

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR.....	3 à 6
FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR	7 à 10
FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR	11 à 14
FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR	15 à 18
FENÊTRE À ÉCRAN PARE-PLUIE.....	19
GRAPHIQUES DE RENDEMENT THERMIQUE	21 à 39

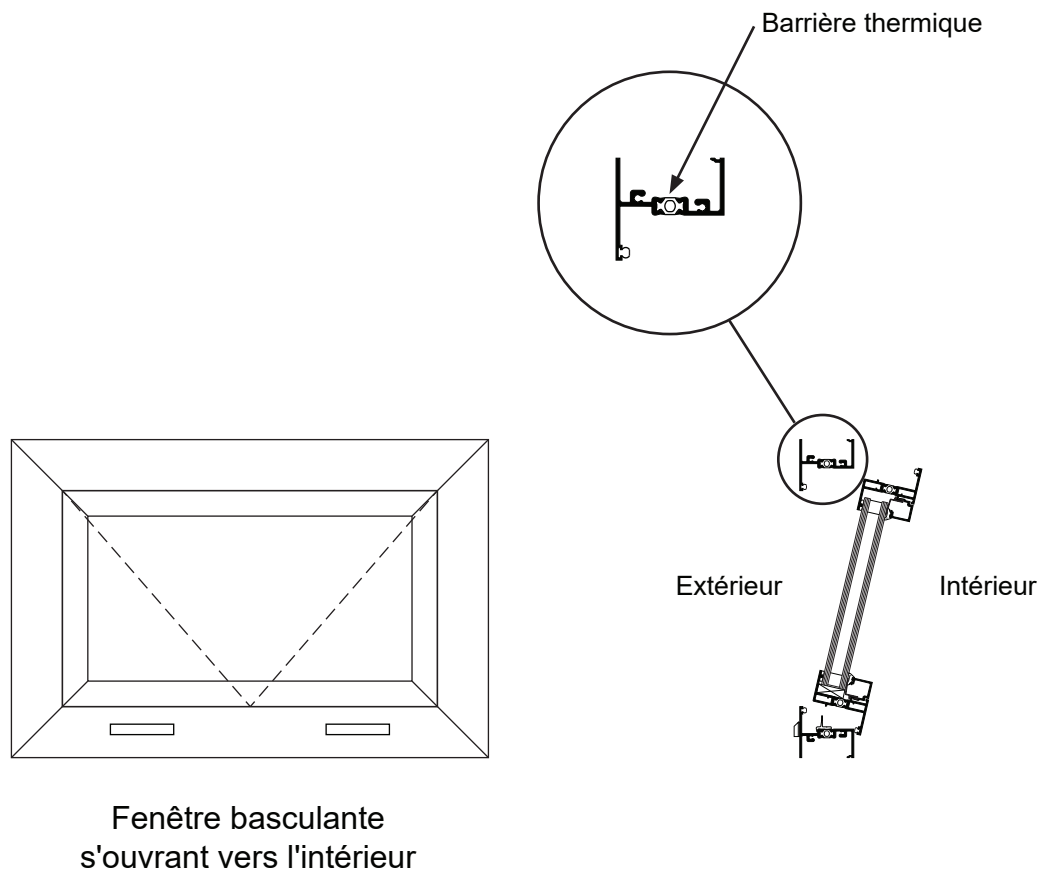
La conversion des unités de mesure en unités métriques (SI) est présentée tout au long de ces détails comme référence. Les nombres indiqués entre parenthèses () sont des millimètres à moins d'indication contraire.

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

- Fenêtres de catégorie commerciale
- Barrière thermique IsoPort®
- Joints de coin de vantail à onglet, munis d'attaches et réunis par sertissage
- Joints de coin de cadre à onglet, avec vis et cannelure
- Fabriquées et assemblées en usine
- Capacité d'écran pare-pluie total en option
- Peuvent recevoir des unités de vitrage scellées de 1 po (25 mm)
- Rubans de vitrage extérieurs en butyle avec espaceur incorporé
- Joints d'étanchéité intérieurs en caoutchouc EPDM
- Parcloses de type à enclenchement
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Comporte une garantie du fabricant de deux ans
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux



Fenêtre basculante
s'ouvrant vers l'intérieur

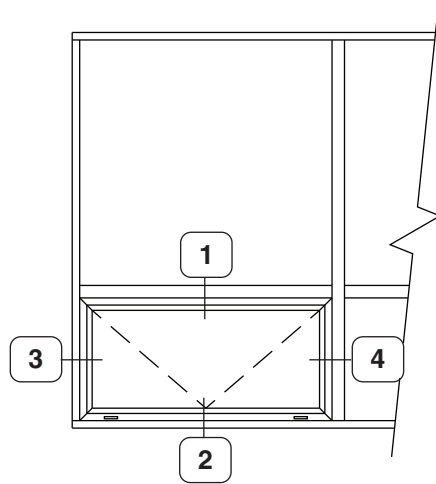
Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Catégorie commerciale CW-PG70-AP
ESSAIS SELON LES NORMES	AAMA / WDMA / CSA 101 / I.S. 2 / A440 (NAFS)
PROFONDEUR DU CADRE	Profondeur hors tout du cadre de 2-1/4 po
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,080 po/épaisseur nominale du vantail 0,065 po
DIMENSIONS TYPIQUES MAX.	60 po x 48 po
DIMENSIONS TYPIQUES MIN.	13-1/4 po x 13-1/4 po
CHOIX DE PANNEAUX STANDARDS	1 po
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Loquets à came en bronze blanc coulé
QUINCAILLERIE EN OPTION	Loquets de contrôle d'accès Limiteur d'ouverture Bras limiteur d'ouverture à clé Tige et anneau pour tige
AUTRES OPTIONS	Cadres à jambe inégale (pour installation de murs rideaux) 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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

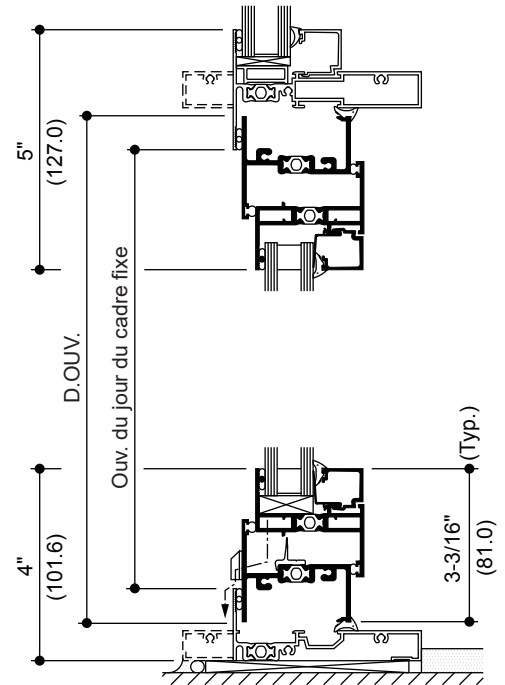
Pour de l'information supplémentaire et les détails de CAO, consultez le site www.kawneer.com.



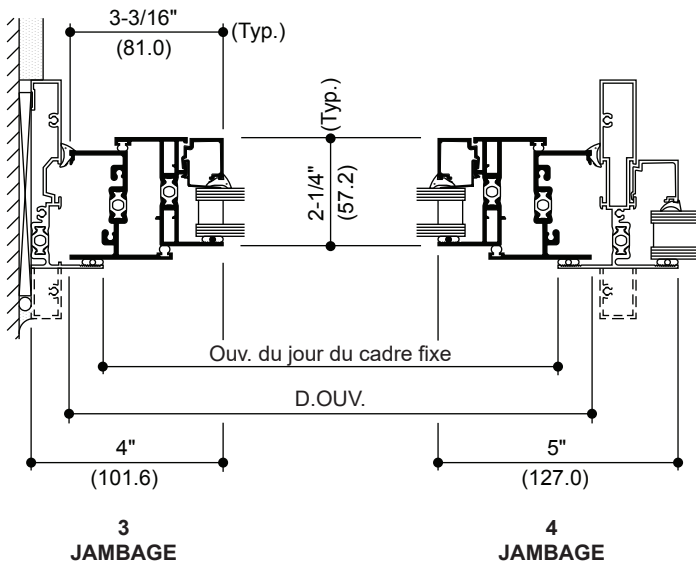
ÉLÉVATION TYPIQUE

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

1 TÊTE



2 BASE



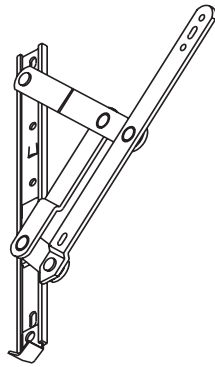
3 JAMBAGE

4 JAMBAGE

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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

**CHARNIÈRES À
4 BARRES
EN ACIER
INOXYDABLE**



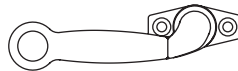
Charnières standards à utiliser avec les vantaux procurant une ouverture d'approximativement 45° à 60° selon leur dimension. Un limiteur d'ouverture est offert en option pour restreindre le déplacement de la charnière et limiter l'ouverture du vantail.

**POIGNÉE
À CAME
STANDARD**



Les poignées à came en bronze blanc coulé sont des poignées standards permettant le fonctionnement manuel et le verrouillage des vantaux.

**POIGNÉE À
CAME AVEC
ANNEAU POUR
TIGE**



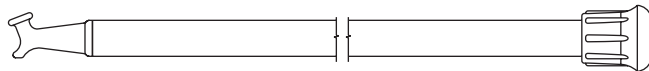
Poignée à came en bronze blanc coulé munie d'un anneau pour le fonctionnement manuel des vantaux situés hors de portée. Ces poignées s'utilisent avec la tige pour vantail.

**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**



**CROCHET DE
SUSPENSION
POUR TIGE**



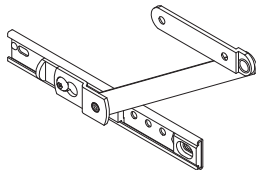
Une tige en aluminium de 3/4 po de diamètre avec un crochet de descente en bronze blanc coulé et munie d'un embout en caoutchouc noir. Offerte en longueurs de 6 pi et de 12 pi avec un crochet de suspension en option en bronze blanc coulé.

**LOQUET DE
CONTRÔLE
D'ACCÈS**



Utilisés en remplacement des poignées à came, 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
D'OUVERTURE
À CLÉ**



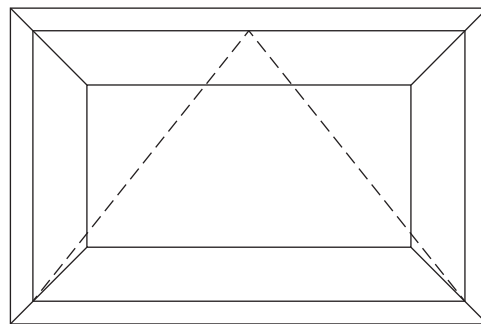
Le bras limiteur d'ouverture à clé peut être employé pour restreindre l'ouverture du vantail.

Caractéristiques

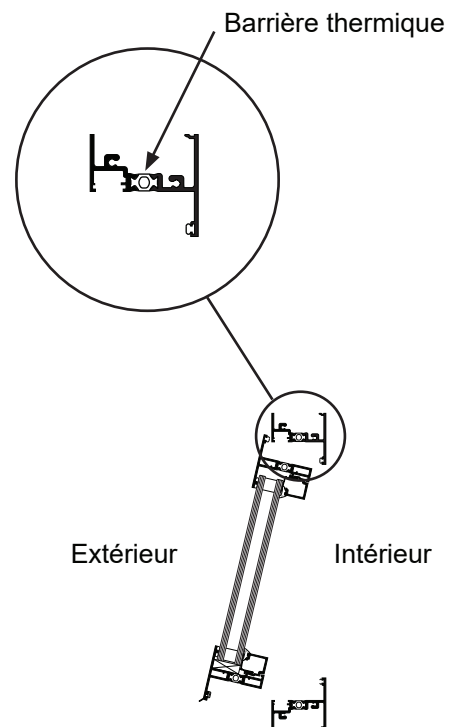
- Fenêtres de catégorie commerciale
- Barrière thermique IsoPort®
- Joints de coin de vantail à onglet, munis d'attaches et réunis par sertissage
- Joints de coin de cadre à onglet, avec vis et cannelure
- Fabriquées et assemblées en usine
- Capacité d'écran pare-pluie total en option
- Peuvent recevoir des unités de vitrage scellées de 1 po (25 mm)
- Rubans de vitrage extérieurs en butyle avec espaceur incorporé
- Joints d'étanchéité intérieurs en caoutchouc EPDM
- Parcloses de type à enclenchement
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Comporte une garantie du fabricant de deux ans
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux

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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.



Fenêtre basculante
s'ouvrant vers l'extérieur



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

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Catégorie commerciale CW-PG45-AP
ESSAIS SELON LES NORMES	AAMA / WDMA / CSA 101 / I.S. 2 / A440 (NAFS)
PROFONDEUR DU CADRE	Profondeur hors tout du cadre de 2-1/4 po
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,080 po/épaisseur nominale du vantail 0,065 po
DIMENSIONS TYPIQUES MAX.	60 po x 42 po ou 54 po x 48 po
DIMENSIONS TYPIQUES MIN.	13-1/4 po x 13-1/4 po - poignées à came 20-5/8 po x 19 po - poignée à griffe et mécanisme rotatif pivotant
CHOIX DE PANNEAUX STANDARDS	1 po
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Loquets à came en bronze blanc coulé
QUINCAILLERIE EN OPTION	Loquets de contrôle d'accès Poignée à griffe Mécanisme rotatif pivotant Limiteur d'ouverture Bras limiteur d'ouverture à clé
AUTRES OPTIONS	Cadres à jambe inégale (pour installation de murs rideaux) Moustiquaires

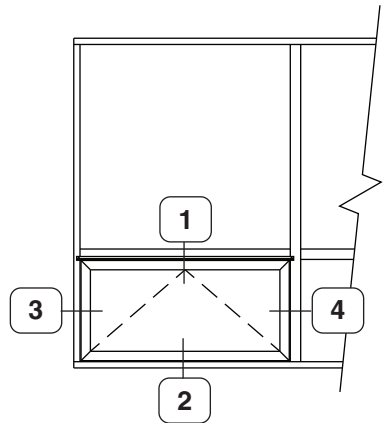
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, 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.

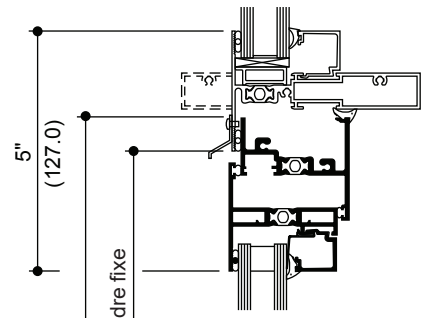
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.



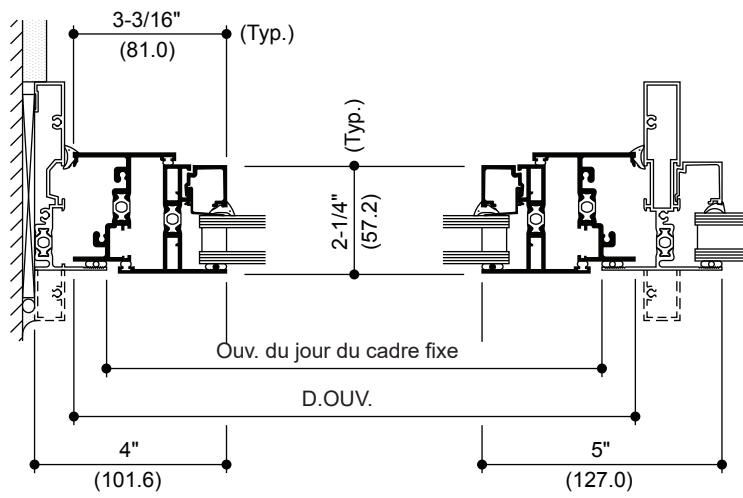
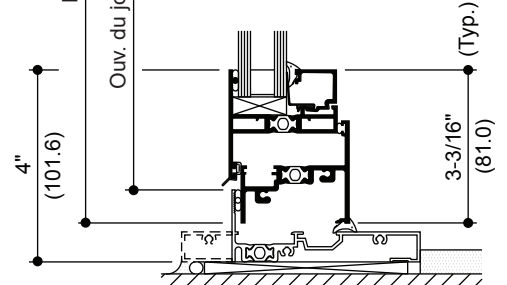
ÉLÉVATION TYPIQUE

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

1 TÊTE



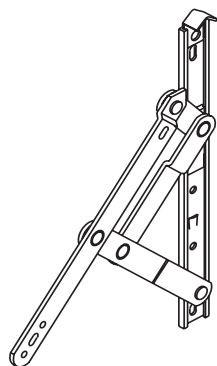
2 BASE



3 JAMBAGE

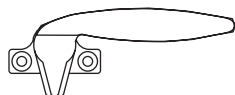
4 JAMBAGE

**CHARNIÈRES À
4 BARRES
EN ACIER
INOXYDABLE**



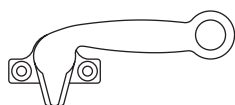
Charnières standards à utiliser avec les vantaux procurant une ouverture d'approximativement 45° à 60° selon leur dimension. Un limiteur d'ouverture est offert en option pour restreindre le déplacement de la charnière et limiter l'ouverture du vantail.

**POIGNÉE
À CAME
STANDARD**



Les poignées à came en bronze blanc coulé sont des poignées standards permettant le fonctionnement manuel et le verrouillage des vantaux.

**POIGNÉE À
CAME AVEC
ANNEAU POUR
TIGE**



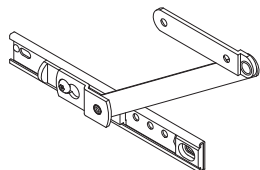
Poignée à came en bronze blanc coulé munie d'un anneau pour le fonctionnement manuel des vantaux situés hors de portée. Ces poignées s'utilisent avec la tige pour vantail.

**ANNEAU POUR
TIGE**



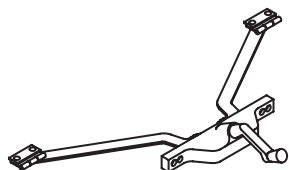
L'anneau pour tige en bronze blanc coulé est utilisé conjointement avec la quincaillerie de verrouillage pour l'ouverture et la fermeture des vantaux à l'aide de la tige pour vantail.

**BRAS LIMITEUR
D'OUVERTURE
À CLÉ**



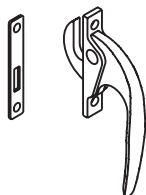
Le bras limiteur d'ouverture à clé peut être employé pour restreindre l'ouverture du vantail.

**MÉCANISME
ROTATIF
PIVOTANT**



Le mécanisme rotatif pivotant offert en option est monté horizontalement au centre de la base du cadre. Il est rehaussé d'un fini standard cuivre-nickel brossé pour s'harmoniser au fini US-25-D.

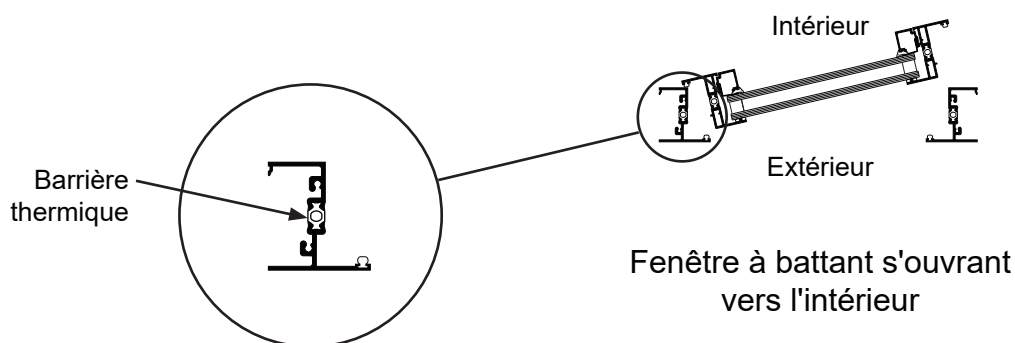
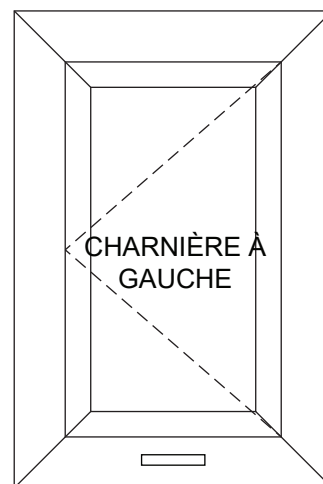
**POIGNÉE À
GRIFFE**



S'emploie avec le mécanisme rotatif pivotant en remplacement des poignées à came. Offerte avec fini standard bronze blanc lustré US-25D.

Caractéristiques

- Fenêtres de catégorie commerciale
- Barrière thermique IsoPort®
- Joints de coin de vantail à onglet, munis d'attaches et réunis par sertissage
- Joints de coin de cadre à onglet, avec vis et cannelure
- Fabriquées et assemblées en usine
- Capacité d'écran pare-pluie total en option
- Peuvent recevoir des unités de vitrage scellées de 1 po (25 mm)
- Rubans de vitrage extérieurs en butyle avec espaceur incorporé
- Joints d'étanchéité intérieurs en caoutchouc EPDM
- Parcloses de type à enclenchement
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Comporte une garantie du fabricant de deux ans
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux



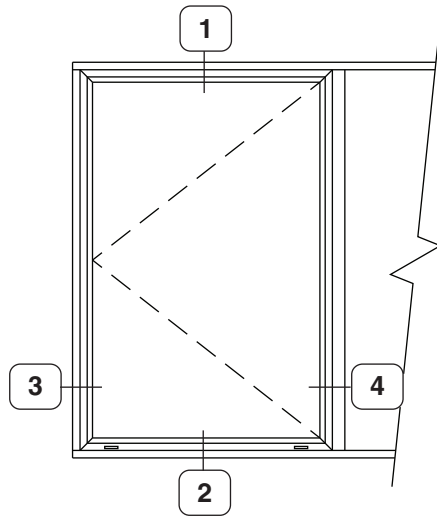
Pour l'application de produits spécifiques,
consulter votre représentant Kawneer.

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Catégorie commerciale CW-PG70-C
ESSAIS SELON LES NORMES	AAMA / WDMA / CSA 101 / I.S. 2 / A440 (NAFS)
PROFONDEUR DU CADRE	Profondeur hors tout du cadre de 2-1/4 po
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,080 po/épaisseur nominale du vantail 0,065 po
DIMENSIONS TYPIQUES MAX.	36 po x 72 po
DIMENSIONS TYPIQUES MIN.	13-1/4 po x 13-1/4 po
CHOIX DE PANNEAUX STANDARDS	1 po
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières Loquets à came en bronze blanc coulé
QUINCAILLERIE EN OPTION	Loquets de contrôle d'accès Limiteur d'ouverture Charnières Bras à friction Bras limiteur d'ouverture à clé
AUTRES OPTIONS	Cadres à jambe inégale (pour installation de murs rideaux) 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.

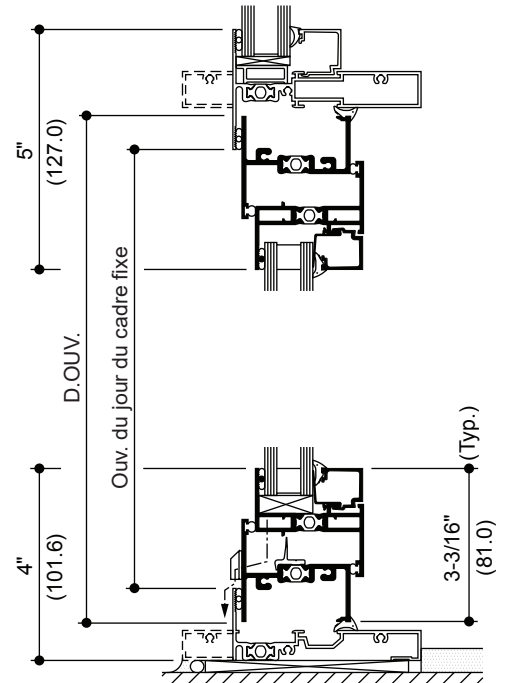
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

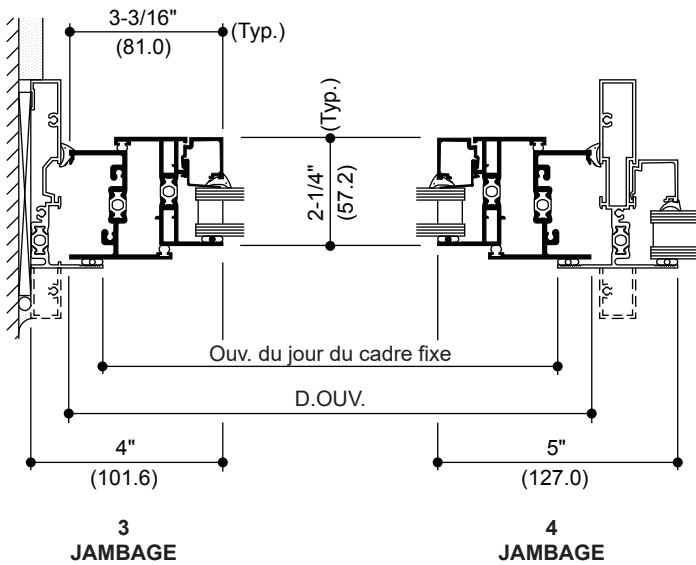


ÉLÉVATION TYPIQUE
 Pour d'autres configurations
 ouvrir une session à www.kawneer.com

1
TÊTE



2
BASE

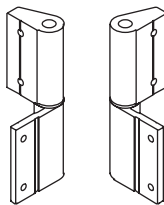


3
JAMBAGE

4
JAMBAGE

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.
 © 2011, Kawneer Company, Inc.

CHARNIÈRES

Charnières offertes en option à utiliser avec les vantaux procurant une ouverture complète de 90°. Charnières offertes avec fini assorti à la fenêtre.

POIGNÉE À CAME STANDARD

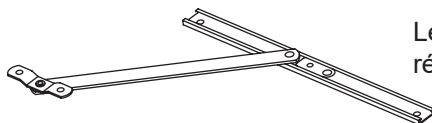
Les poignées à came en bronze blanc coulé sont des poignées standards permettant le fonctionnement manuel et le verrouillage des vantaux.

POIGNÉE À CAME AVEC ANNEAU POUR TIGE

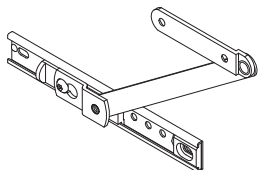
Poignée à came en bronze blanc coulé munie d'un anneau pour le fonctionnement manuel des vantaux situés hors de portée. Ces poignées s'utilisent avec la tige pour vantail.

LOQUET DE CONTRÔLE D'ACCÈS

Utilisés en remplacement des poignées à came, 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 À FRICTION

Les bras à friction doivent être utilisés avec les charnières pour régler la friction permettant un meilleur contrôle du vantail.

BRAS LIMITEUR D'OUVERTURE À CLÉ

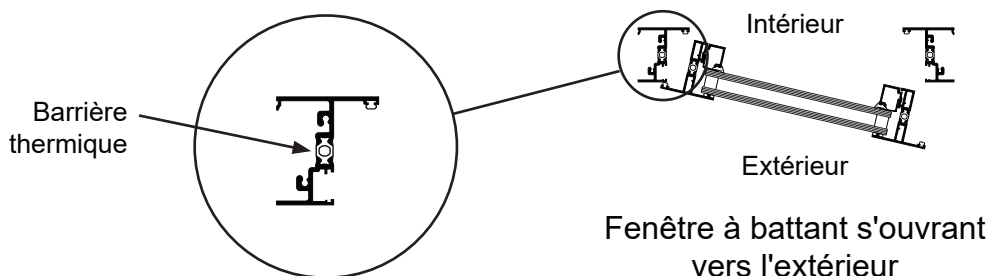
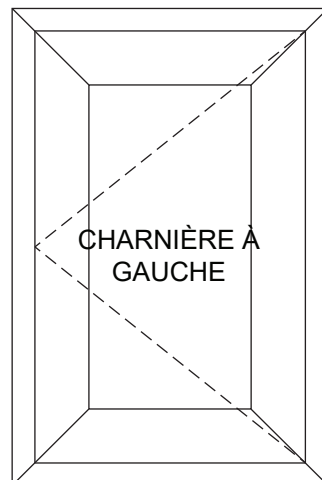
Le bras limiteur d'ouverture à clé peut être employé pour restreindre l'ouverture du vantail.

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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

Caractéristiques

- Fenêtres de catégorie commerciale
- Barrière thermique IsoPort®
- Joints de coin de vantail à onglet, munis d'attaches et réunis par sertissage
- Joints de coin de cadre à onglet, avec vis et cannelure
- Fabriquées et assemblées en usine
- Capacité d'écran pare-pluie total en option
- Peuvent recevoir des unités de vitrage scellées de 1 po (25 mm)
- Rubans de vitrage extérieurs en butyle avec espaceur incorporé
- Joints d'étanchéité intérieurs en caoutchouc EPDM
- Parcloses de type à enclenchement
- Finis architecturaux anodisés et enduits
- Comporte une garantie du fabricant de deux ans
- Compatible avec les systèmes de murs rideaux



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

CLASSIFICATION et CATÉGORIE	Catégorie commerciale CW-PG70-C
ESSAIS SELON LES NORMES	AAMA / WDMA / CSA 101 / I.S. 2 / A440 (NAFS)
PROFONDEUR DU CADRE	Profondeur hors tout du cadre de 2-1/4 po
ÉPAISSEUR TYPIQUE DES PROFILÉS	Épaisseur nominale du cadre 0,080 po/épaisseur nominale du vantail 0,065 po
DIMENSIONS TYPIQUES MAX.	36 po x 72 po - poignées à came 36 po x 60 po - dispositif à manivelle
DIMENSIONS TYPIQUES MIN.	13-1/4 po x 13-1/4 po - poignées à came 16-3/4 po x 16-3/4 po - dispositif à manivelle
CHOIX DE PANNEAUX STANDARDS	1 po
QUINCAILLERIE STANDARD	Charnières à 4 barres en acier inoxydable Loquets à came en bronze blanc coulé
QUINCAILLERIE EN OPTION	Charnières Loquets de contrôle d'accès Poignée à griffe Limiteur d'ouverture Bras à friction Bras limiteur d'ouverture à clé Dispositif à manivelle
AUTRES OPTIONS	Cadres à jambe inégale (pour installation de murs rideaux) Moustiquaires

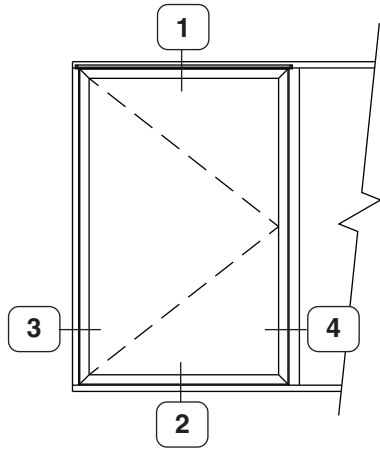
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, 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.

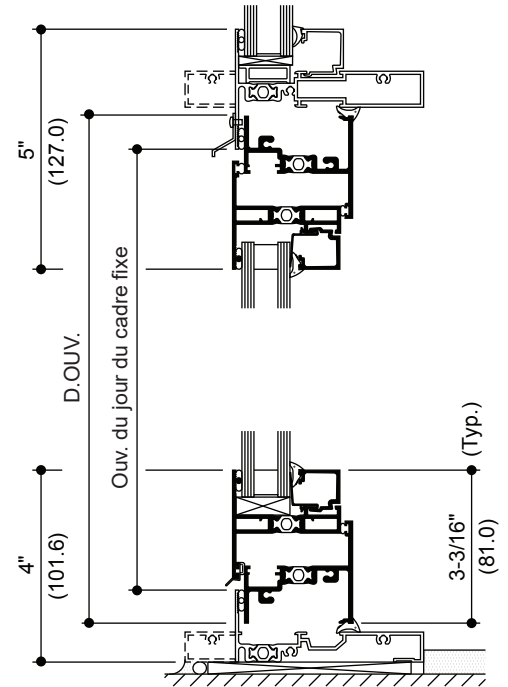
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.



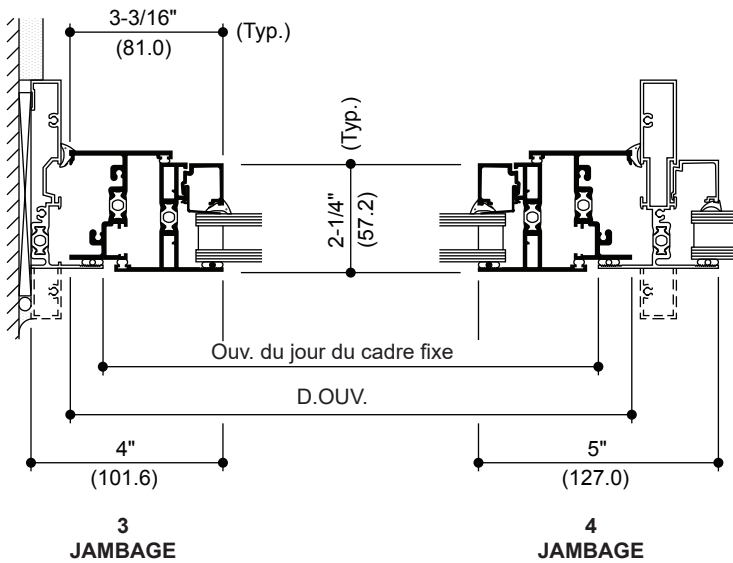
ÉLÉVATION TYPIQUE

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

1 TÊTE

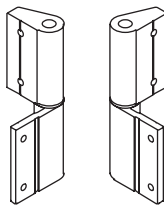


2 BASE

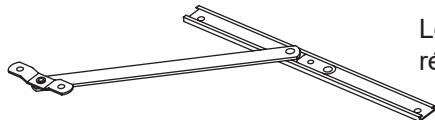


3 JAMBAGE

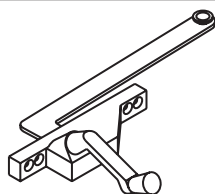
4 JAMBAGE

CHARNIÈRES

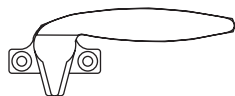
Charnières offertes en option à utiliser avec les vantaux procurant une ouverture complète de 90°. Charnières offertes avec fini assorti à la fenêtre.

BRAS À FRICTION

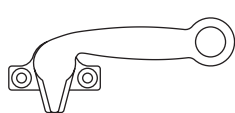
Les bras à friction doivent être utilisés avec les charnières pour régler la friction permettant un meilleur contrôle du vantail.

DISPOSITIF À MANIVELLE

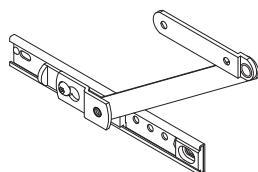
Le dispositif à manivelle doit être utilisé avec charnières uniquement et monté horizontalement à la base du cadre. Il présente un fini standard cuivre-nickel brossé pour s'harmoniser au fini US-25-D.

POIGNÉE À CAME STANDARD

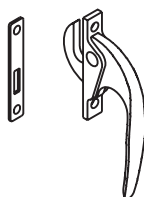
Les poignées à came en bronze blanc coulé sont des poignées standards permettant le fonctionnement manuel et le verrouillage des vantaux.

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.

BRAS LIMITEUR D'OUVERTURE À CLÉ

Le bras limiteur d'ouverture à clé peut être employé pour restreindre l'ouverture du vantail.

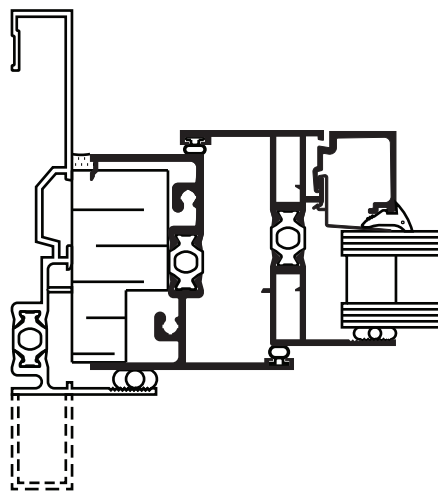
POIGNÉE À GRIFFE

S'emploie avec le mécanisme rotatif pivotant en remplacement des poignées à came. Offerte avec fini standard bronze blanc lustré US-25D..

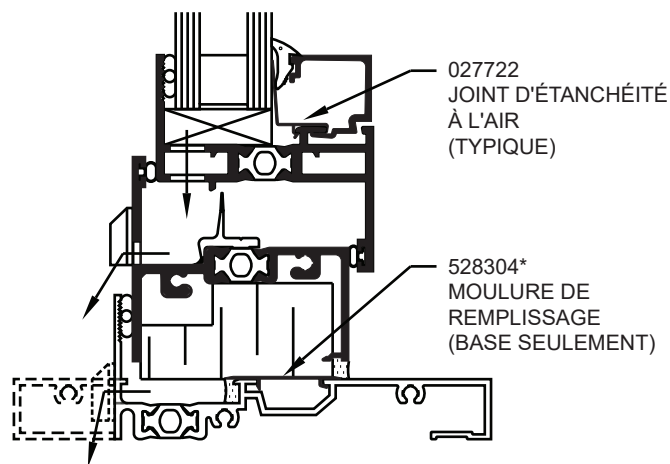
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE/FENÊTRE À BATTANT
S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR



JAMBAGE

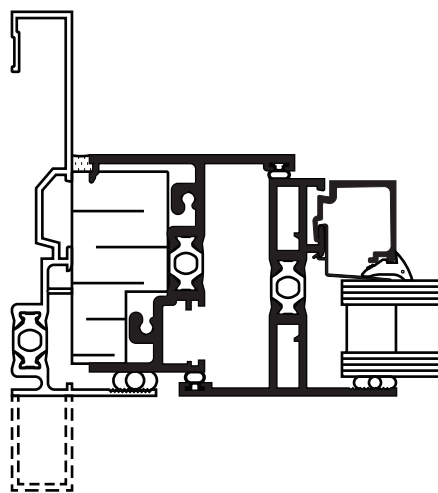


BASE

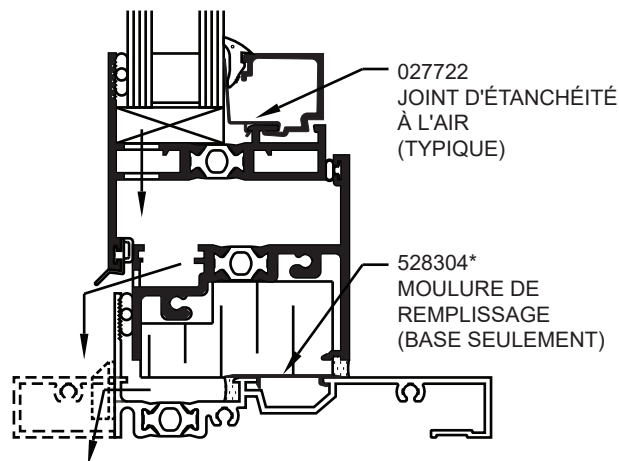
027722
JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
À L'AIR
(TYPIQUE)

528304*
MOULURE DE
REPLISSAGE
(BASE SEULEMENT)

FENÊTRE BASCULANTE/FENÊTRE À BATTANT
S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR



JAMBAGE



BASE

027722
JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
À L'AIR
(TYPIQUE)

528304*
MOULURE DE
REPLISSAGE
(BASE SEULEMENT)

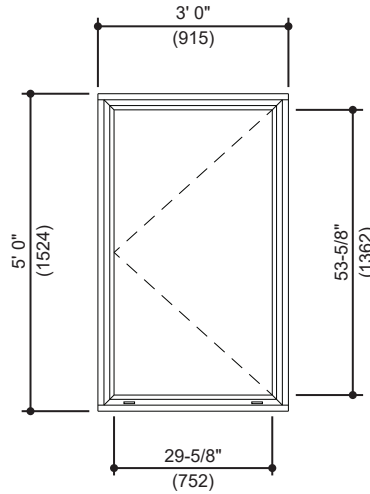
* Remarque : Utiliser la moulure de remplissage 528304 et appliquer un scellant sur tout le périmètre du côté intérieur lorsqu'un cadre de vantaux pour écran pare-pluie doit être installé.

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.

© 2011, 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.)**



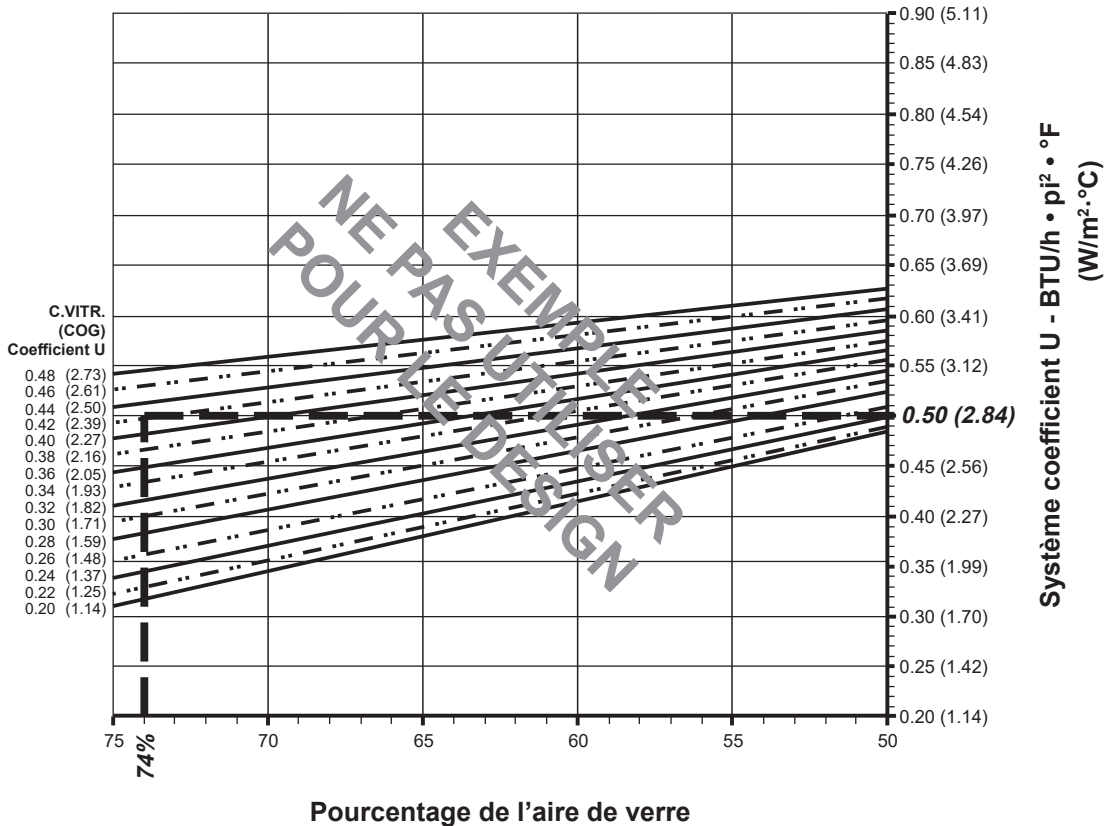
Exemple du coefficient U du verre = 0,42 BTU/h • pi² • °F

Aire total de l'ouverture du jour = 29-5/8 po • 53-5/8 po = 11,03 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
= (11,03 ÷ 15)100 = 74 %

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



Basé sur 74 % de verre et sur un coefficient U du centre du vitrage de 0,42, le coefficient U du système est égal à 0,50 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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

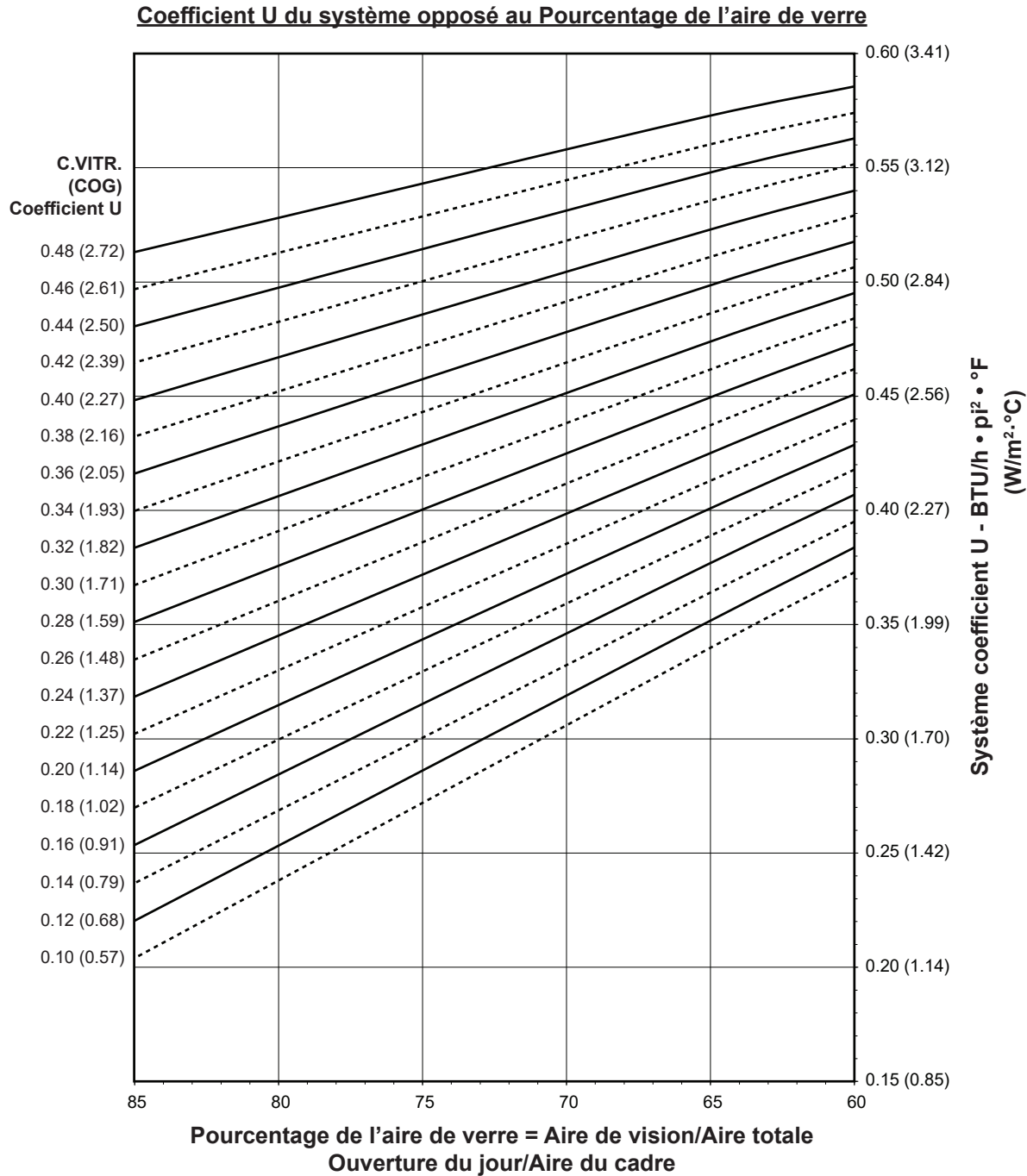
Intercalaire pour vitrage à double vitrage de 1 po - bord chaud

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.



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.

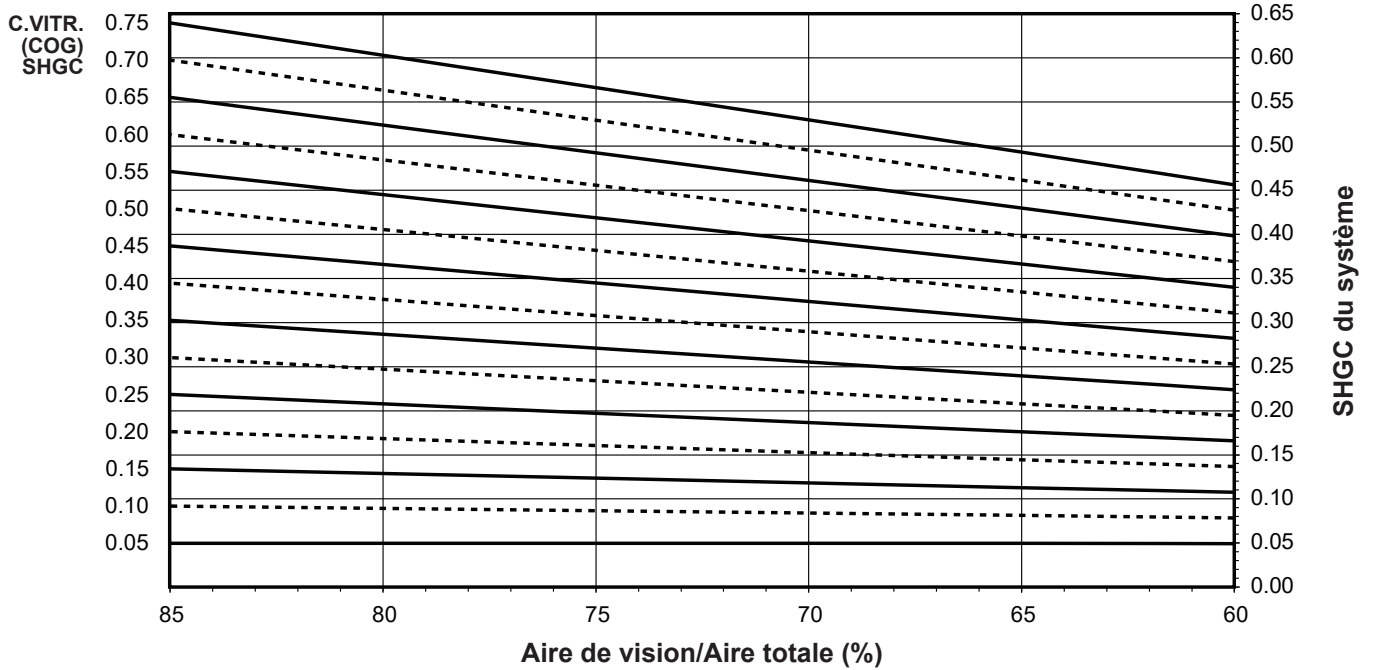
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

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

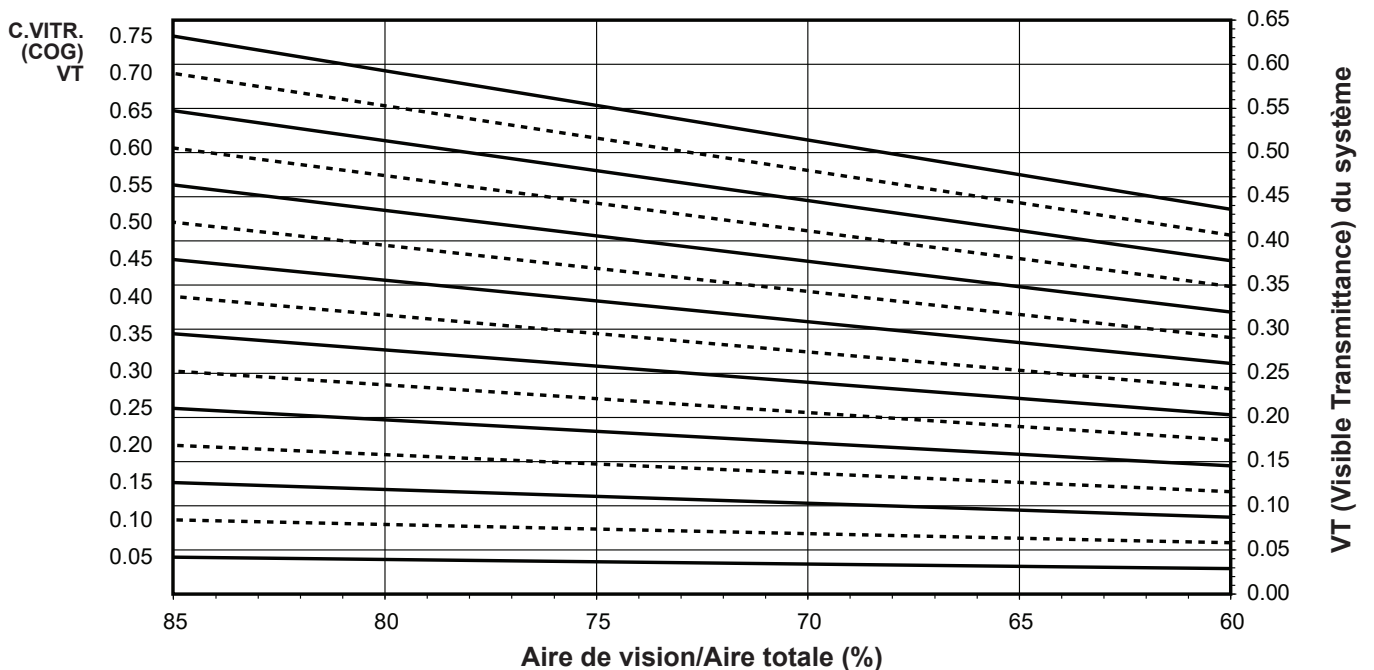
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR
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



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.
 © 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,57
0,46	0,56
0,44	0,55
0,42	0,54
0,40	0,52
0,38	0,51
0,36	0,50
0,34	0,49
0,32	0,47
0,30	0,46
0,28	0,45
0,26	0,44
0,24	0,42
0,22	0,41
0,20	0,40
0,18	0,39
0,16	0,38
0,14	0,36
0,12	0,35
0,10	0,34

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

Double vitrage de 1 po Intercalaire de vitrage à bord chaud

REMARQUE : 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,34
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

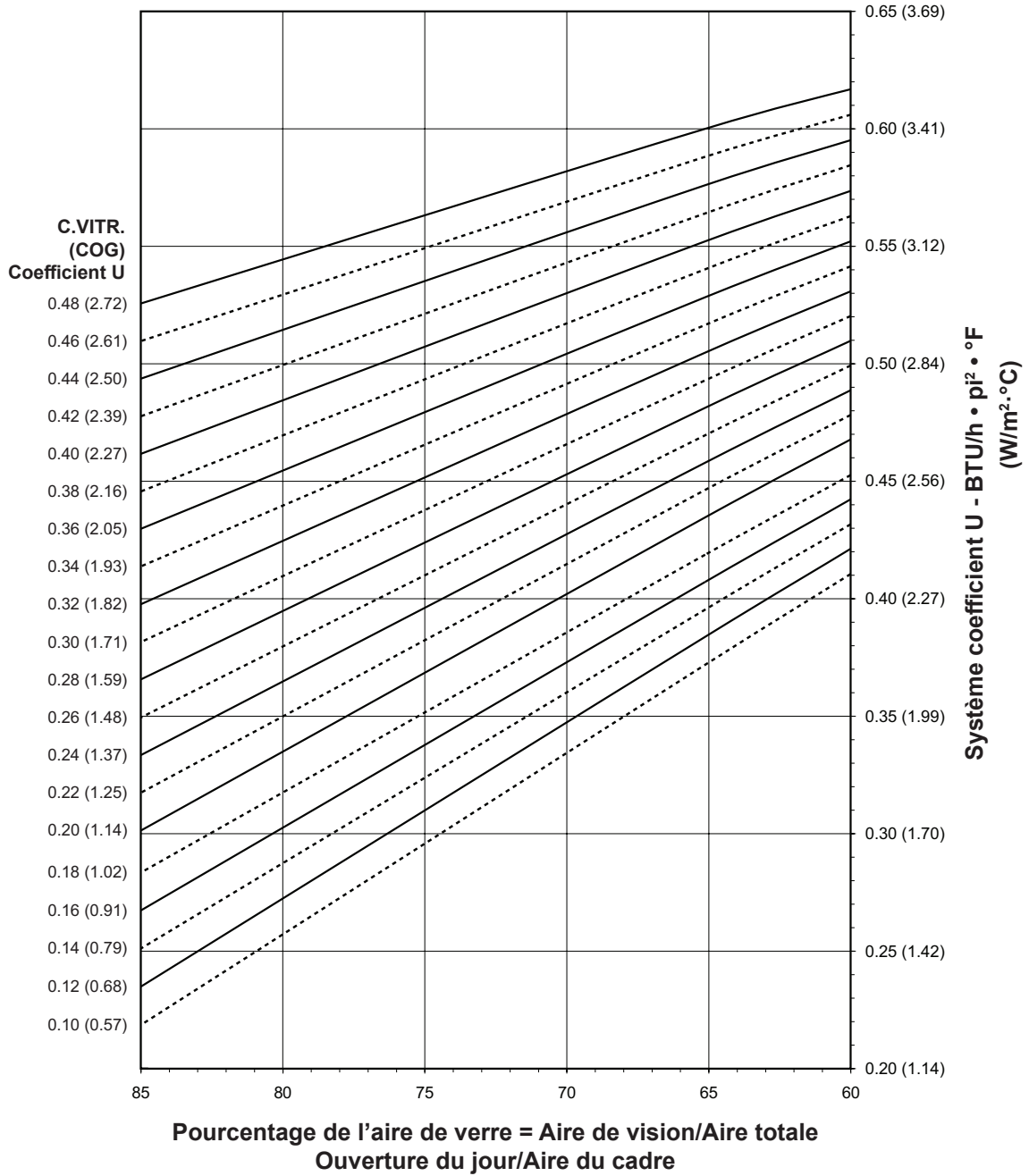
Remarques :

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.

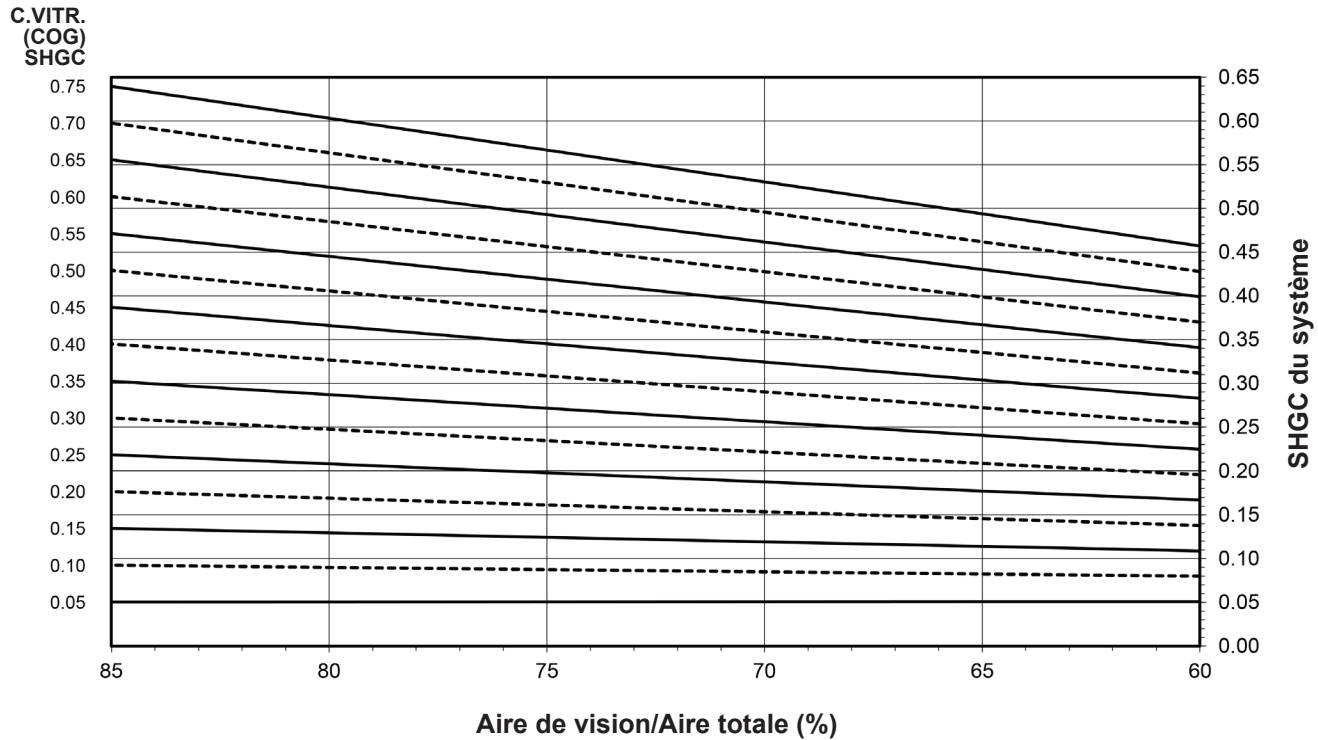
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

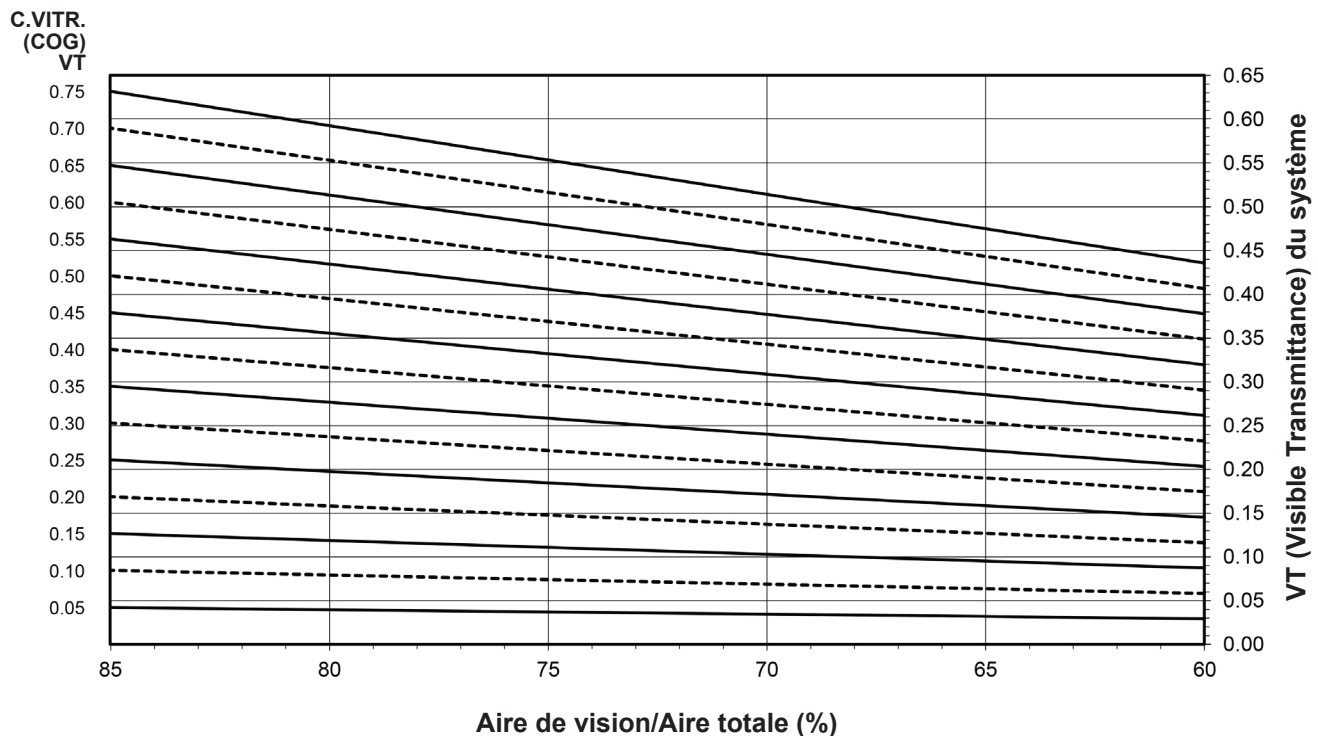
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) 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.

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



Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,60
0,46	0,59
0,44	0,58
0,42	0,56
0,40	0,55
0,38	0,54
0,36	0,53
0,34	0,52
0,32	0,50
0,30	0,49
0,28	0,48
0,26	0,47
0,24	0,46
0,22	0,45
0,20	0,43
0,18	0,42
0,16	0,41
0,14	0,40
0,12	0,38
0,10	0,37

**FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT
VERS L'INTÉRIEUR
Double vitrage de 1 po
Intercalaire de vitrage en aluminium**

REMARQUE : 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,34
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
0,20	0,15
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
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.

© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR

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

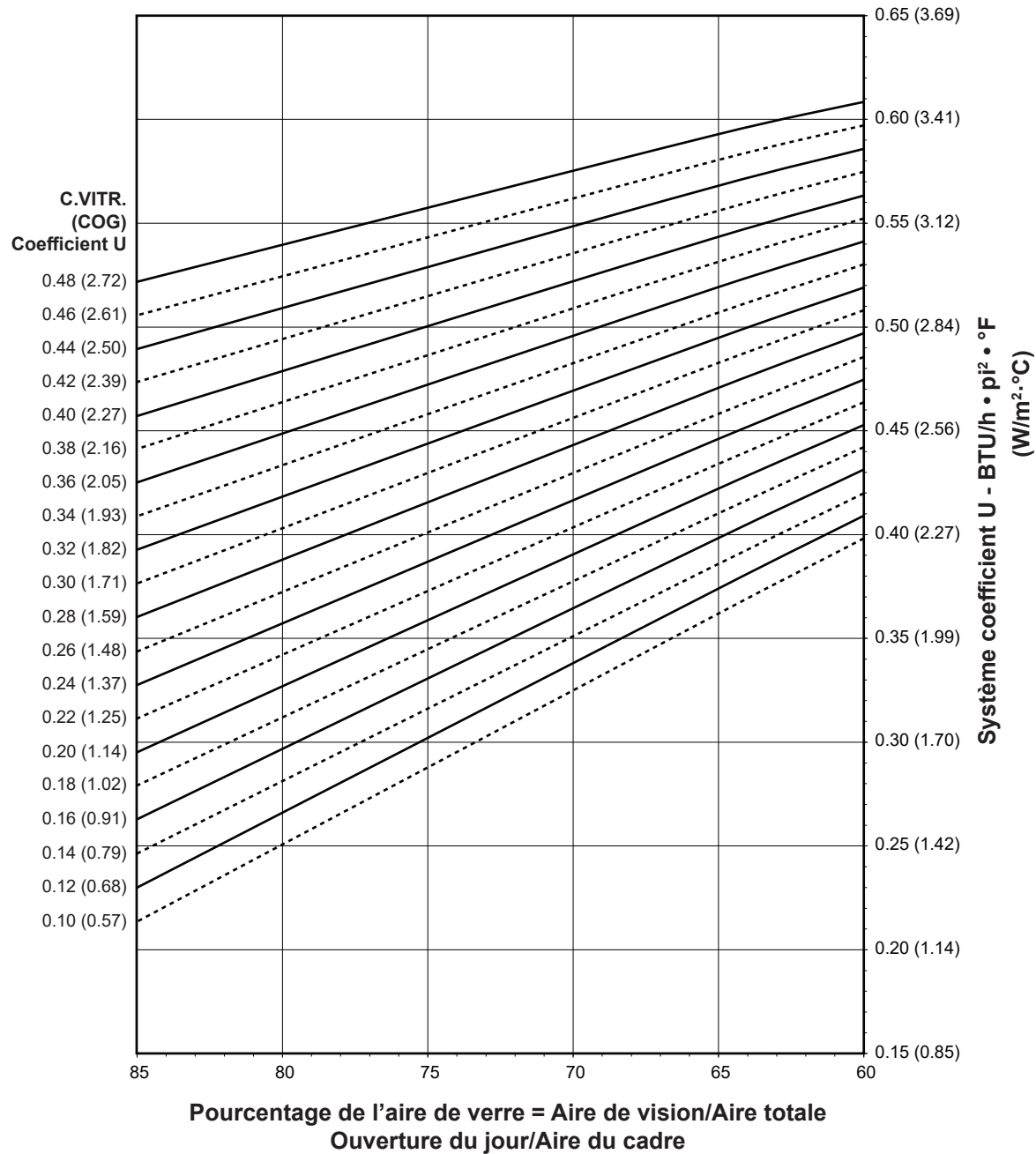
Remarques :

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 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.

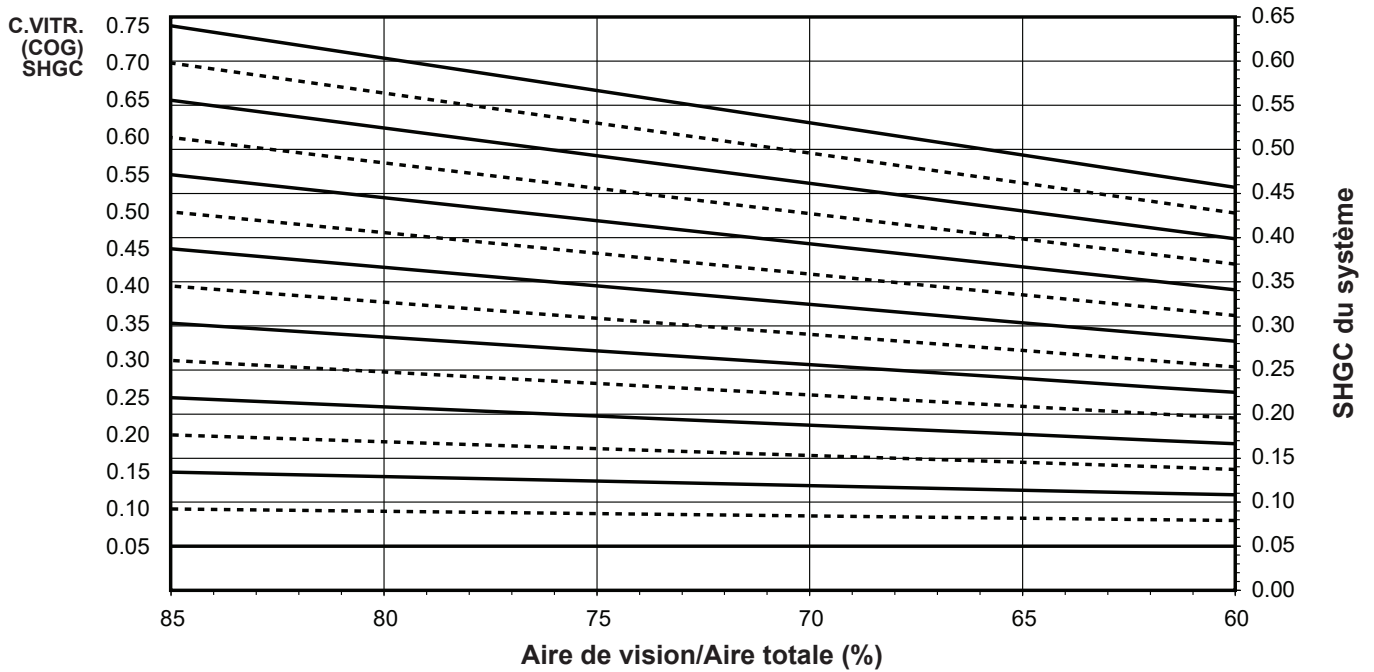
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

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

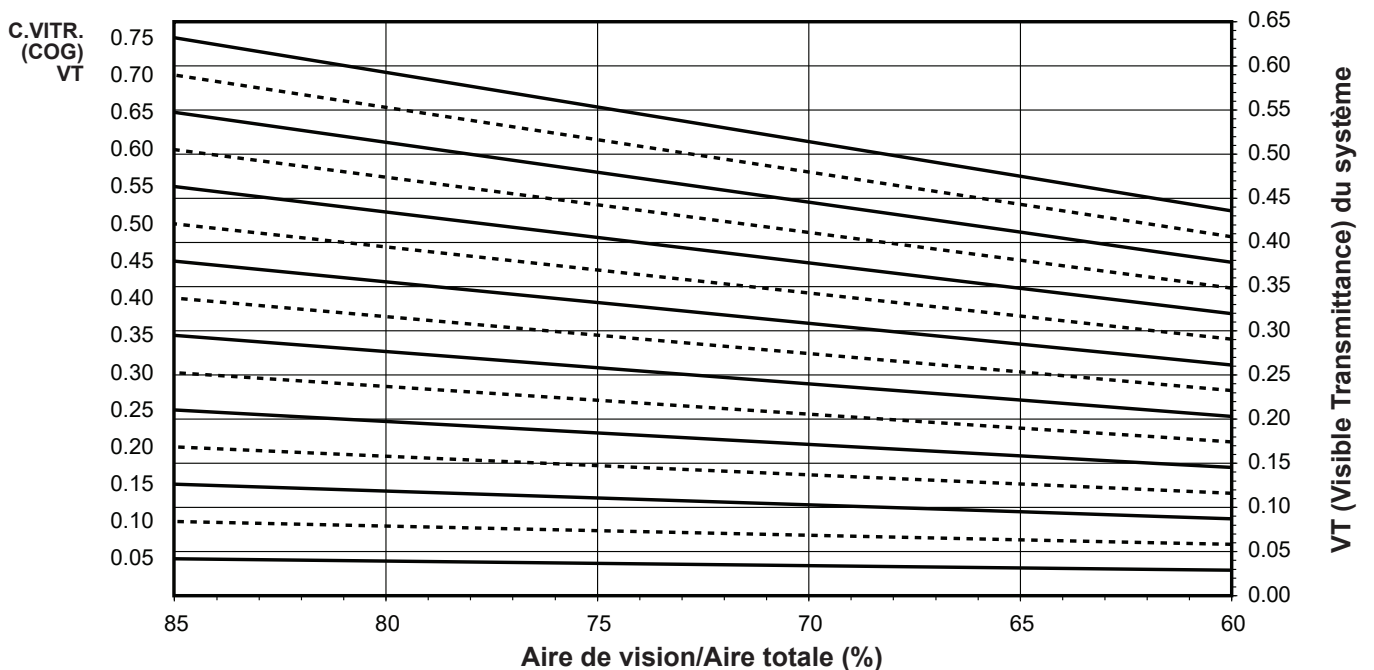
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR
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



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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,59
0,46	0,58
0,44	0,57
0,42	0,56
0,40	0,54
0,38	0,53
0,36	0,52
0,34	0,51
0,32	0,49
0,30	0,48
0,28	0,47
0,26	0,46
0,24	0,45
0,22	0,43
0,20	0,42
0,18	0,41
0,16	0,40
0,14	0,38
0,12	0,37
0,10	0,36

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR

Double vitrage de 1 po Intercalaire de vitrage à bord chaud

REMARQUE : 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,34
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
0,20	0,15
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

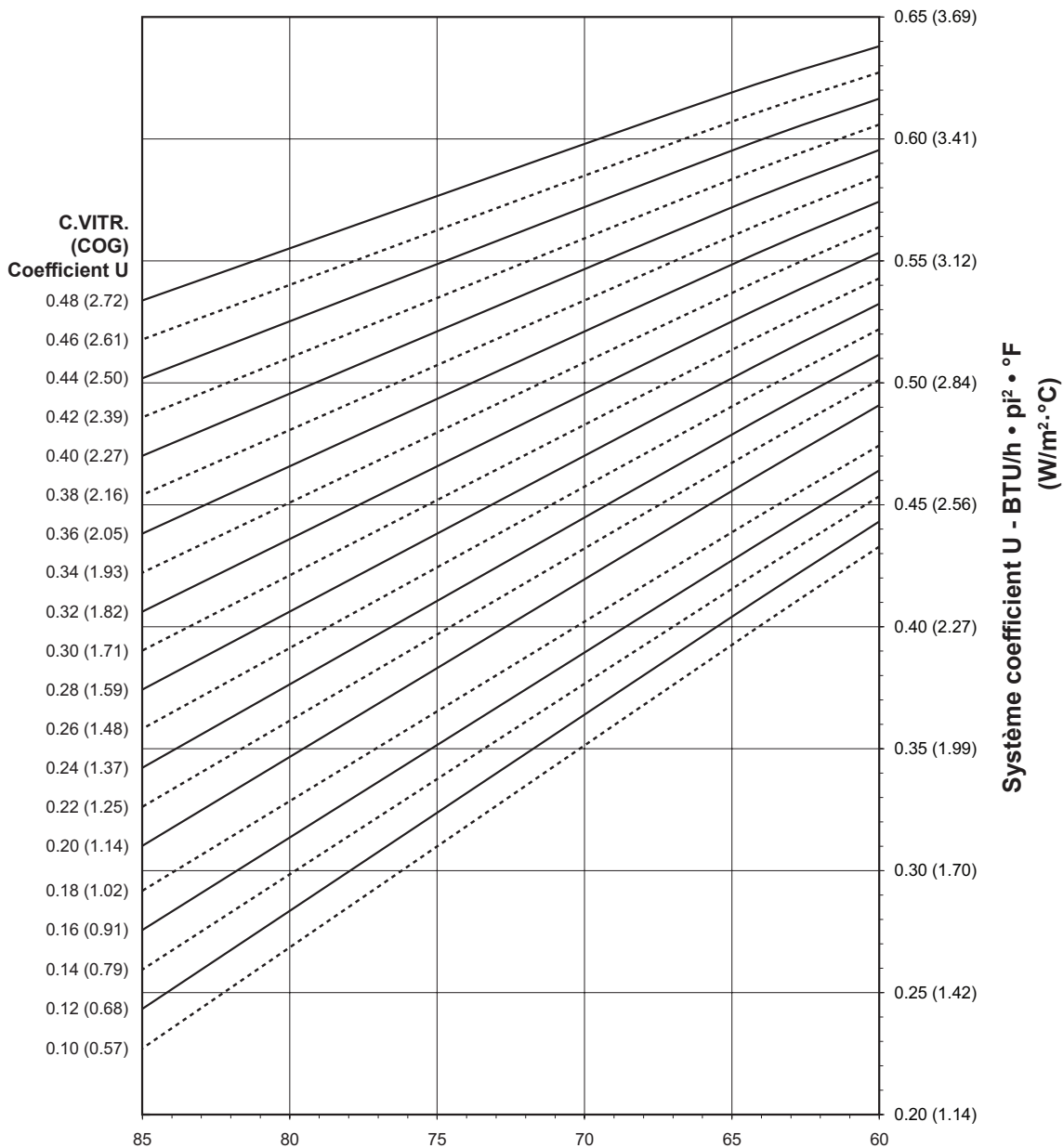
Remarques :

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



Pourcentage de l'aire de verre = Aire de vision/Aire totale
Ouverture du jour/Aire du cadre

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.

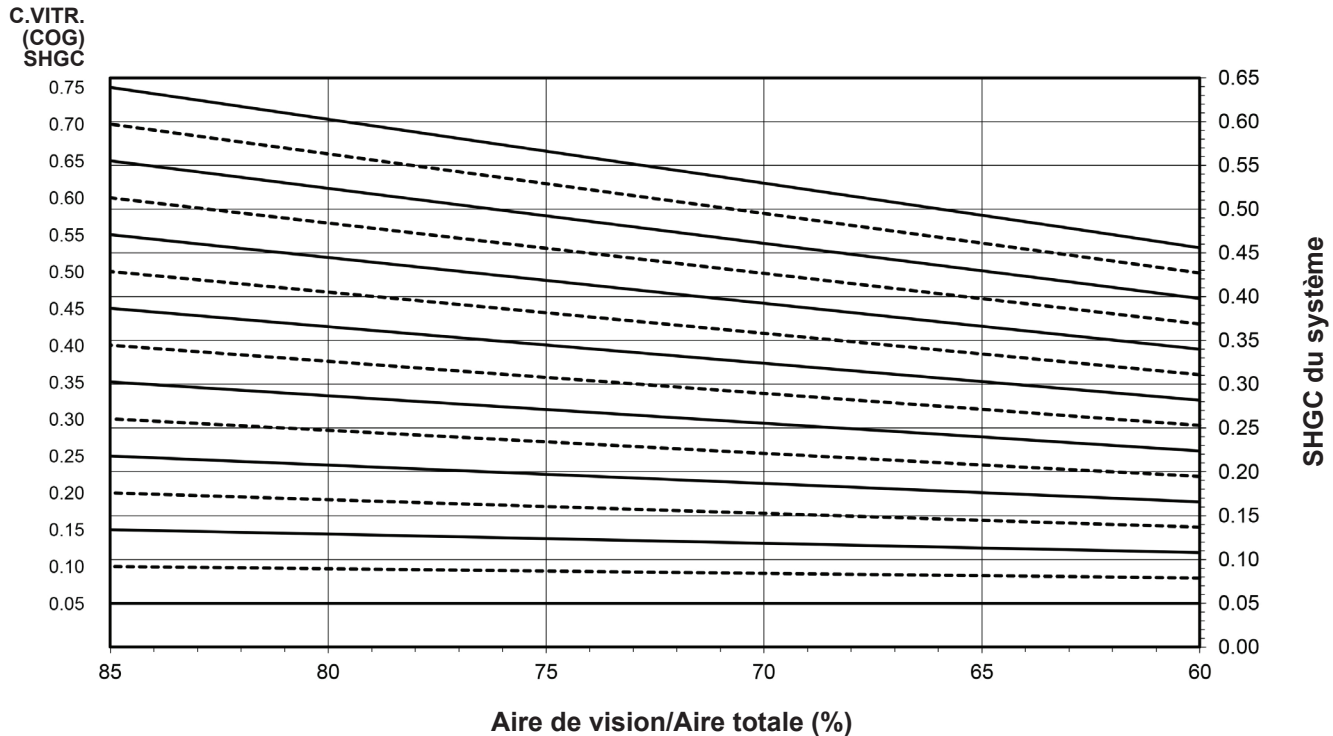
Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.

© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR

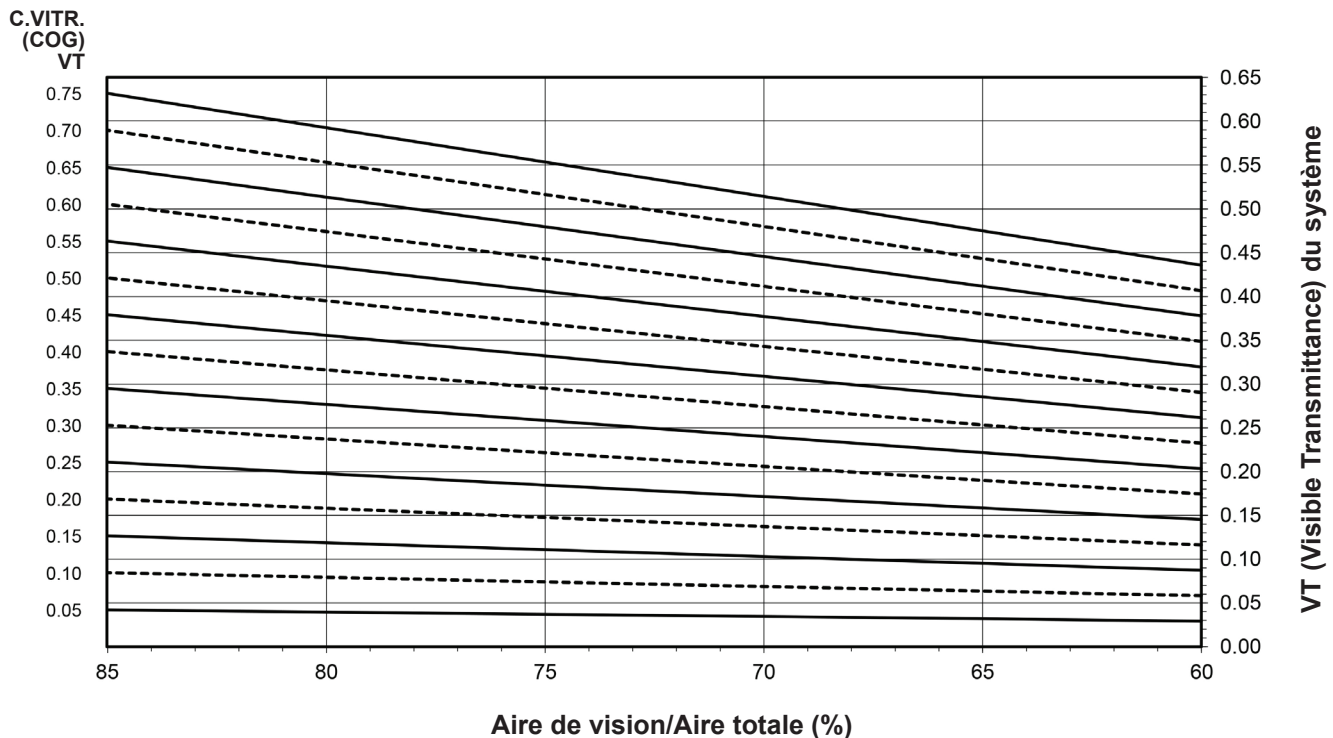
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

Coefficient d'apport par rayonnement solaire (SHGC) 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.

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



Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,62
0,46	0,61
0,44	0,59
0,42	0,58
0,40	0,57
0,38	0,56
0,36	0,55
0,34	0,54
0,32	0,52
0,30	0,51
0,28	0,50
0,26	0,49
0,24	0,48
0,22	0,47
0,20	0,45
0,18	0,44
0,16	0,43
0,14	0,41
0,12	0,40
0,10	0,39

**FENÊTRE BASCULANTE S'OUVRANT
VERS L'EXTÉRIEUR
Double vitrage de 1 po
Intercalaire de vitrage en aluminium**

REMARQUE : 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,34
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR

Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

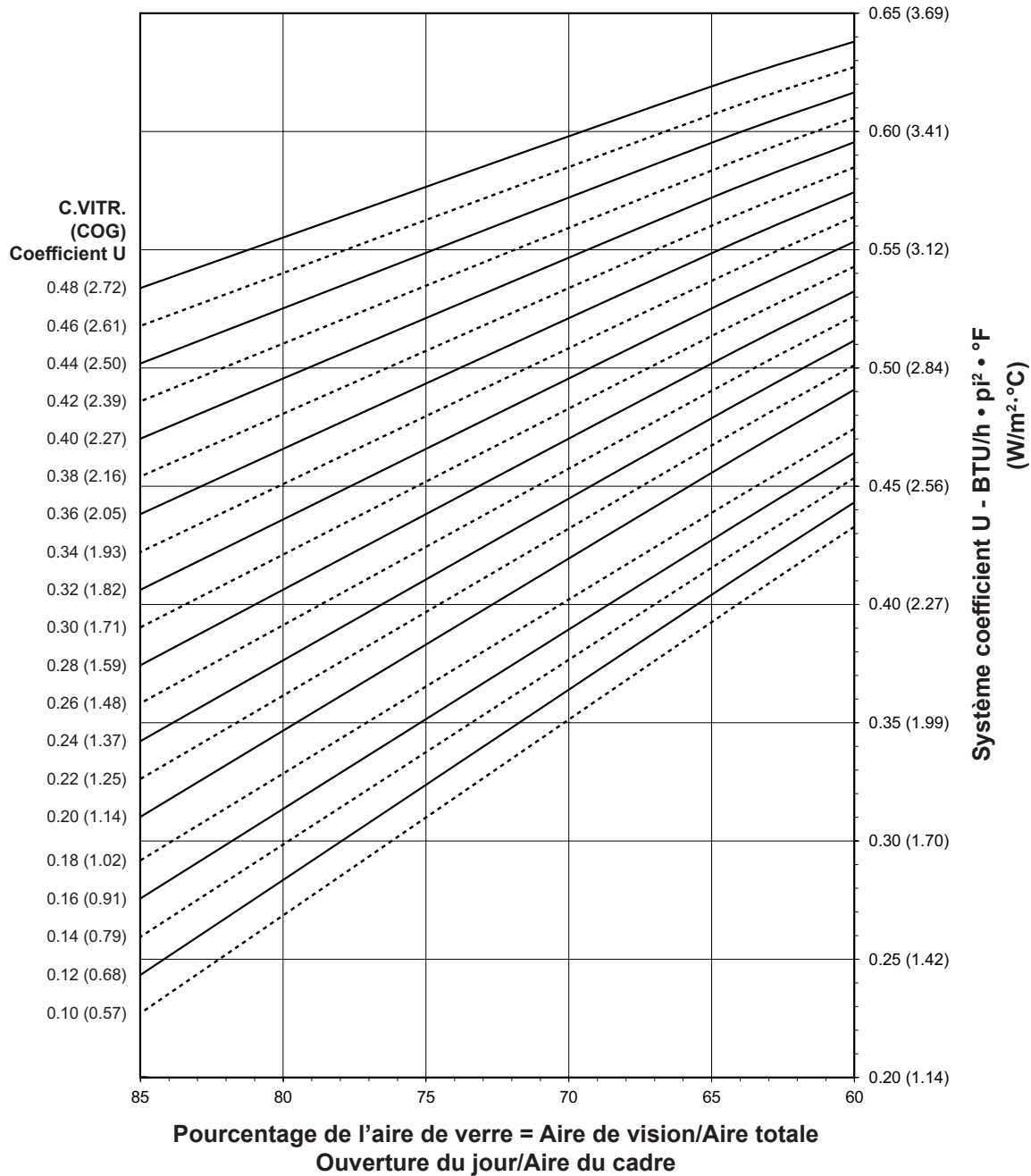
Remarques :

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.

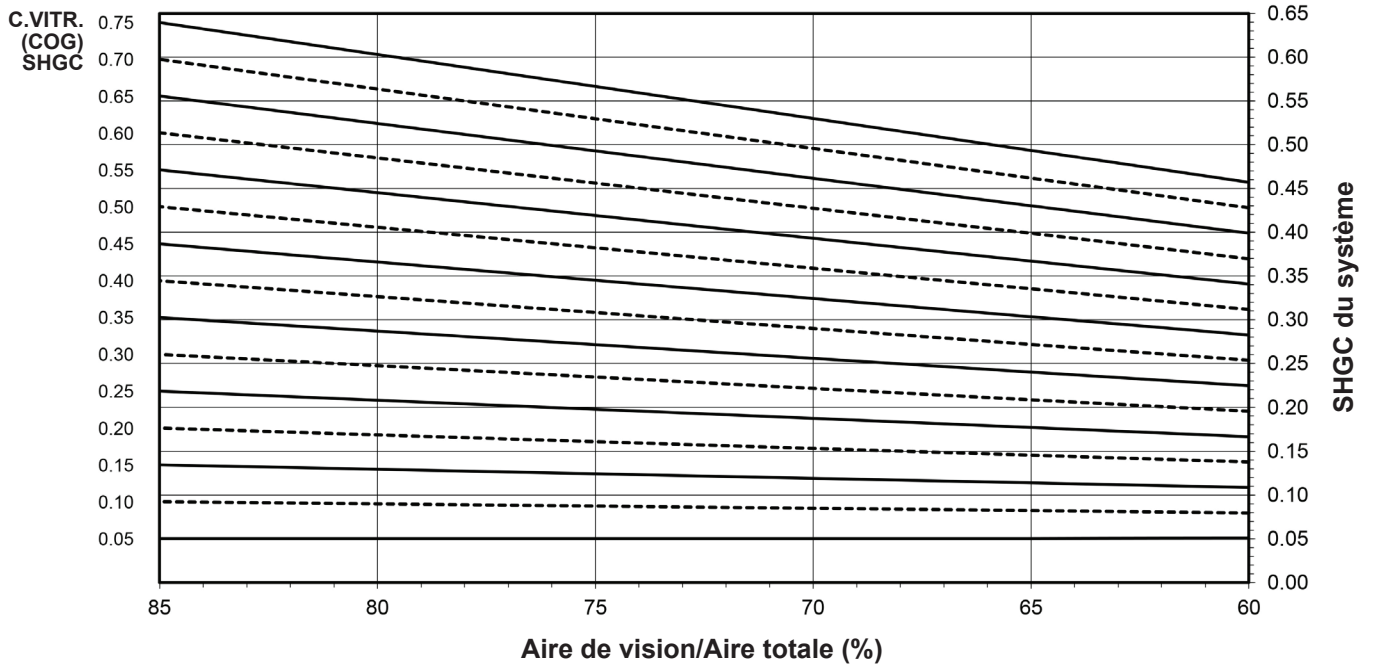
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

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

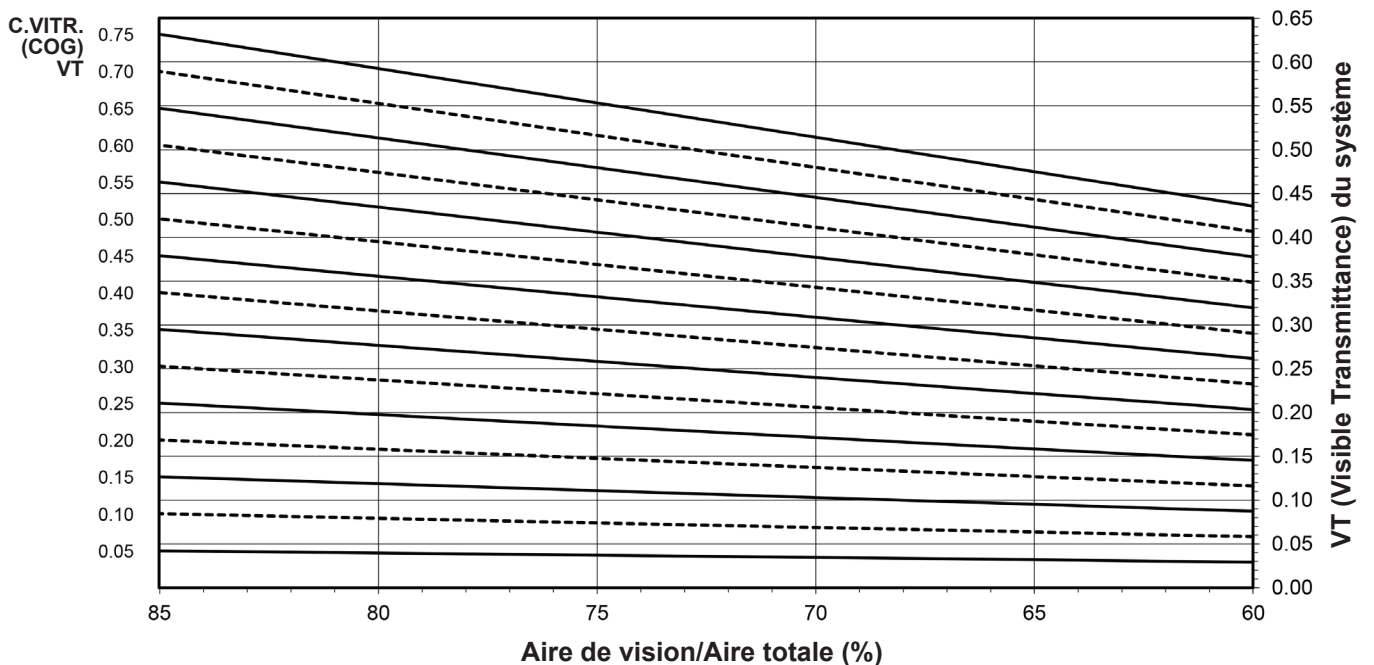
© 2011, Kawneer Company, Inc.

FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,59
0,46	0,58
0,44	0,57
0,42	0,56
0,40	0,55
0,38	0,53
0,36	0,52
0,34	0,51
0,32	0,50
0,30	0,49
0,28	0,48
0,26	0,47
0,24	0,45
0,22	0,44
0,20	0,43
0,18	0,42
0,16	0,40
0,14	0,39
0,12	0,38
0,10	0,37

**FENÊTRE À BATTANT
S'OUVRANT VERS L'INTÉRIEUR
Double vitrage de 1 po
Intercalaire de vitrage en aluminium**

REMARQUE : 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 600 mm de largeur sur 1 500 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,34
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
0,20	0,15
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
0,10	0,06
0,05	0,03

FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR
Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

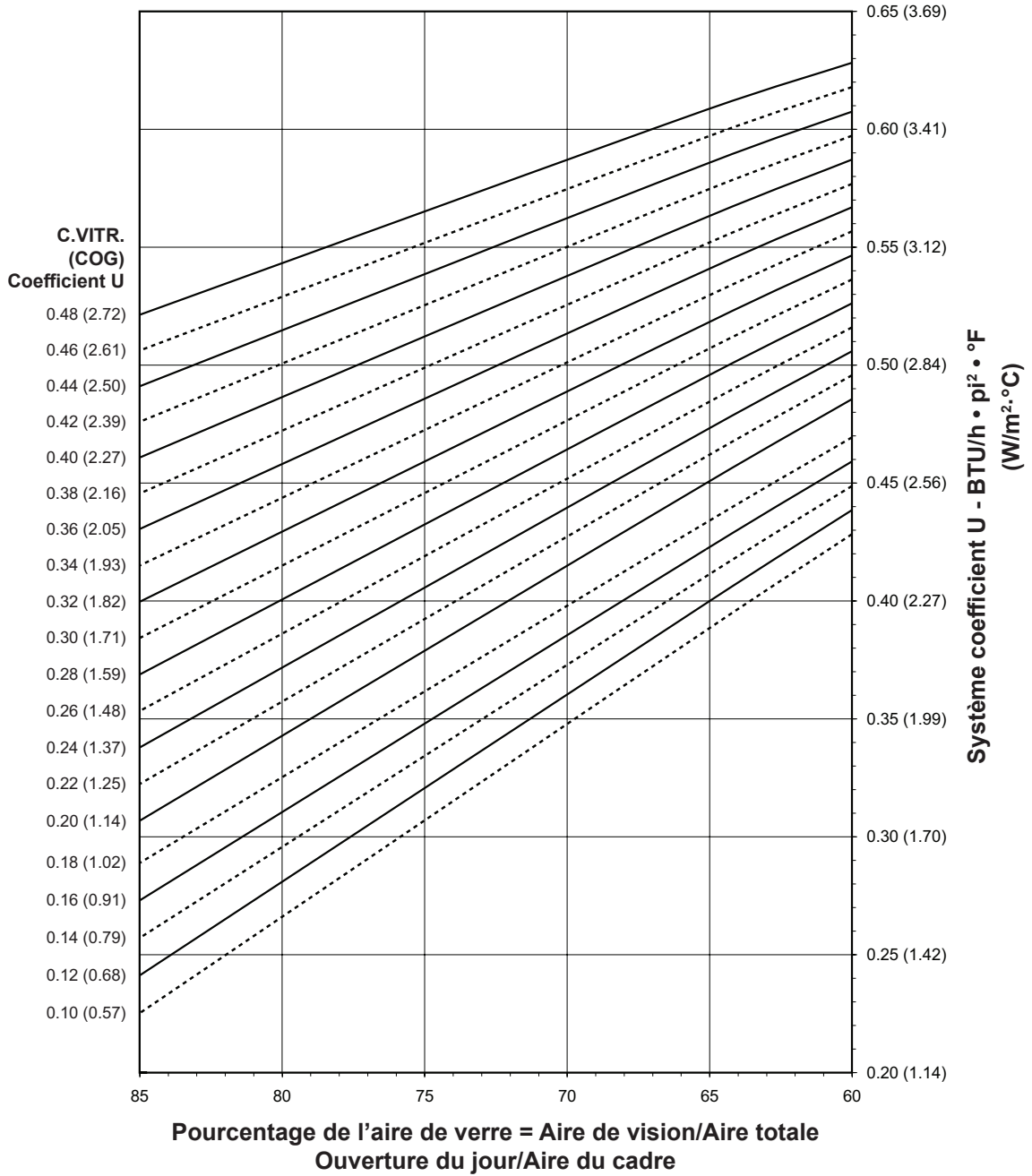
Remarques :

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.

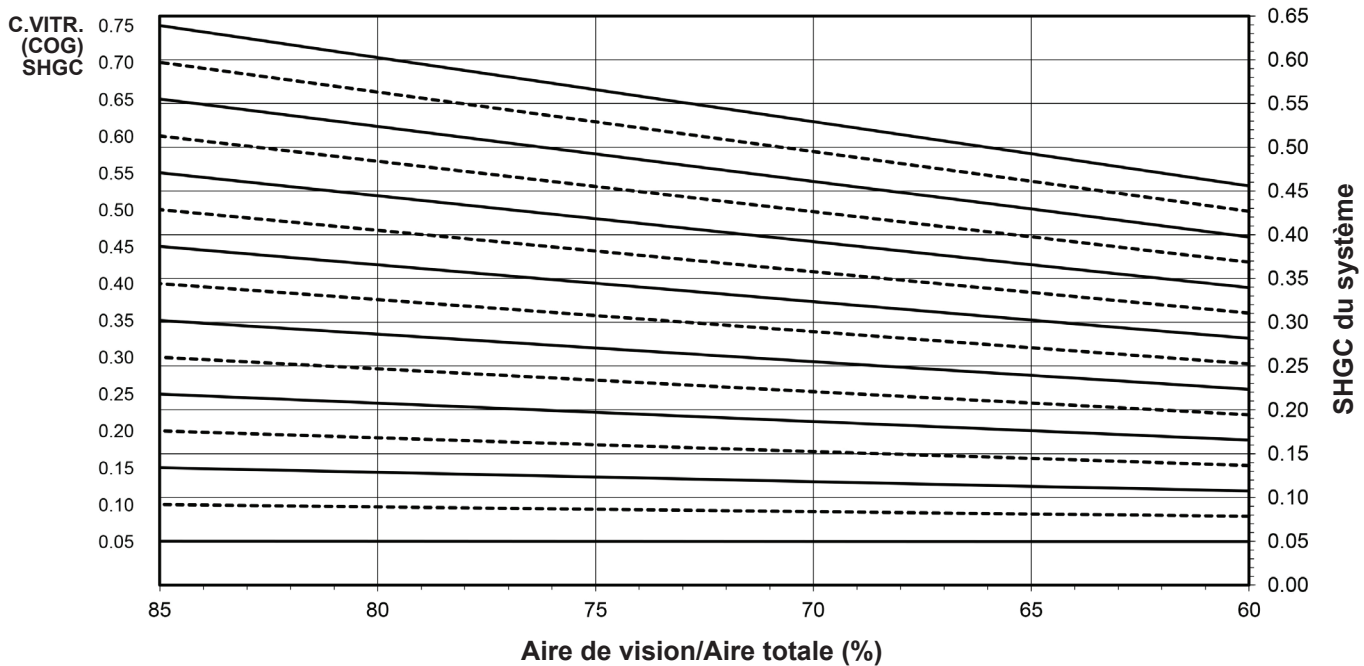
Les lois et les codes du bâtiment régissant la conception et l'utilisation de produits Kawneer, tels que les produits d'entrée, de fenêtres et de murs rideaux vitrés varient grandement. Kawneer ne contrôle pas la sélection des configurations de produits, du choix de quincaillerie ou du verre, et décline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

Kawneer se réserve le droit de modifier les configurations sans préavis lorsque jugé nécessaire pour améliorer le produit.
 © 2011, Kawneer Company, Inc.

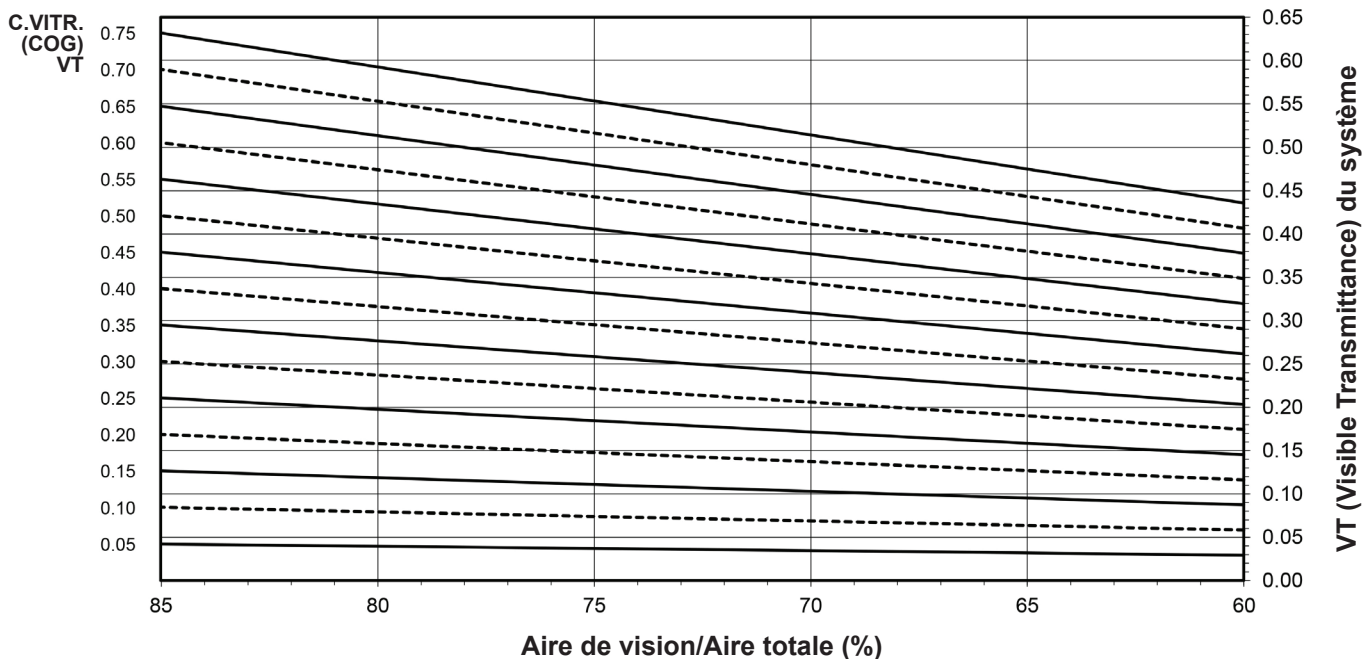
FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT VERS L'EXTÉRIEUR

Intercalaire pour vitrage en aluminium à double vitrage de 1 po

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.
© 2011, Kawneer Company, Inc.

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

Coefficient U pour le verre ³	Coefficient U total ⁴
0,48	0,61
0,46	0,60
0,44	0,59
0,42	0,57
0,40	0,56
0,38	0,55
0,36	0,54
0,34	0,53
0,32	0,52
0,30	0,51
0,28	0,50
0,26	0,48
0,24	0,47
0,22	0,46
0,20	0,45
0,18	0,43
0,16	0,42
0,14	0,41
0,12	0,40
0,10	0,39

**FENÊTRE À BATTANT S'OUVRANT
VERS L'EXTÉRIEUR
Double vitrage de 1 po
Intercalaire de vitrage en aluminium**

REMARQUE : 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 600 mm de largeur sur 1500 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	0,49
0,70	0,46
0,65	0,43
0,60	0,40
0,55	0,37
0,50	0,33
0,45	0,30
0,40	0,27
0,35	0,24
0,30	0,21
0,25	0,18
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	0,48
0,70	0,44
0,65	0,41
0,60	0,38
0,55	0,35
0,50	0,32
0,45	0,29
0,40	0,25
0,35	0,22
0,30	0,19
0,25	0,16
0,20	0,13
0,15	0,10
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.

© 2011, Kawneer Company, Inc.

