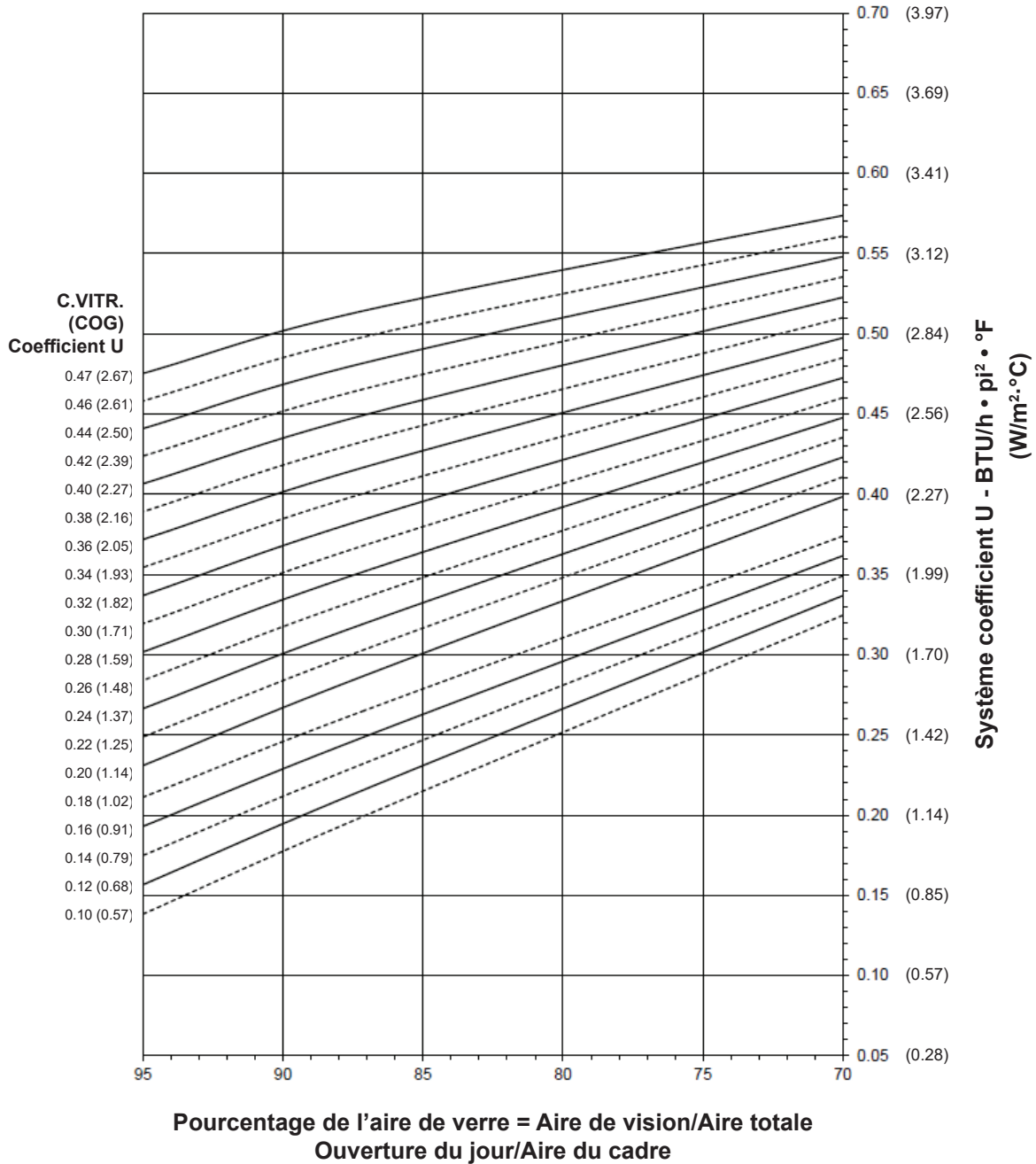
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

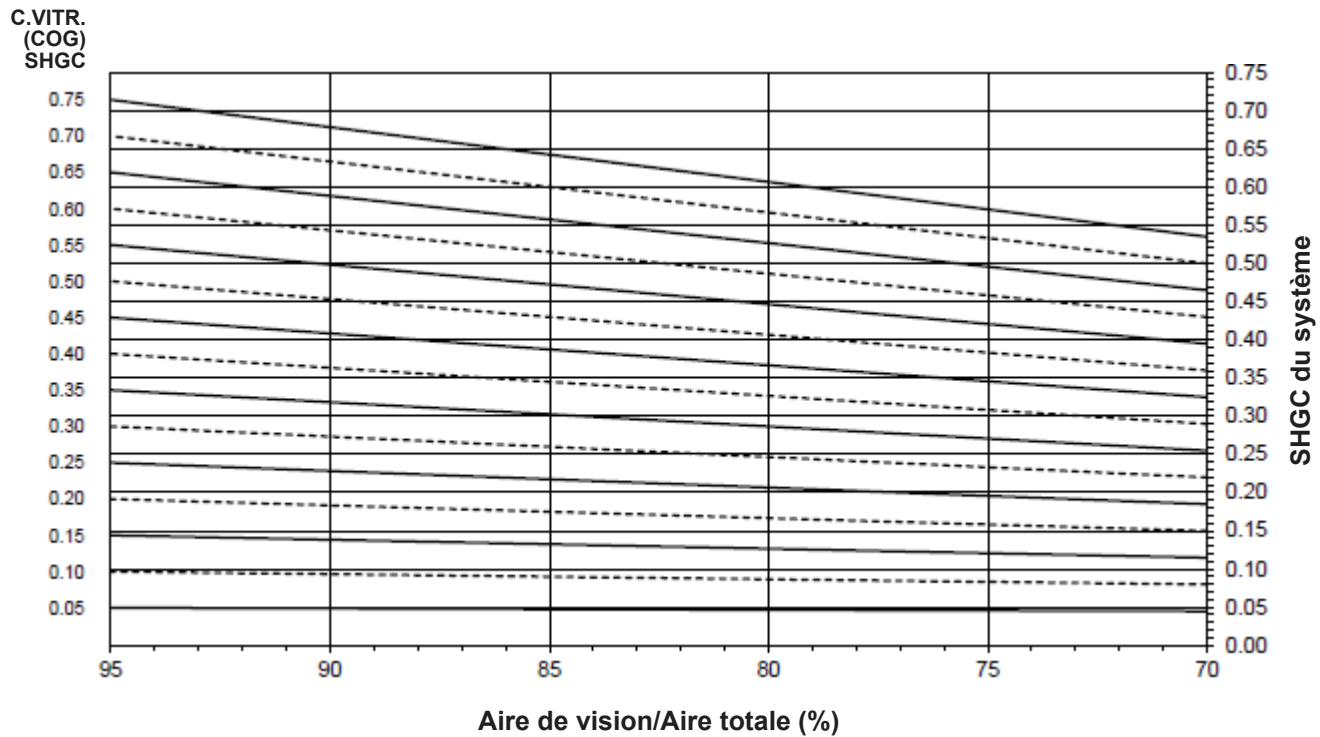
Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2014, Kawneer Company, Inc.

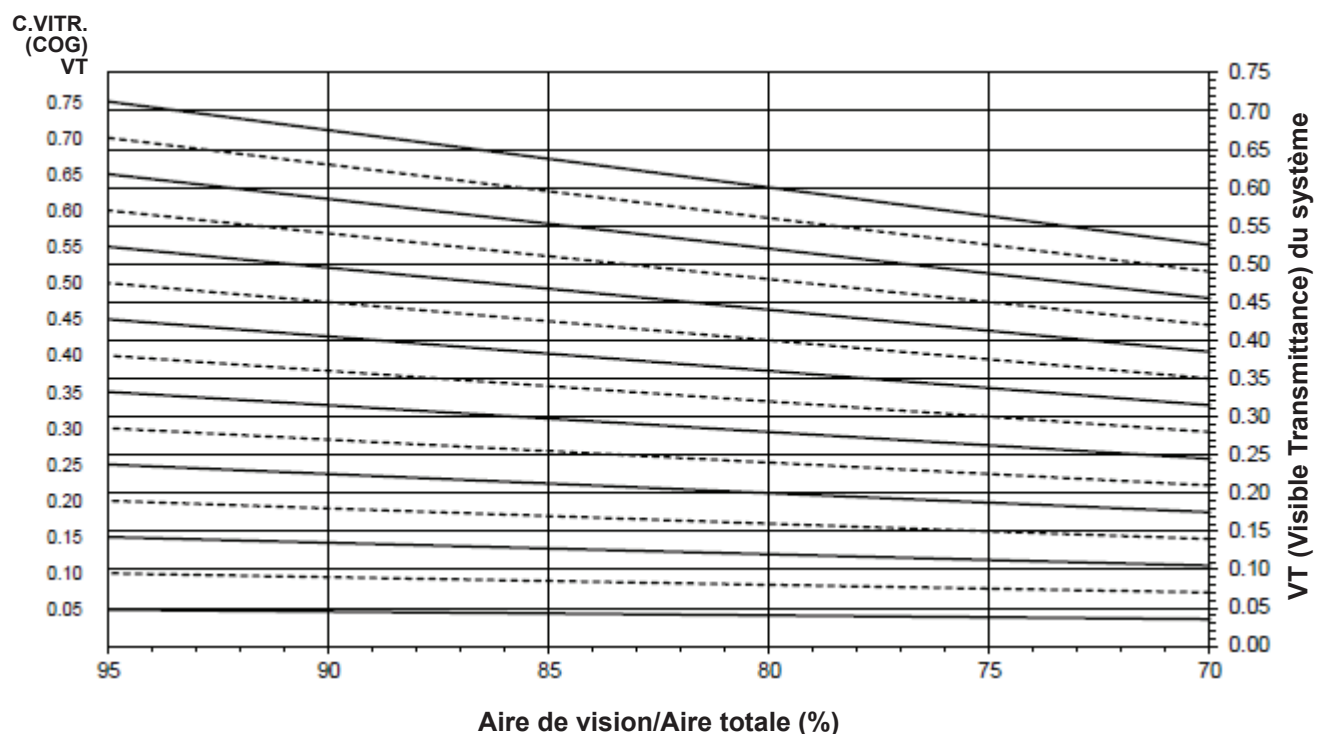
Fenêtre fixe
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2014, Kawneer Company, Inc.

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,51
0,46	0,50
0,44	0,48
0,42	0,47
0,40	0,45
0,38	0,43
0,36	0,42
0,34	0,40
0,32	0,38
0,30	0,37
0,28	0,35
0,26	0,34
0,24	0,32
0,22	0,30
0,20	0,29
0,18	0,27
0,16	0,25
0,14	0,23
0,12	0,22
0,10	0,20

Fenêtre fixe
Double vitrage de 1 po (25,4 mm)
Intercalaire de vitrage en aluminium

REMARQUES : Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 200 mm de largeur sur 1 500 mm de hauteur (47-1/4 po sur 59-1/16 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,66
0,70	0,61
0,65	0,57
0,60	0,53
0,55	0,48
0,50	0,44
0,45	0,40
0,40	0,35
0,35	0,31
0,30	0,27
0,25	0,22
0,20	0,18
0,15	0,13
0,10	0,09
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,65
0,70	0,61
0,65	0,57
0,60	0,52
0,55	0,48
0,50	0,44
0,45	0,39
0,40	0,35
0,35	0,30
0,30	0,26
0,25	0,22
0,20	0,17
0,15	0,13
0,10	0,09
0,05	0,04

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Fenêtre fixe
Intercalaire pour vitrage à triple vitrage 1-3/4 po (44,5 mm) en aluminium

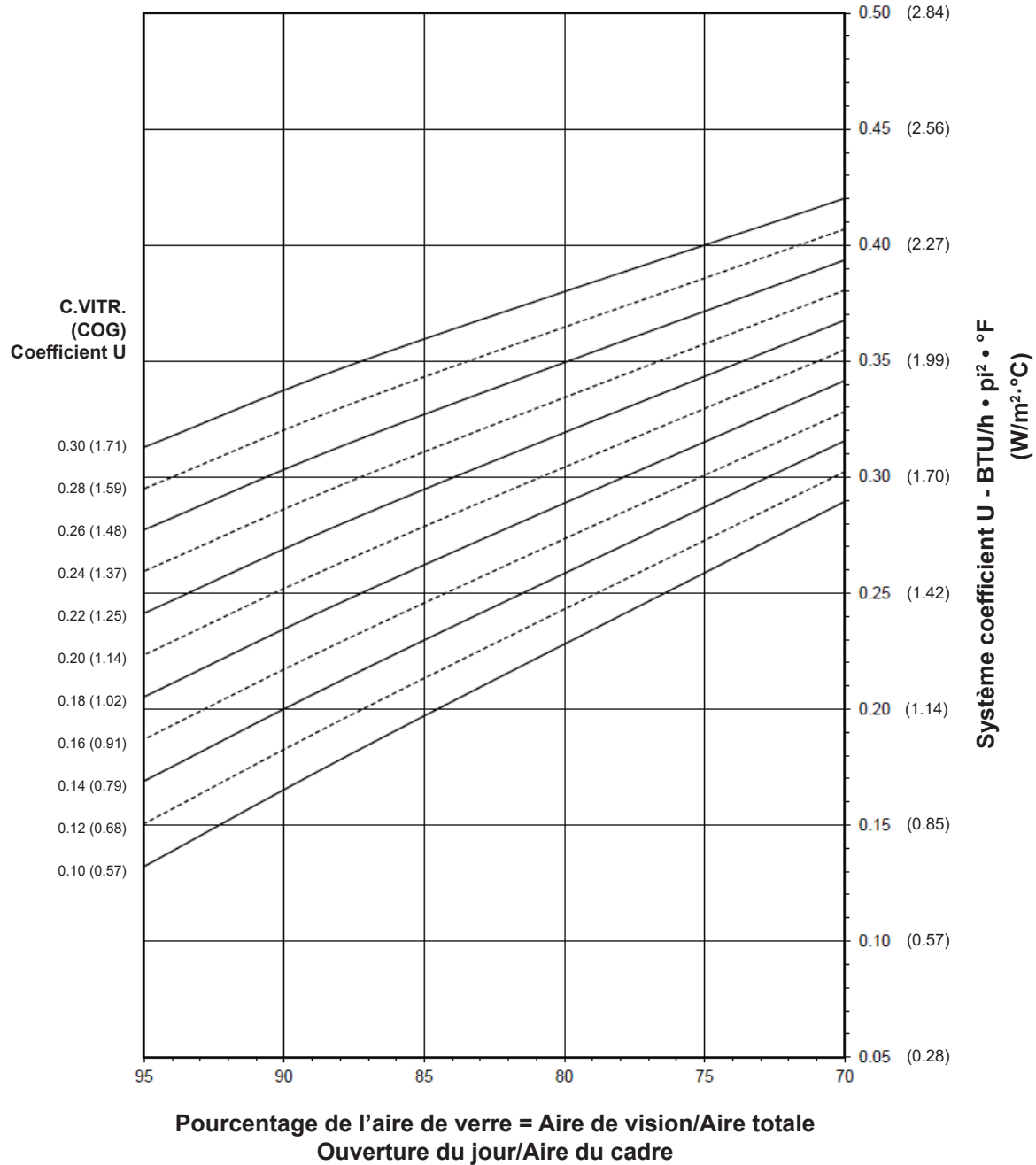
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

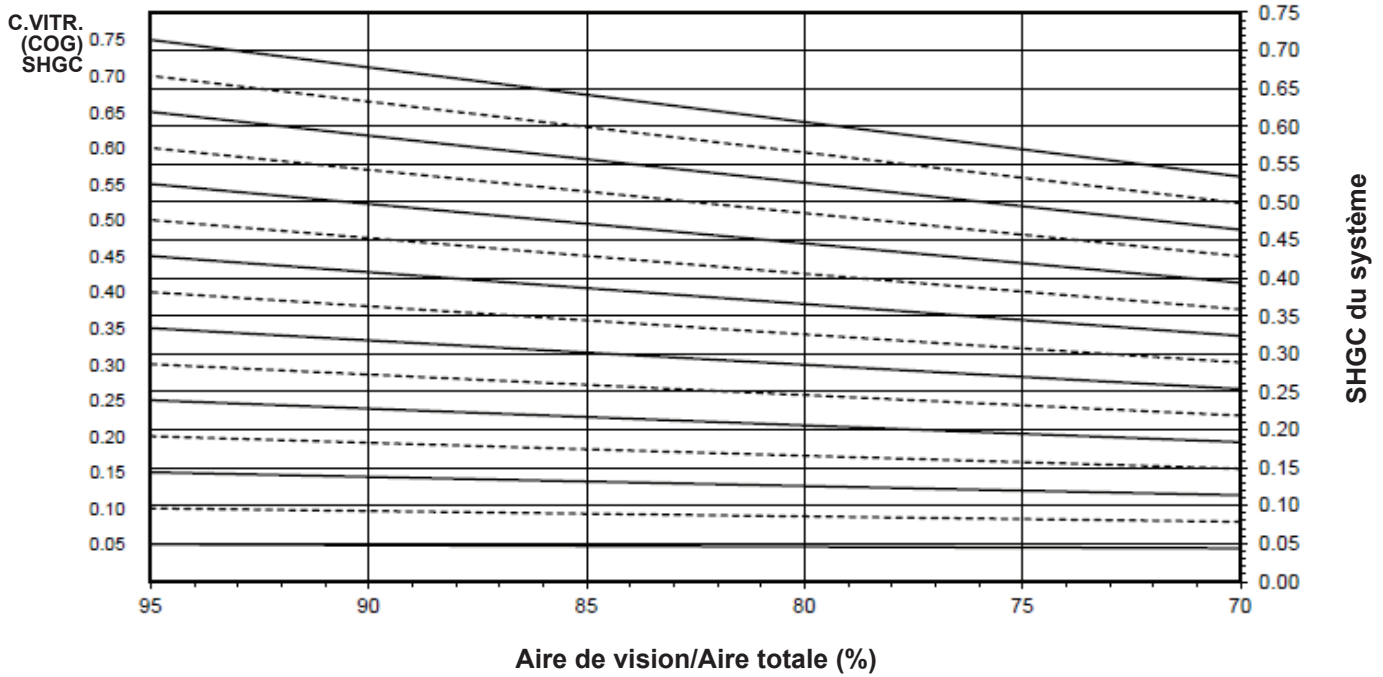
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

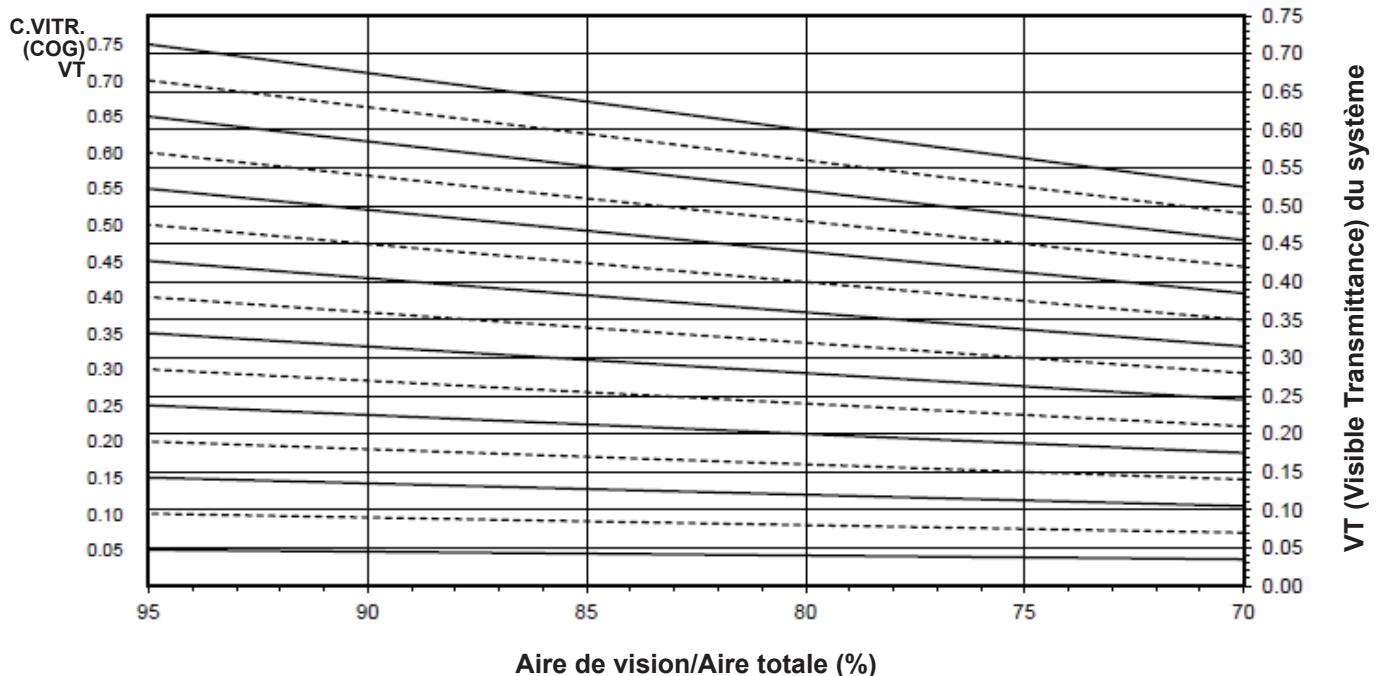
Fenêtre fixe
Intercalaire pour vitrage à triple vitrage 1-3/4 po (44,5 mm) en aluminium

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Fenêtre fixe
Triple vitrage 1-3/4 po (44,5 mm)
Intercalaire de vitrage en aluminium

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,30	0,35
0,28	0,34
0,26	0,32
0,24	0,30
0,22	0,29
0,20	0,27
0,18	0,25
0,16	0,24
0,14	0,22
0,12	0,20
0,10	0,19

REMARQUES: Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 200 mm de largeur sur 1 500 mm de hauteur (47-1/4 po sur 59-1/16 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,65
0,70	0,61
0,65	0,57
0,60	0,52
0,55	0,48
0,50	0,44
0,45	0,39
0,40	0,35
0,35	0,31
0,30	0,26
0,25	0,22
0,20	0,18
0,15	0,13
0,10	0,09
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,65
0,70	0,61
0,65	0,56
0,60	0,52
0,55	0,48
0,50	0,43
0,45	0,39
0,40	0,35
0,35	0,30
0,30	0,26
0,25	0,22
0,20	0,17
0,15	0,13
0,10	0,09
0,05	0,04

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'intérieur
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)**

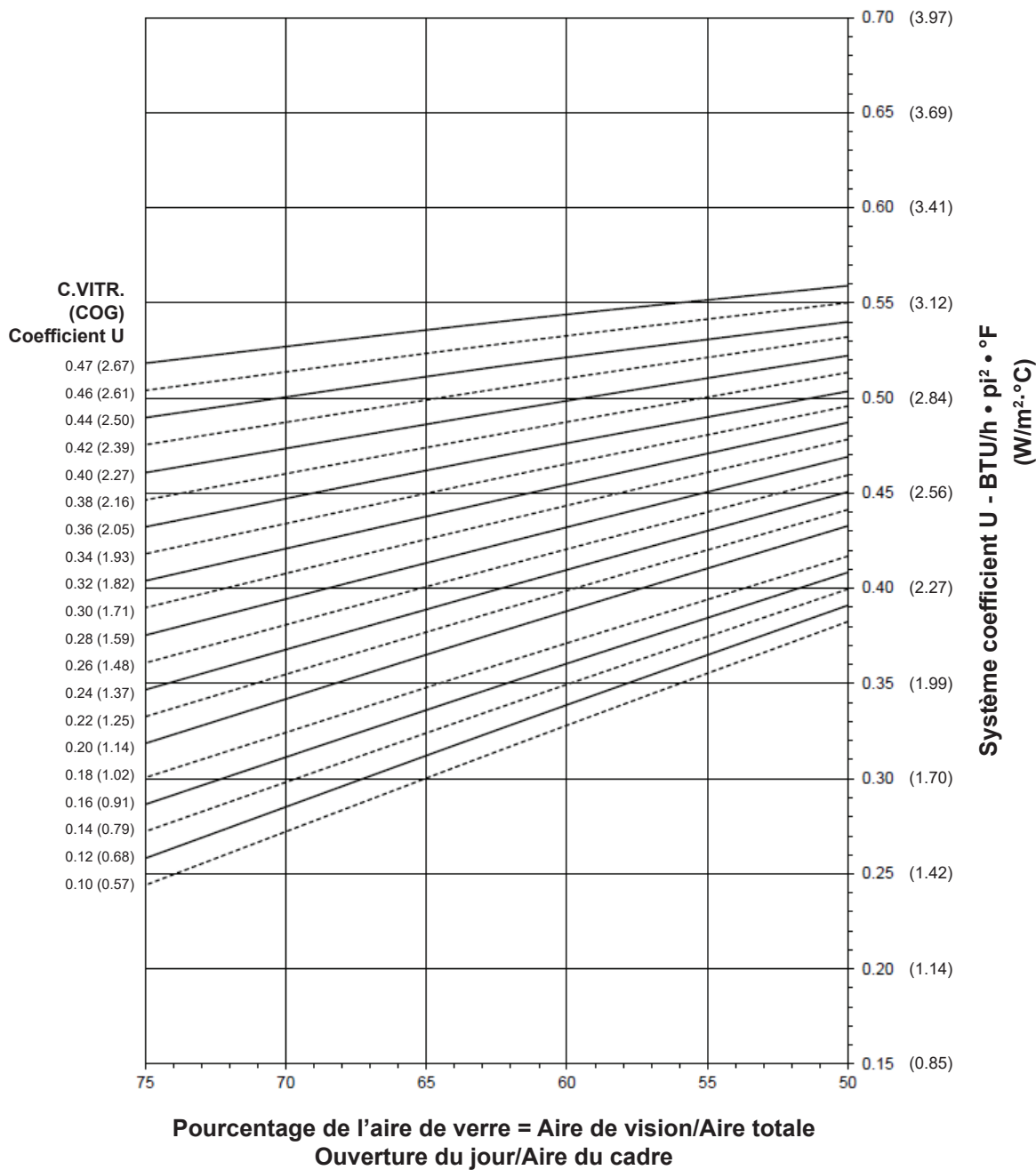
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

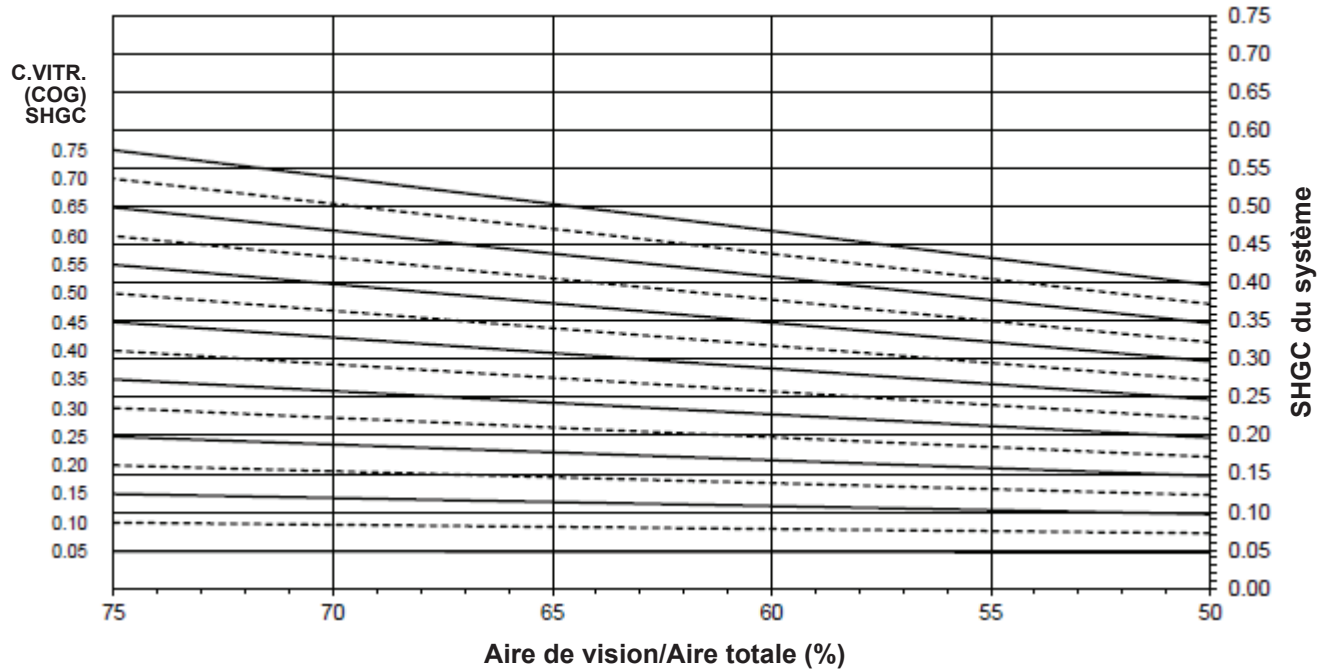
Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

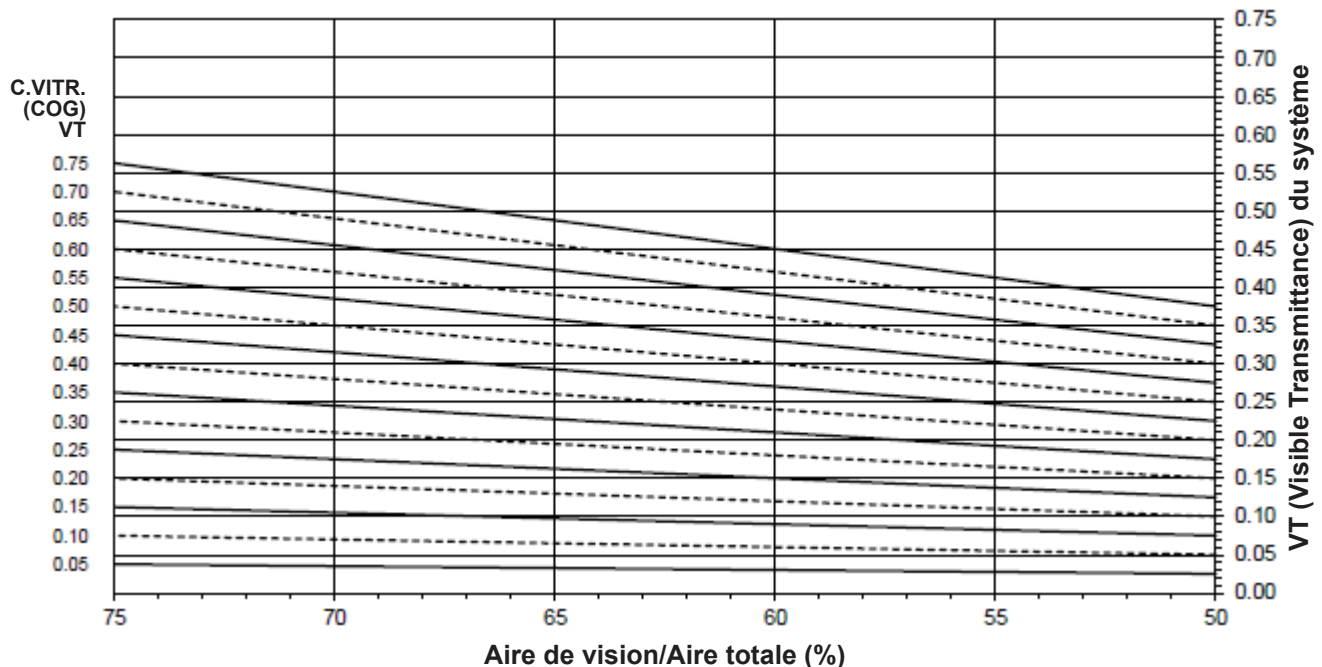
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'intérieur
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)**

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,54
0,46	0,53
0,44	0,52
0,42	0,51
0,40	0,49
0,38	0,48
0,36	0,47
0,34	0,46
0,32	0,45
0,30	0,44
0,28	0,42
0,26	0,41
0,24	0,40
0,22	0,39
0,20	0,38
0,18	0,36
0,16	0,35
0,14	0,34
0,12	0,33
0,10	0,32

Fenêtre basculante ou à battant
s'ouvrant vers l'intérieur
Double vitrage de 1 po (25,4 mm)
Intercalaire de vitrage en aluminium

REMARQUES : Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 500 mm de largeur sur 600 mm de hauteur (59-1/16 po sur 23-5/8 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,48
0,70	0,45
0,65	0,42
0,60	0,39
0,55	0,36
0,50	0,33
0,45	0,30
0,40	0,26
0,35	0,23
0,30	0,20
0,25	0,17
0,20	0,14
0,15	0,11
0,10	0,08
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,47
0,70	0,43
0,65	0,40
0,60	0,37
0,55	0,34
0,50	0,31
0,45	0,28
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,12
0,15	0,09
0,10	0,06
0,05	0,03

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'intérieur Intercalaire pour vitrage à triple vitrage 1-3/4 po en aluminium

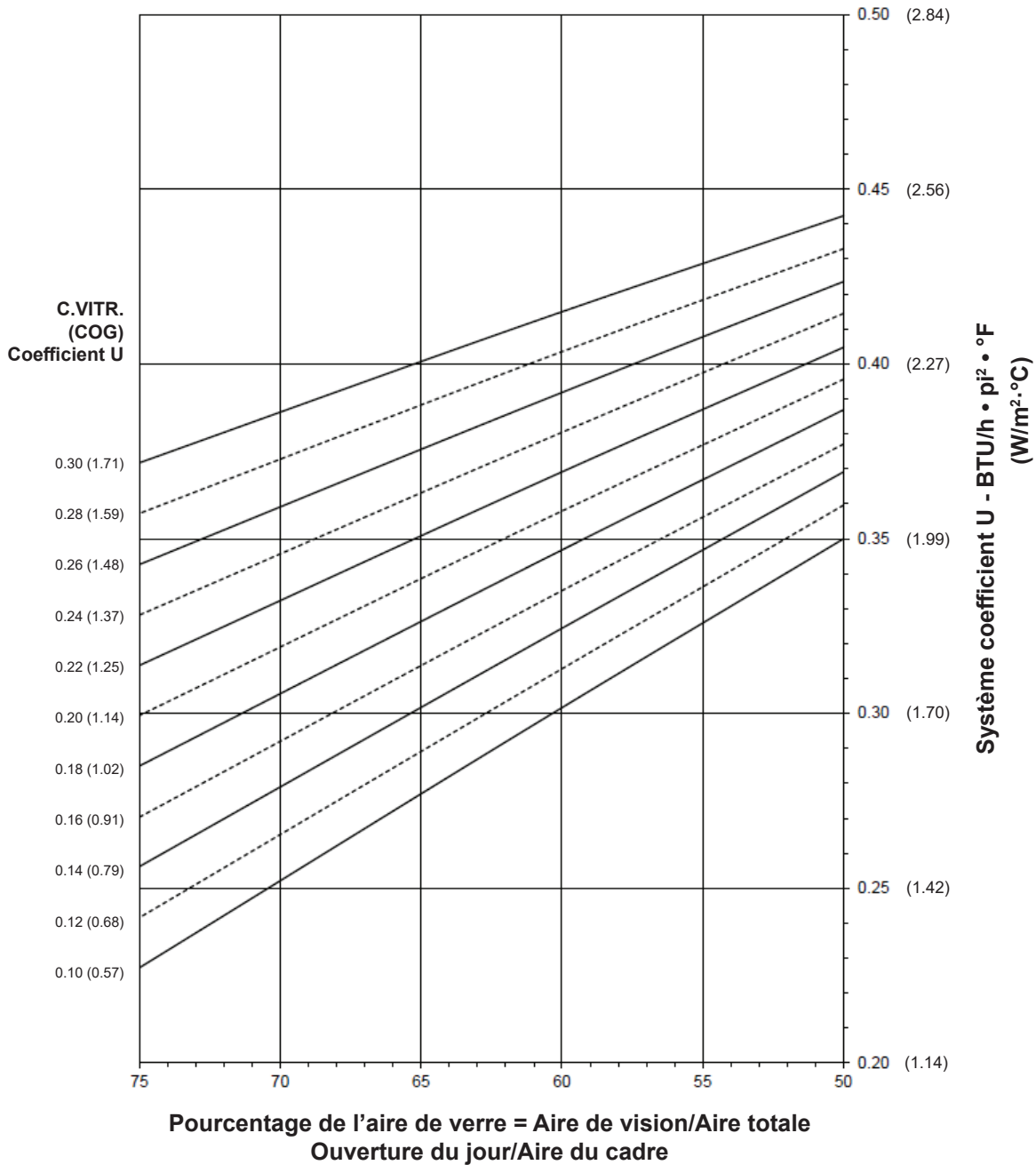
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

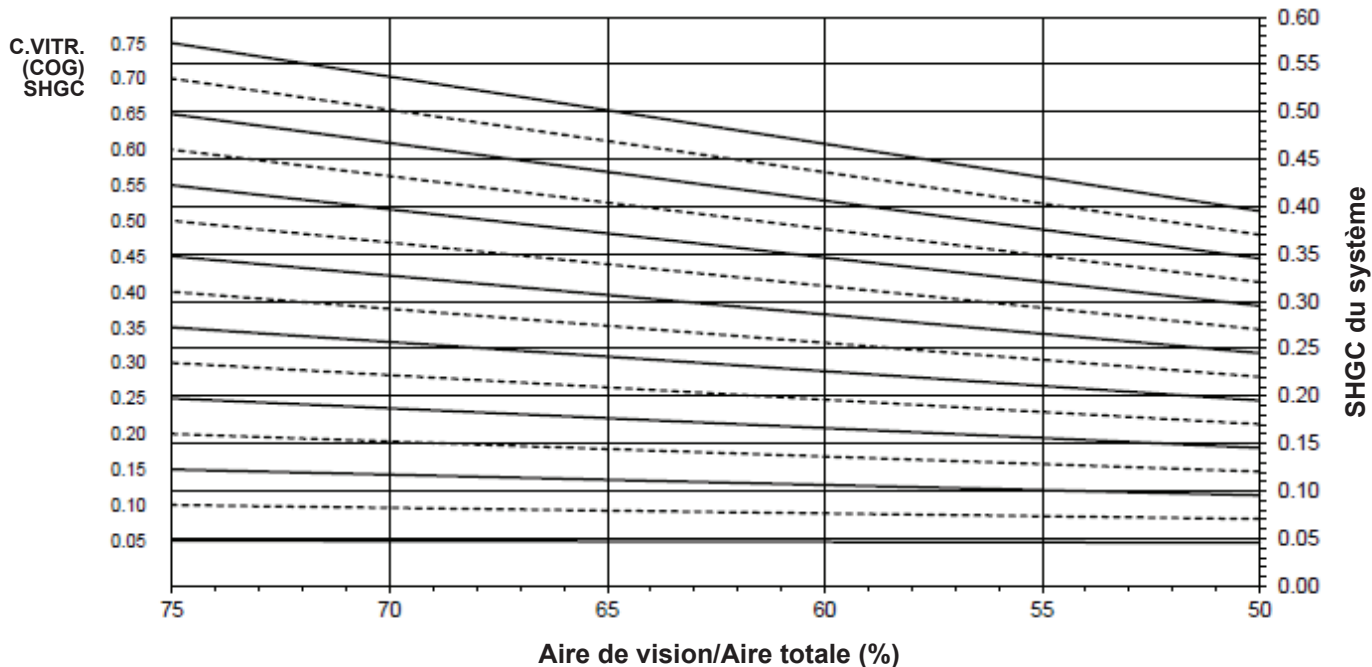
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

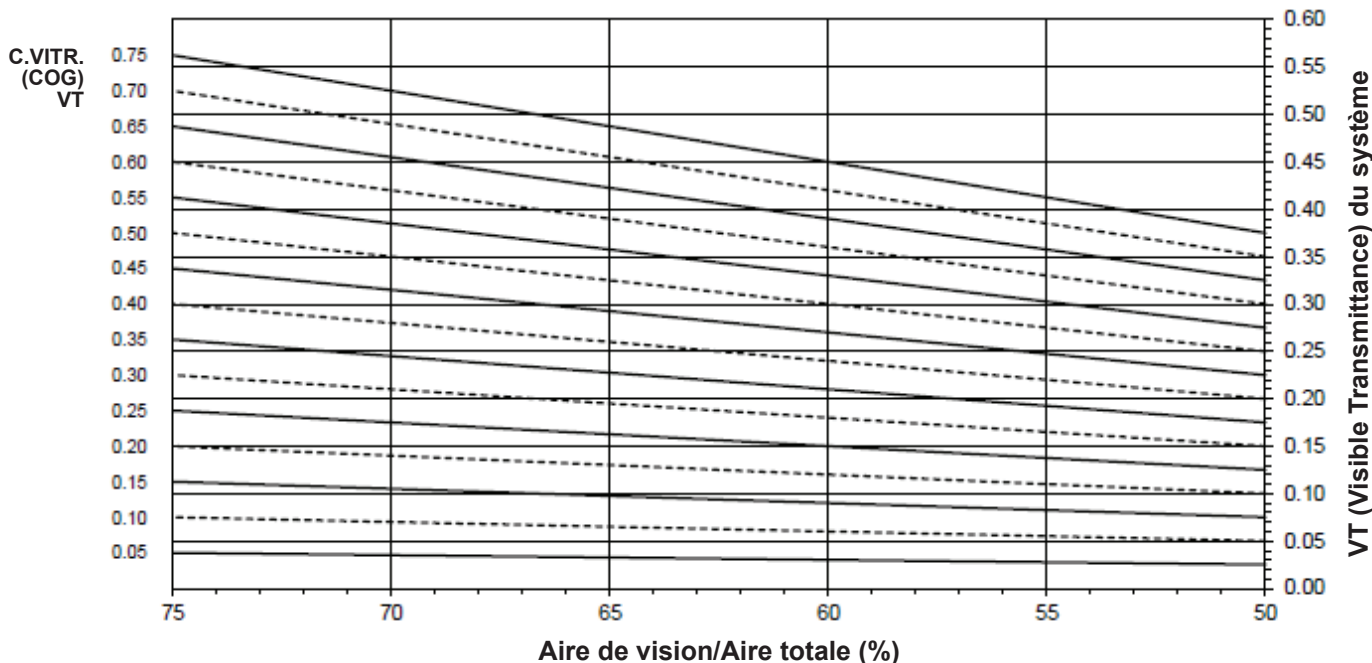
Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'intérieur
Intercalaire pour vitrage à triple vitrage 1-3/4 po en aluminium

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**Fenêtre basculante ou à battant
s'ouvrant vers l'intérieur
Triple vitrage 1-3/4 po (44,5 mm)
Intercalaire de vitrage en aluminium**

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,30	0,41
0,28	0,40
0,26	0,39
0,24	0,38
0,22	0,36
0,20	0,35
0,18	0,34
0,16	0,33
0,14	0,32
0,12	0,31
0,10	0,29

REMARQUES: Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 500 mm de largeur sur 600 mm de hauteur (59-1/16 po sur 23-5/8 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,48
0,70	0,45
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,26
0,35	0,23
0,30	0,20
0,25	0,17
0,20	0,14
0,15	0,11
0,10	0,08
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,46
0,70	0,43
0,65	0,40
0,60	0,37
0,55	0,34
0,50	0,31
0,45	0,28
0,40	0,25
0,35	0,21
0,30	0,18
0,25	0,15
0,20	0,12
0,15	0,09
0,10	0,06
0,05	0,03

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

**Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'extérieur
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)**

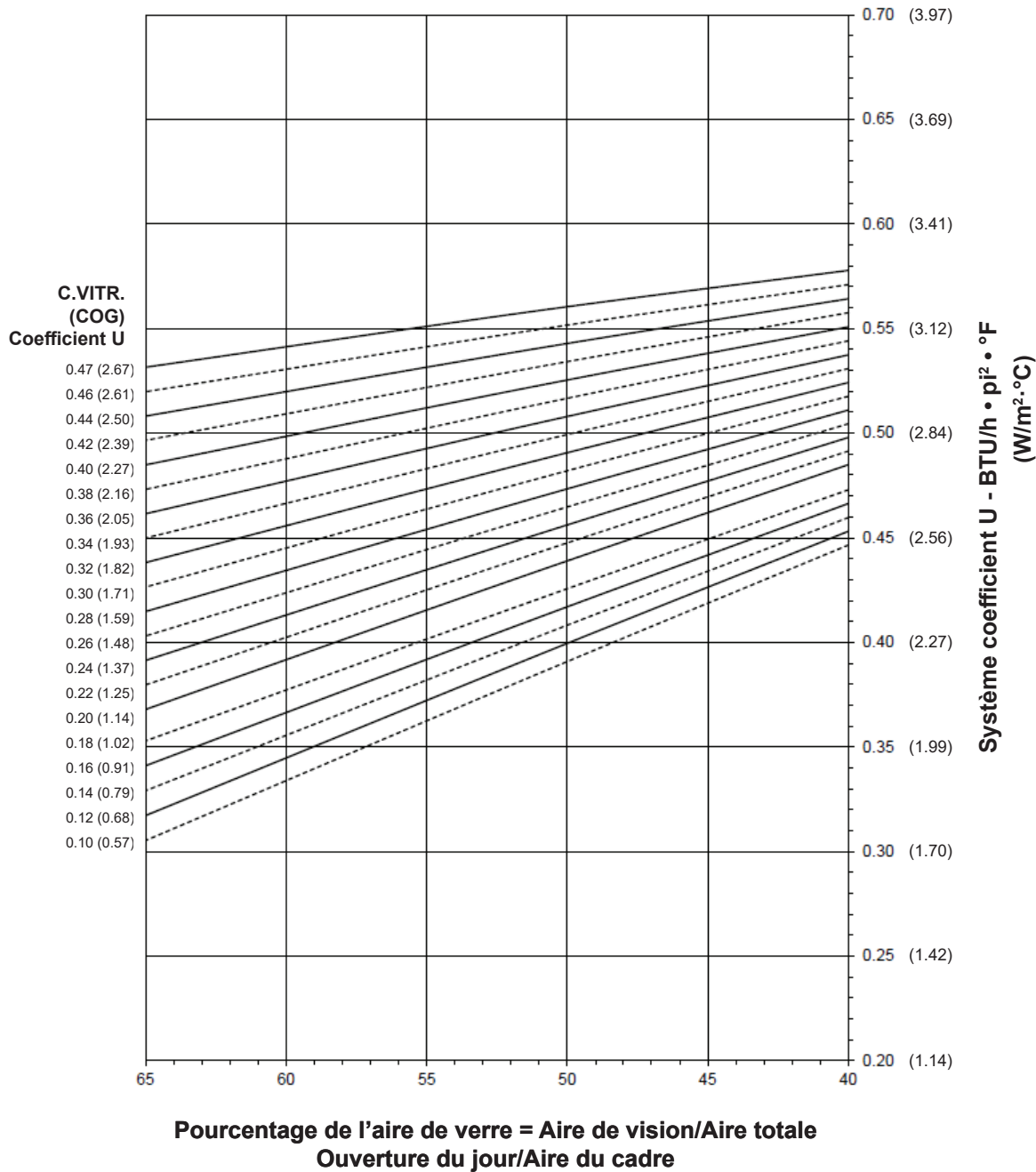
Remarques :

Les valeurs indiquées entre parenthèses sont des unités métriques.

COG = Centre du vitrage

Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient U du système opposé au Pourcentage de l'aire de verre



Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

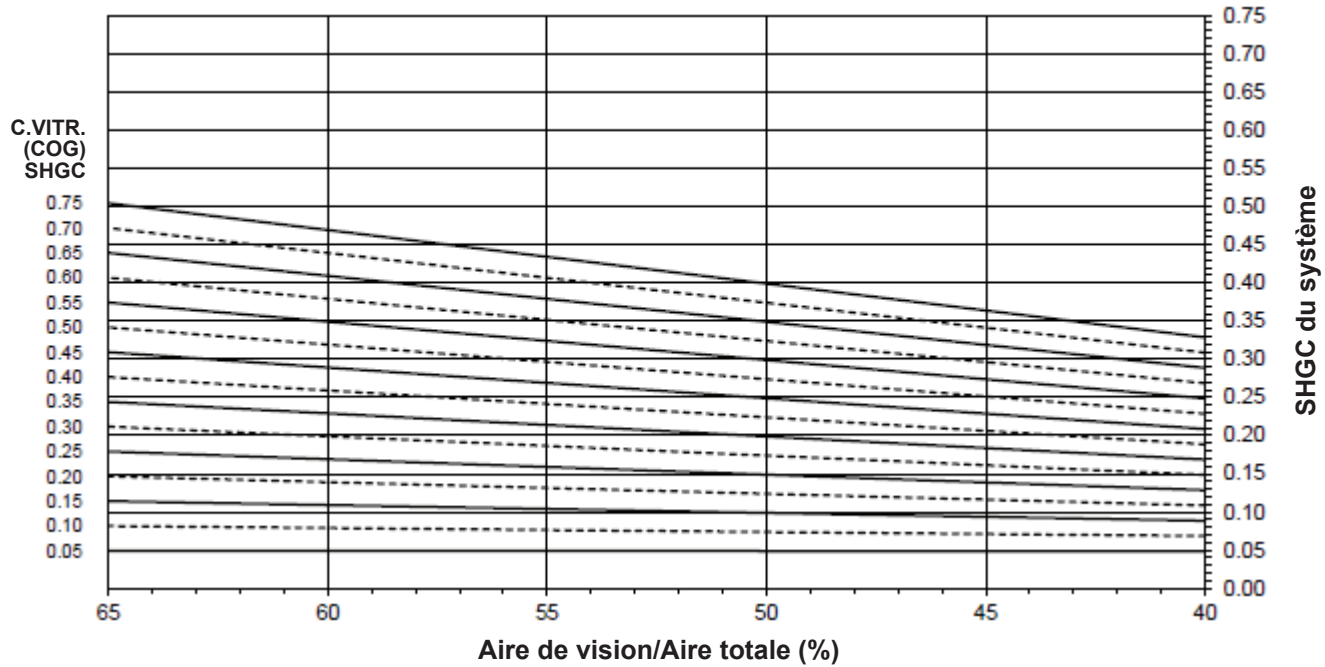
Remarques s'appliquant aux graphiques des coefficients U, SHGC et VT du système :

Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du verre et peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur de verre.

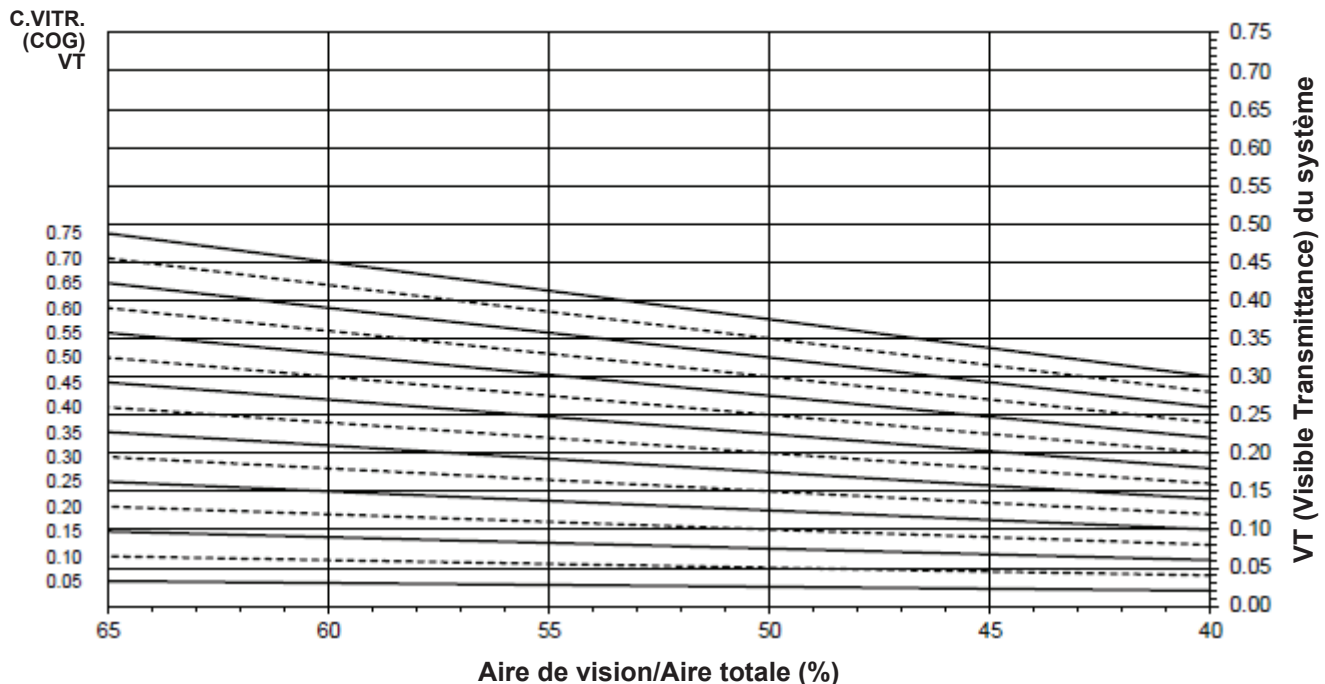
**Fenêtre basculante ou à battant s'ouvrant vers l'extérieur
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po (25,4 mm)**

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Coefficient de transmission du rayonnement visible (VT) du système opposé au Pourcentage de l'aire de vision



Les graphiques sont générés en conformité avec la norme AAMA 507.

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2014, Kawneer Company, Inc.

Transmission thermique¹ (BTU/h • pi² • °F)

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,56
0,46	0,55
0,44	0,54
0,42	0,53
0,40	0,52
0,38	0,51
0,36	0,50
0,34	0,50
0,32	0,49
0,30	0,48
0,28	0,47
0,26	0,46
0,24	0,45
0,22	0,44
0,20	0,43
0,18	0,42
0,16	0,41
0,14	0,40
0,12	0,39
0,10	0,38

Fenêtre basculante ou à battant
s'ouvrant vers l'extérieur
Double vitrage de 1 po (25,4 mm)
Intercalaire de vitrage en aluminium

REMARQUES : Pour les coefficients du verre qui ne sont pas indiqués, l'interpolation linéaire est permise.

1. Les coefficients U ont été établis en conformité avec le NFRC 100.
2. Les valeurs SHGC et VT ont été établies en conformité avec le NFRC 200.
3. Les propriétés du verre sont basées sur les coefficients du centre du vitrage et peuvent être obtenues de votre fournisseur de verre.
4. Les tableaux de coefficients totaux U, SHGC et VT sont basés sur les dimensions standards de l'échantillon du NFRC de 1 500 mm de largeur sur 600 mm de hauteur (23-5/8 po sur 59-1/16 po).

Tableau du SHGC²

SHGC du verre ³	Coefficient U total du verre ⁴
0,75	0,41
0,70	0,38
0,65	0,36
0,60	0,33
0,55	0,31
0,50	0,28
0,45	0,25
0,40	0,23
0,35	0,20
0,30	0,18
0,25	0,15
0,20	0,13
0,15	0,10
0,10	0,07
0,05	0,05

Transmission de rayonnement solaire visible (VT)²

VT du verre ³	VT total ⁴
0,75	0,38
0,70	0,36
0,65	0,33
0,60	0,31
0,55	0,28
0,50	0,26
0,45	0,23
0,40	0,21
0,35	0,18
0,30	0,15
0,25	0,13
0,20	0,10
0,15	0,08
0,10	0,05
0,05	0,03

Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline toute responsabilité en la matière.

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2014, Kawneer Company, Inc.

