

Opérateurs de fenêtres Série Évolution



Nous sommes fiers de vous présenter notre gamme novatrice d'opérateurs de fenêtres:

- Simple bras
- Simple bras inversé
- Double bras
- Double bras court Egress
- Double bras court opt. nettoyage
- Double bras profil bas
- Auvent
- Auvent court
- Bras droit

Tous sont offerts en acier carbone thermolaqué et en acier inoxydable 304 austénitique

Série Évolution 30601 Simple bras

Conçu pour les cadres de 16 po à 24 po de largeur



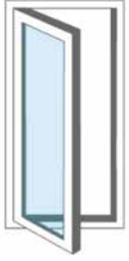
Côté gauche (illustré)

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

1.0 Simple bras | Spécifications

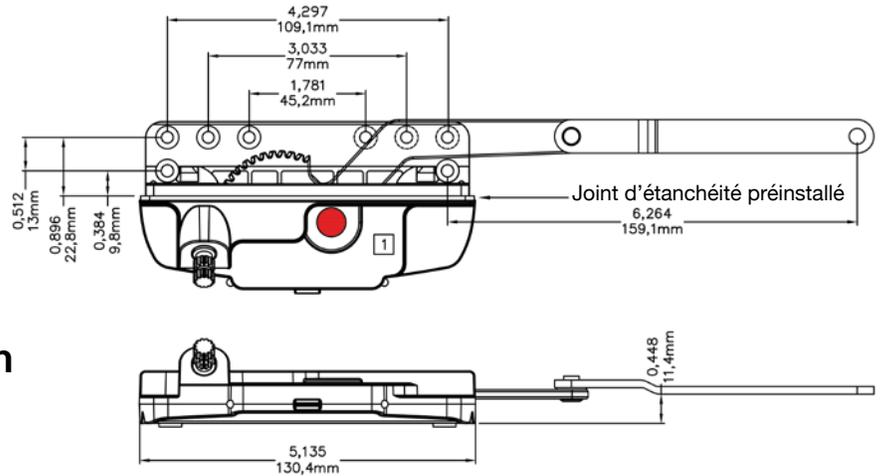
Ouvrant gauche
(vue extérieure)



Côté gauche (illustré)

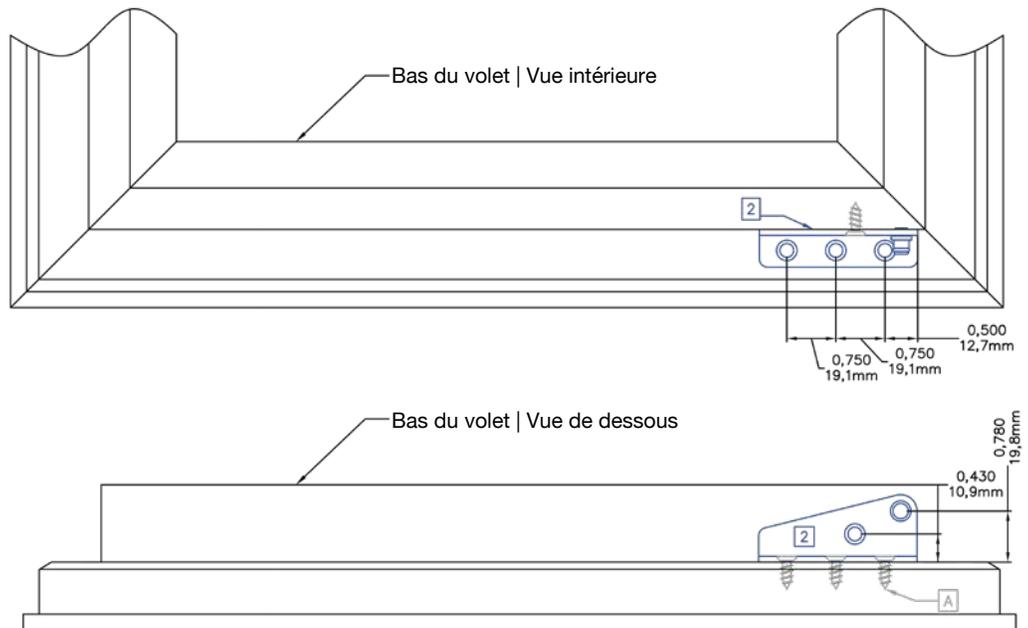
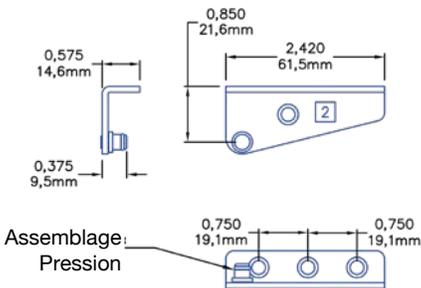
Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la peinture, vu de l'extérieur.

Transition facilitée!



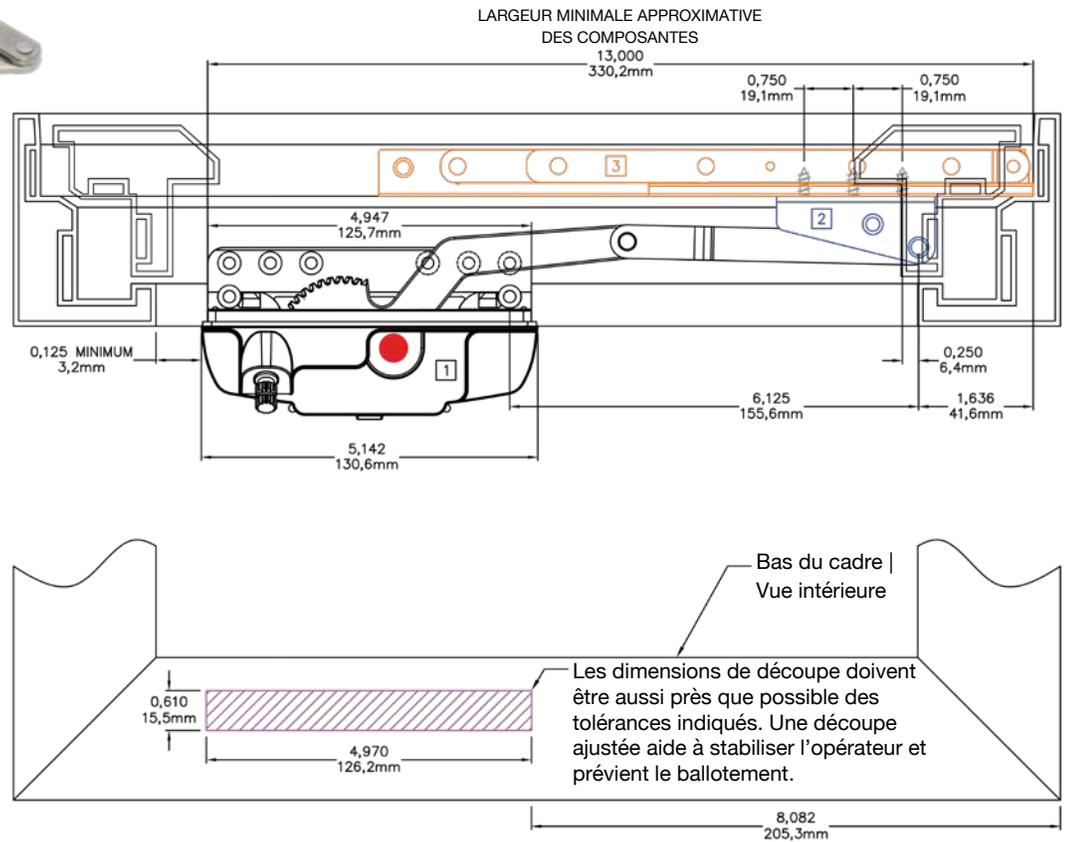
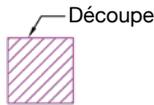
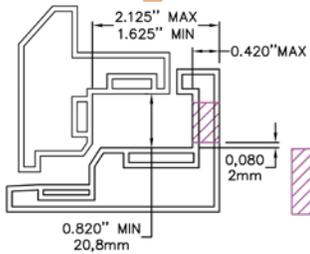
1.1 Simple bras | Application

*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.





Côté gauche (illustré)



1.2 Simple bras | Liste des articles

- 1 OPS-30601G | Opérateur simple bras côté gauche, point rouge
- 2 OPS-10327 | Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche
- 3 BPRPS-5600-10GSS | Penture ajustable 10 po option nettoyage, côté gauche
- A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7

1.3 Simple bras | Informations de commande

*Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.

N° produit	Description	Qte/Bte
OPS-30601D-XX	Opérateur simple bras, côté droit, point VERT	20
OPS-30601G-XX	Opérateur simple bras, côté gauche, point ROUGE	20
OPS-10326-XX	Attache-équerre en L assemblage pression pour opérateur droit	200
OPS-10327-XX	Attache-équerre en L assemblage pression pour opérateur gauche	200



Remplacer la variable **XX** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

Vide = Acier carbone thermolaqué
 SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option (pour région côtières)

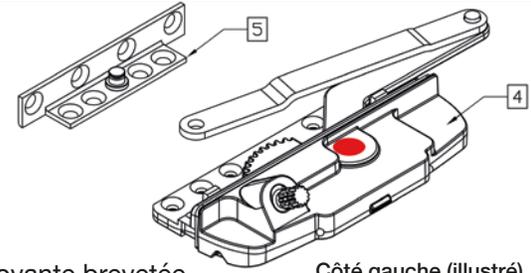


Série Évolution 30608

Simple bras inversé

Conçu pour les cadres étroits de moins de 12 po de largeur

Selon l'épaisseur du cadre



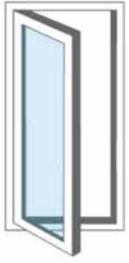
Côté gauche (illustré)

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

2.0 Simple bras inversé | Spécifications

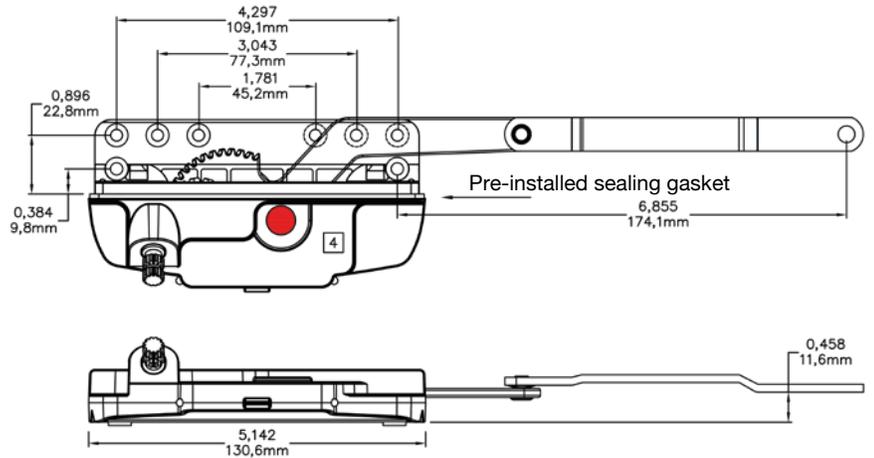
Ouvrant gauche
(vue extérieure)



Côté gauche (illustré)

Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la peinture, vu de l'extérieur.

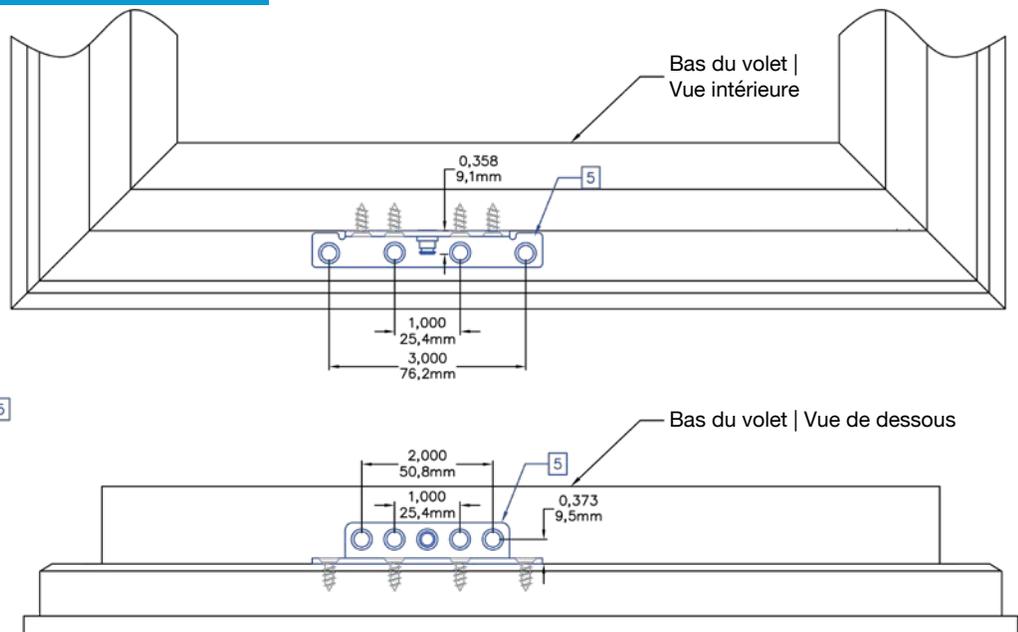
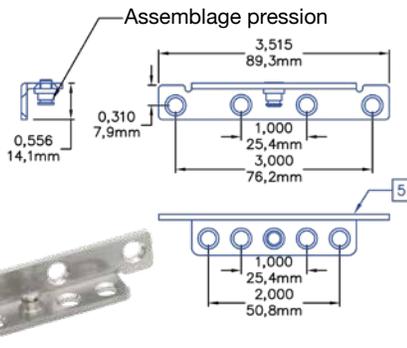
Transition facilitée!

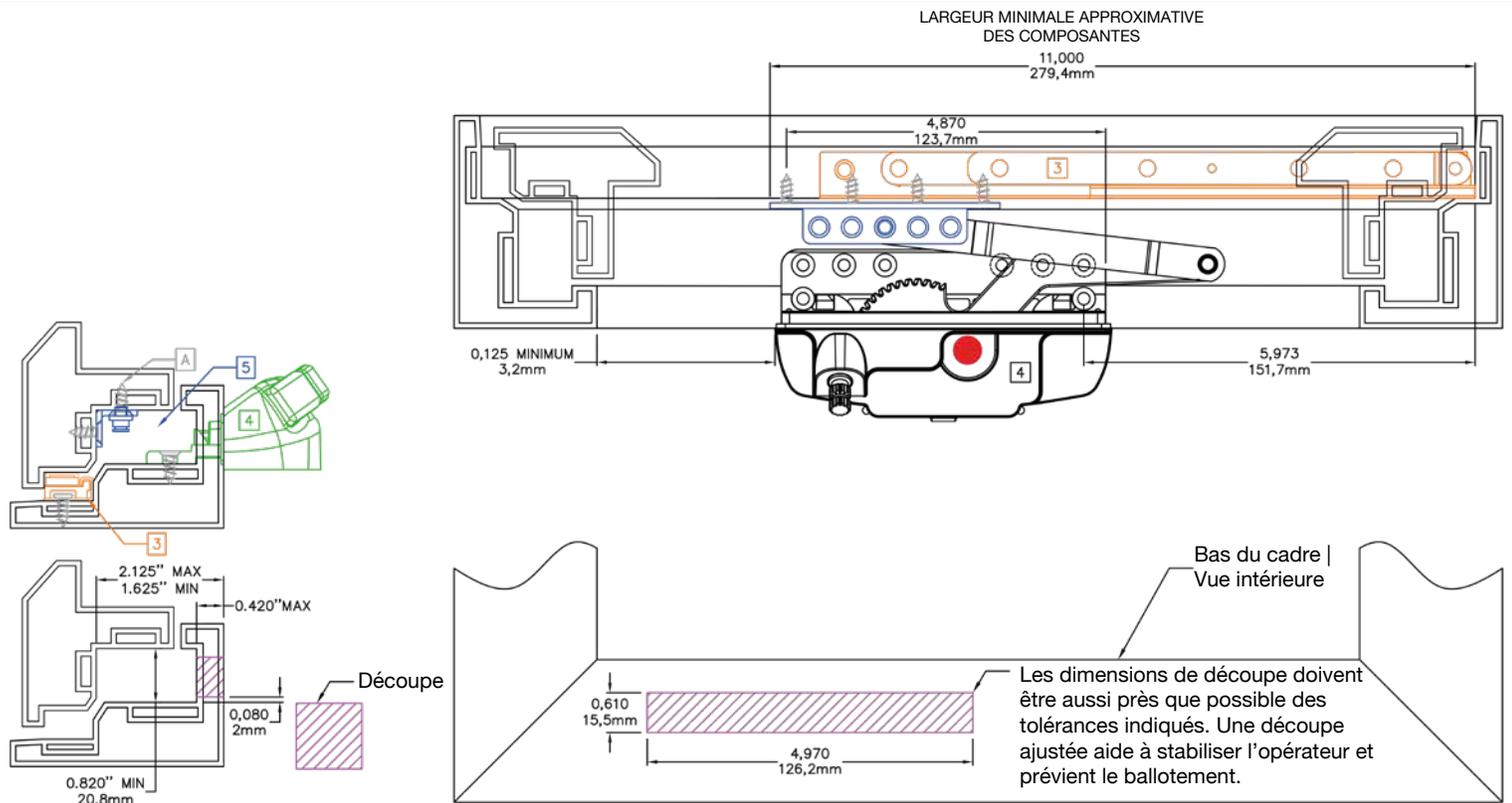


2.1 Simple bras inversé | Application



*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.





2.2 Simple bras inversé | Liste des articles

- 3 **BPRPS-5600-10GSS** | Peinture ajustable 10 po option nettoyage, côté gauche
- 4 **OPS-30608G** | Opérateur simple bras inversé côté gauche, point rouge
- 5 **OPS-30223** | Attache-équerre à assemblage pression pour opérateur simple bras inversé
- A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7

2.3 Simple bras inversé | Informations de commande

**Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.*

N° produit	Description	Qte/Bte
OPS-30608D-XX	Opérateur simple bras, côté droit, point VERT	20
OPS-30608G-XX	Opérateur simple bras, côté gauche, point ROUGE	20
OPS-30223-XX	Attache-équerre en L assemblage pression pour opérateur simple bras inversé	200



Remplacer la variable **XX** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

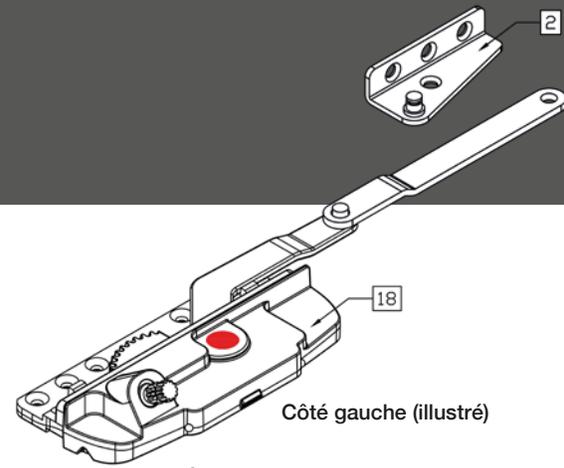
Vide = Acier carbone thermolaqué
 SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option (pour région côtières)

Série Évolution 30602

Simple bras, profil bas

Conçu pour les cadres à cavité peu profonde de 16 po à 24 po de largeur

Profondeur de cavité minimale de 15 mm or 0,625 po



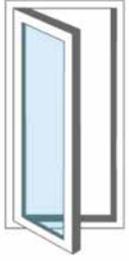
Côté gauche (illustré)

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

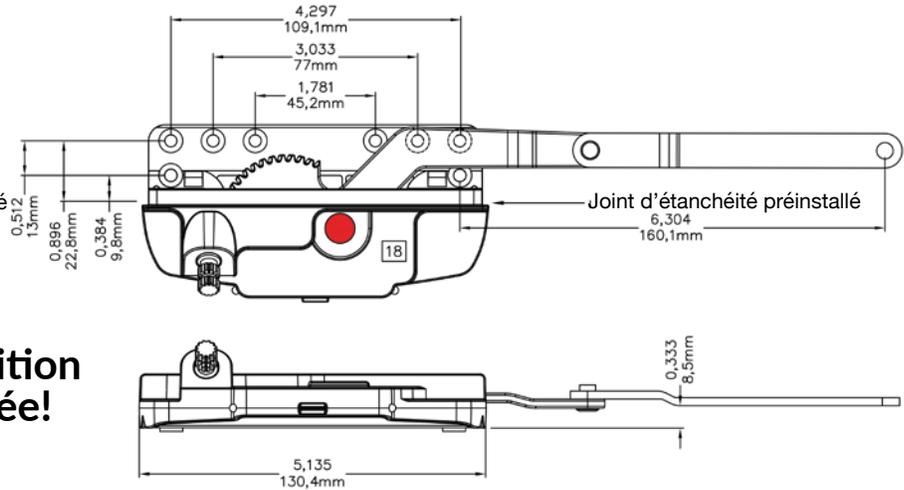
3.0 Simple bras, profil bas | Spécifications

Ouvrant gauche
(vue extérieure)



Côté gauche (illustré)

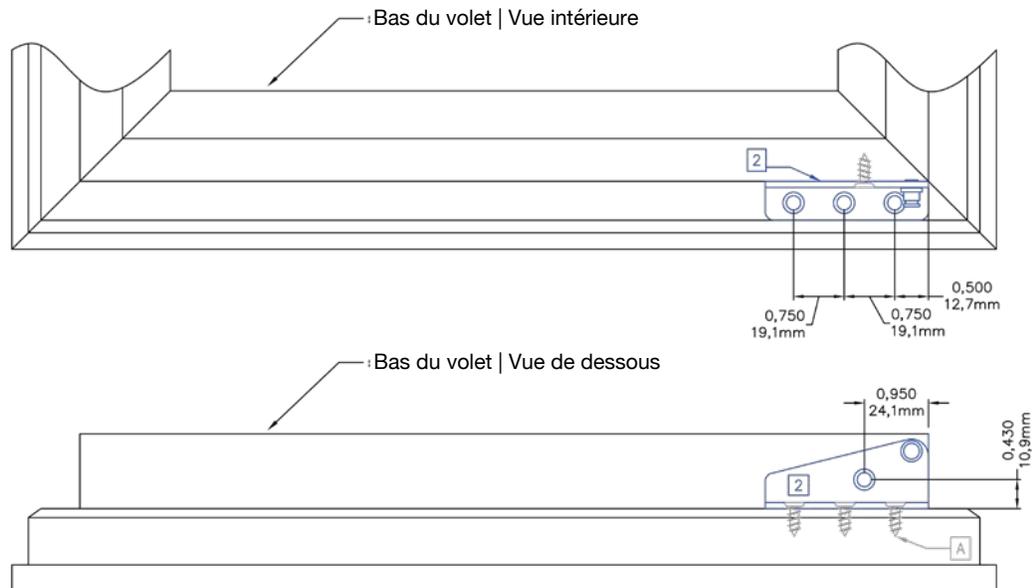
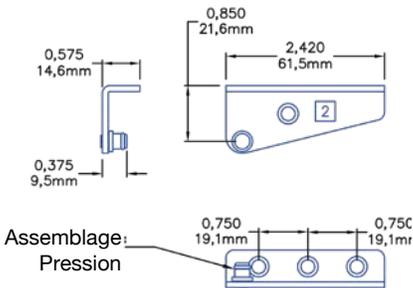
Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la peinture, vu de l'extérieur.

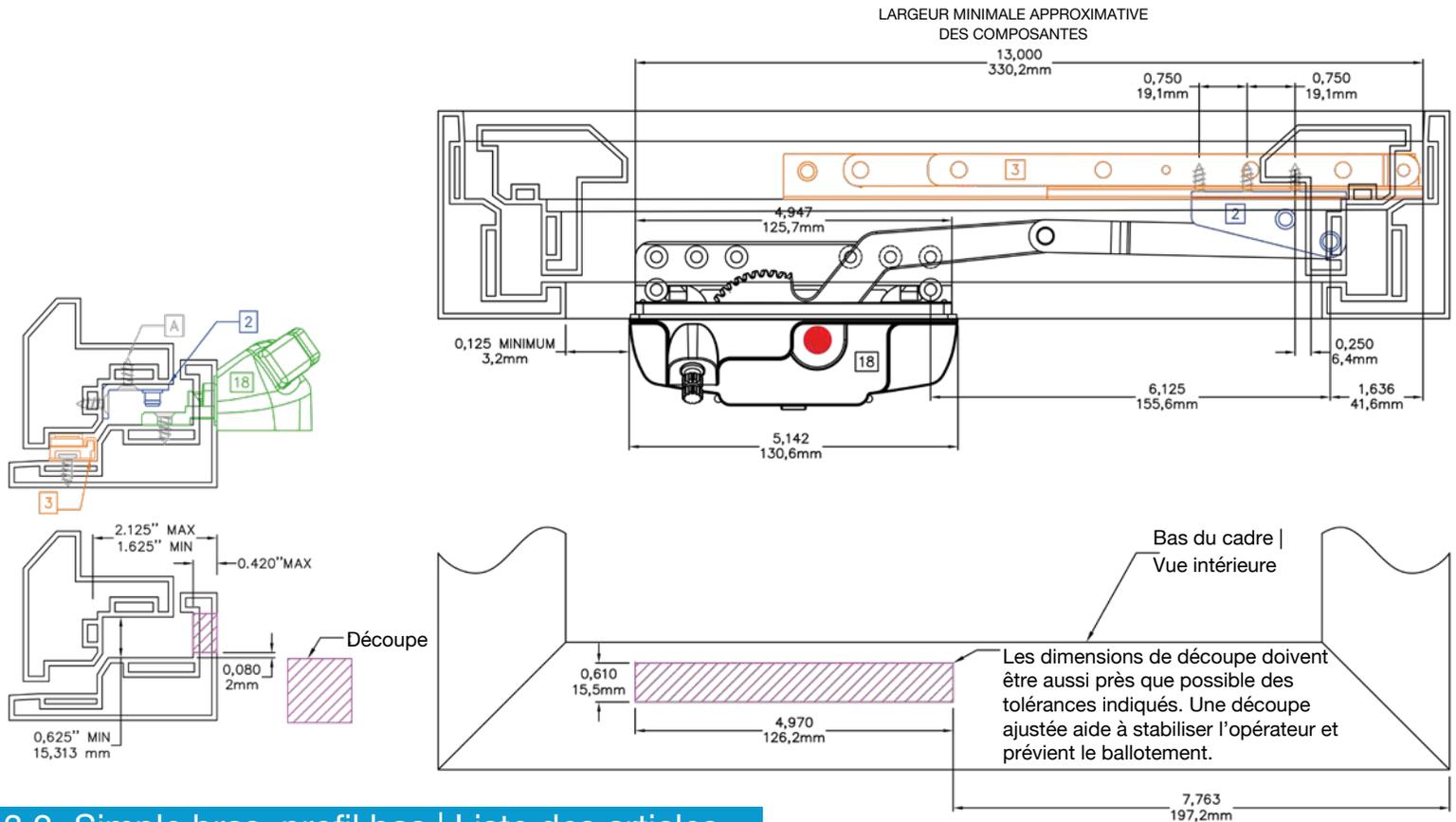


Transition facilitée!

3.1 Simple bras, profil bas | Application

*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.





3.2 Simple bras, profil bas | Liste des articles

- 3** BPRPS-5600-10GSS | Penture ajustable 10 po option nettoyage, côté gauche
- 5** OPS-10327 | Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche
- 18** OPS-30602G | Opérateur simple bras profil bas, côté gauche, RG
- A** Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7

3.3 Simple bras, profil bas | Informations de commande

**Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.*

N° produit	Description	Qte/Bte
OPS-30602D-XX	Opérateur simple bras profil bas, côté droit, point VERT	20
OPS-30602G-XX	Opérateur simple bras profil bas, côté gauche, point RED	20
OPS-10326-XX	Attache-équerre en L assemblage pression pour opérateur droit	200
OPS-10327-XX	Attache-équerre en L assemblage pression pour opérateur gauche	200



Remplacer la variable **XX** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

Vide = Acier carbone thermolaqué
SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option (pour région côtières)



Côté gauche (illustré)

Série Évolution 30603 Double bras

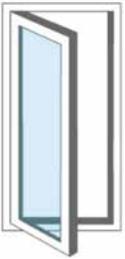
Conçu pour les cadres de 24 po à 40 po de largeur

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité présinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

4.0 Double bras | Spécifications

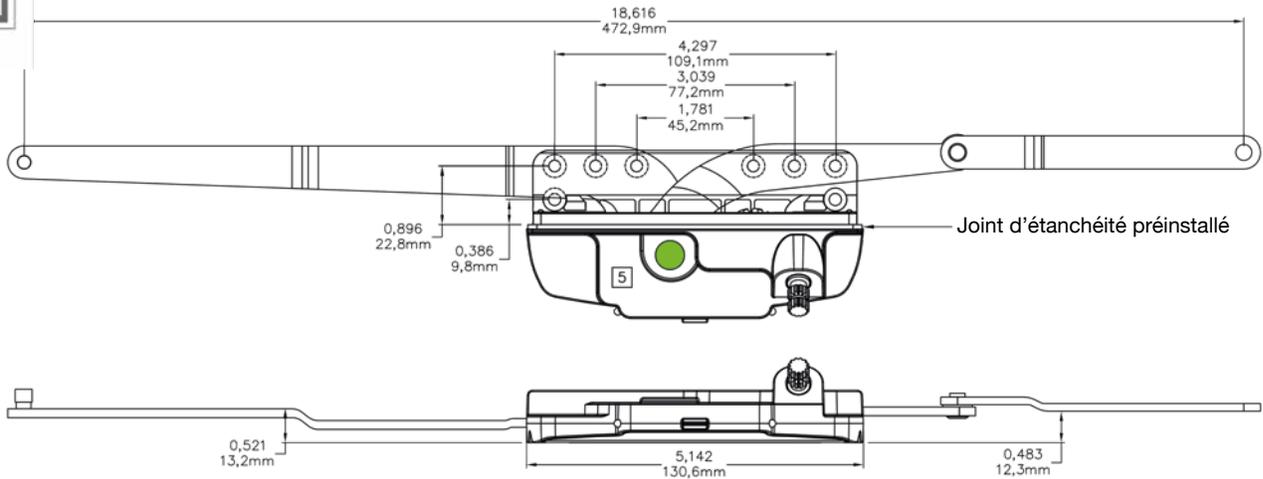
Ouvrant gauche
(vue extérieure)



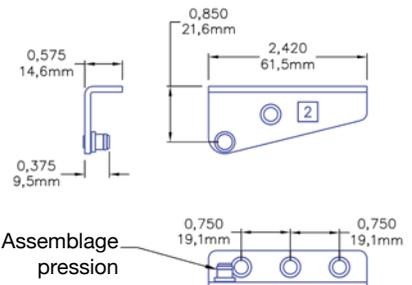
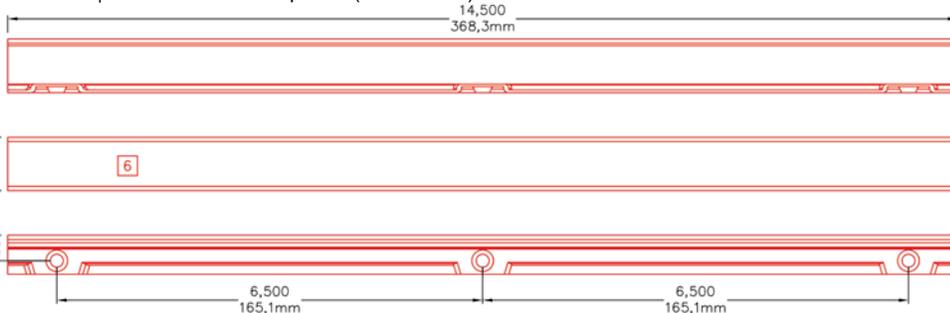
Côté gauche (illustré)

Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la peinture, vu de l'extérieur.

Transition facilitée!



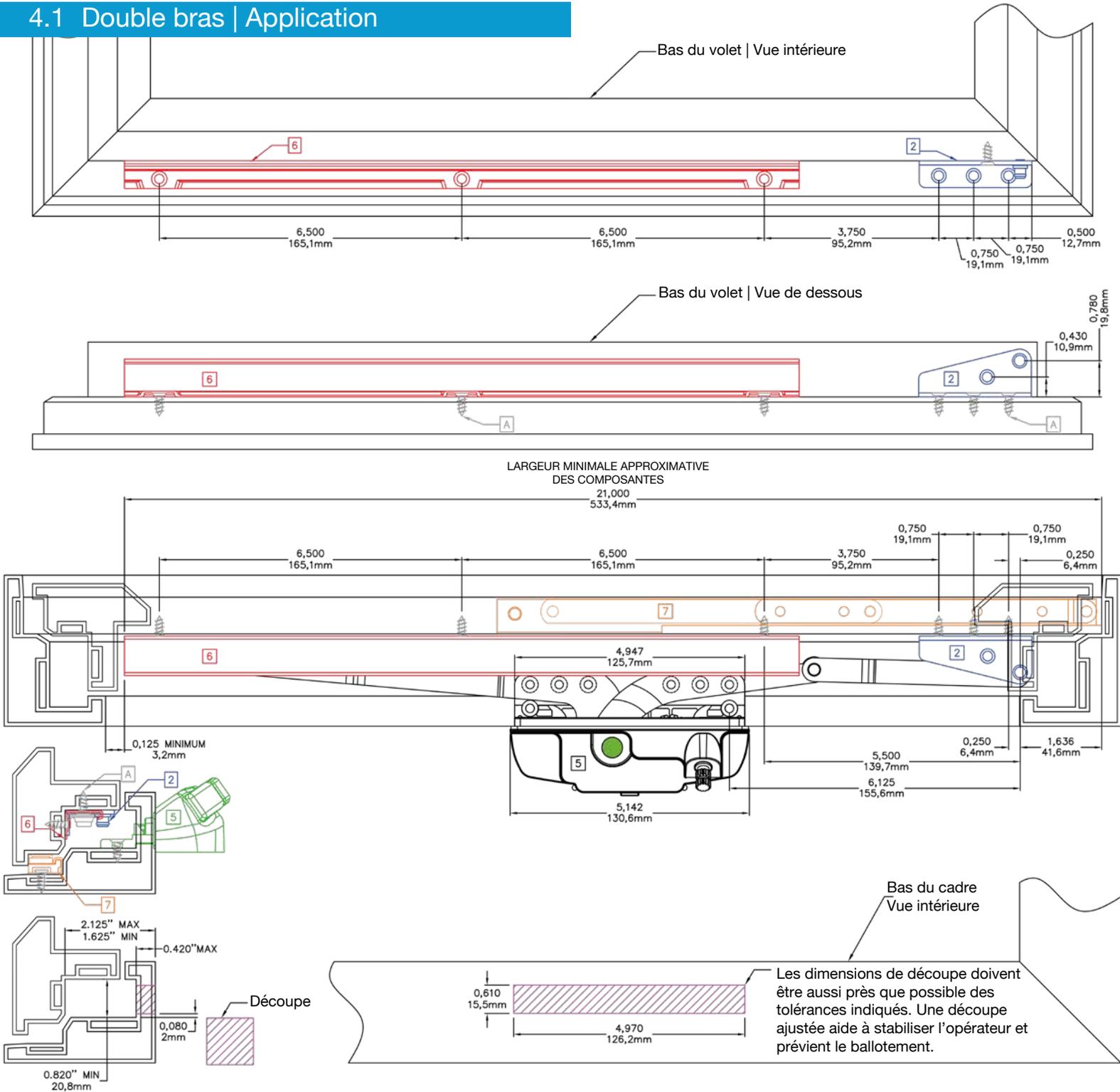
OPR-30603-SLD | Coulisseau en composite (Préinstallée)





*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

4.1 Double bras | Application



4.2 Double bras | Liste d'articles

- | | |
|--|--|
| <p>2 OPS-10327 Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche</p> <p>5 OPS-30603G Opérateur double bras côté gauche, point vert</p> <p>6 OPR-30603 Rail pour opérateur double bras</p> | <p>7 BPRPS-5500-13GSS Penture ajustable 13 po option nettoyage, côté gauche</p> <p>A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7</p> |
|--|--|

Série Évolution 30605

Double bras court Egress

Conçu pour les cadres Egress de 22 po à 24 po de largeur

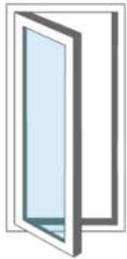
Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

 **Transition facilitée!**

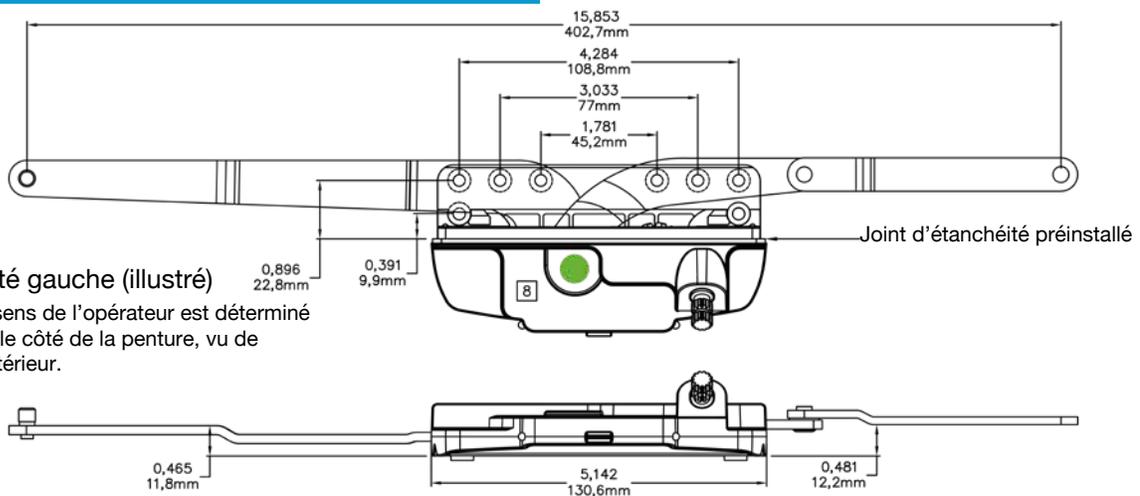
5.0 Double bras court Egress | Spécifications

Ouvrant gauche
(vue extérieure)

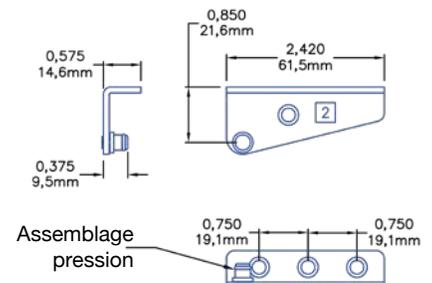
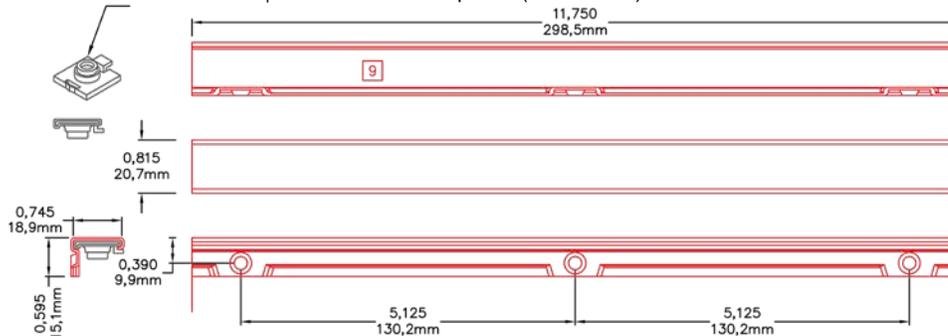


Côté gauche (illustré)

Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la pente, vu de l'extérieur.



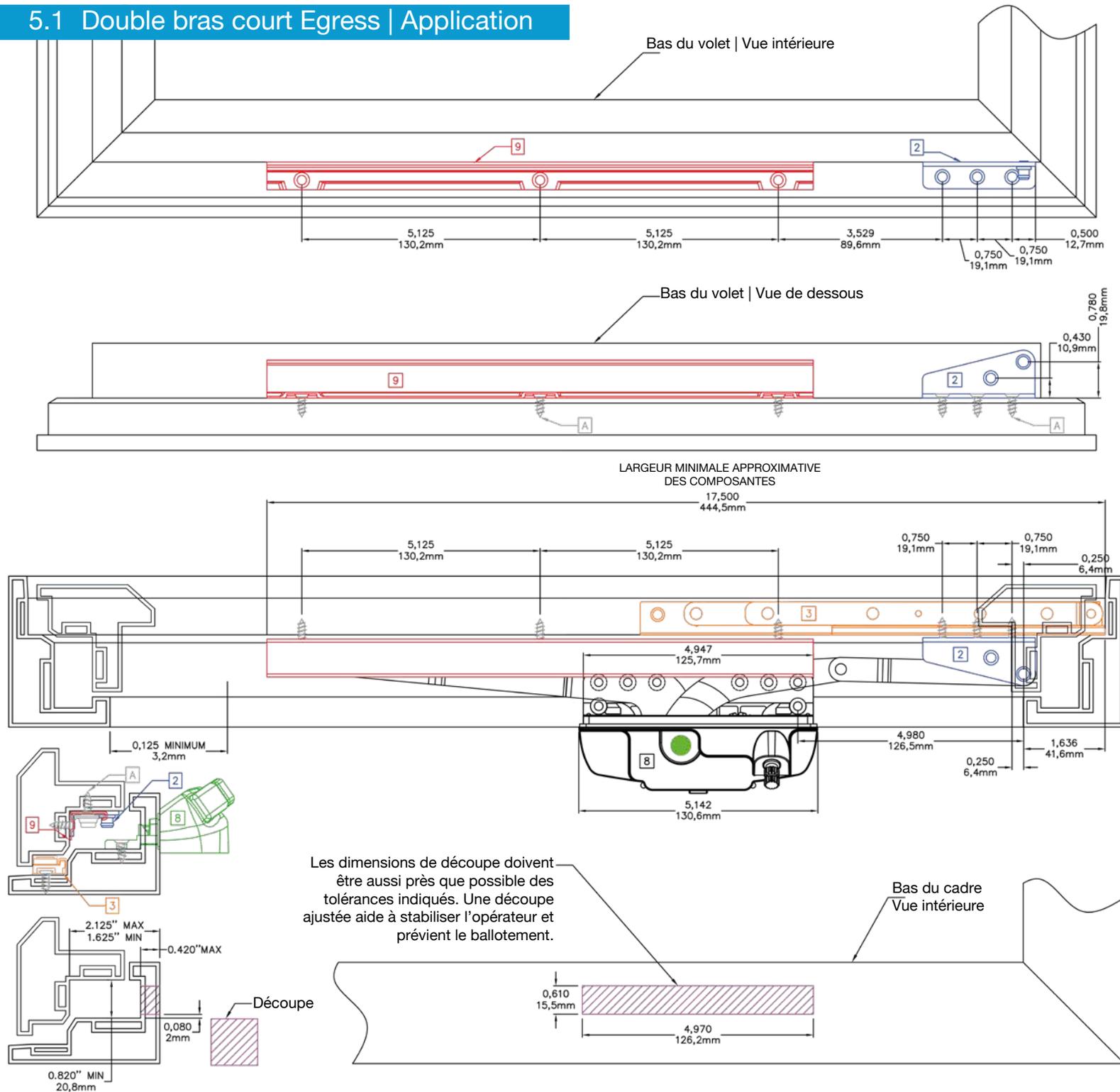
OPR-30603-SLD | Coulisseau en composite (Préinstallée)





*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

5.1 Double bras court Egress | Application



5.2 Double bras court Egress | Liste des articles

- | | |
|---|--|
| <p>2 OPS-10327 Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche</p> <p>3 BPRPS-5600-10GSS Penture ajustable 10 po option nettoyage, côté gauche</p> <p>8 OPS-30605G Opérateur double bras court Egress côté gauche, point vert</p> | <p>9 OPR-30605 Rail pour opérateur double bras court Egress</p> <p>A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7</p> |
|---|--|

INNOVATION
EXCLUSIVE



Côté gauche (illustré)

Série Évolution 30615

Double bras court opt. nettoyage

Conçu pour les cadres étroits de 19 po à 24 po de largeur

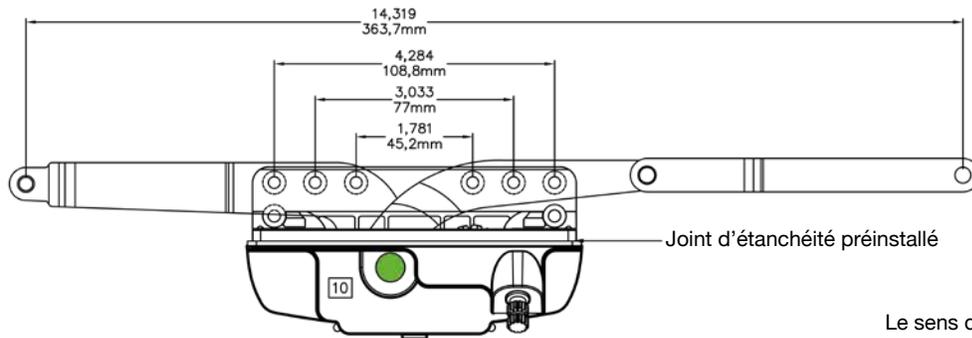
Caractéristiques

- **EXCLUSIVE** Tous les avantages de l'opérateur double bras maintenant possible dans les cadres étroits
- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

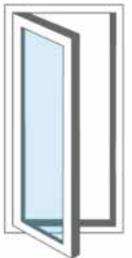
 **Installation facile!**

 **Article à valeur ajoutée!**

6.0 Double bras court opt. nettoyage | Spécifications

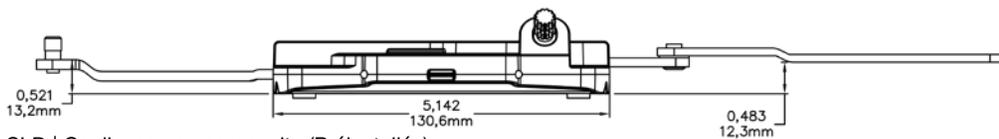


Ouvrant gauche
(vue extérieure)

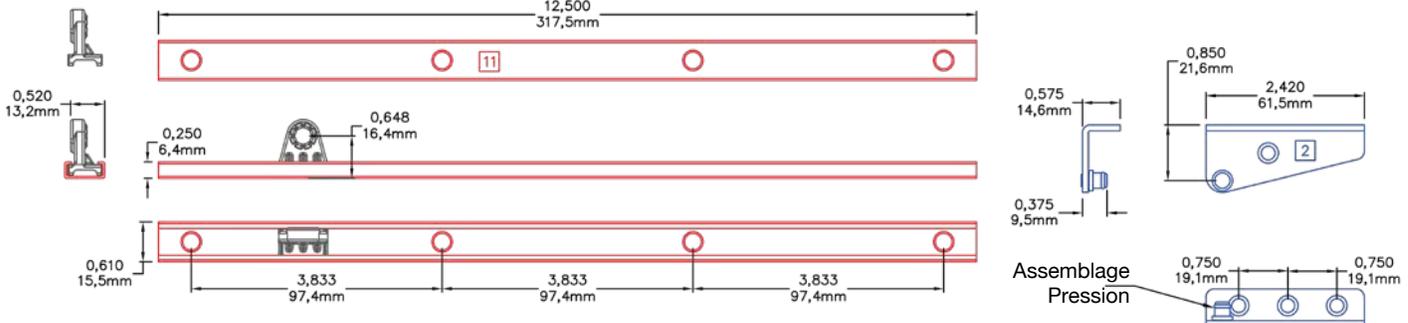


Côté gauche (illustré)

Le sens de l'opérateur est déterminé par le côté de la penture, vu de l'extérieur.



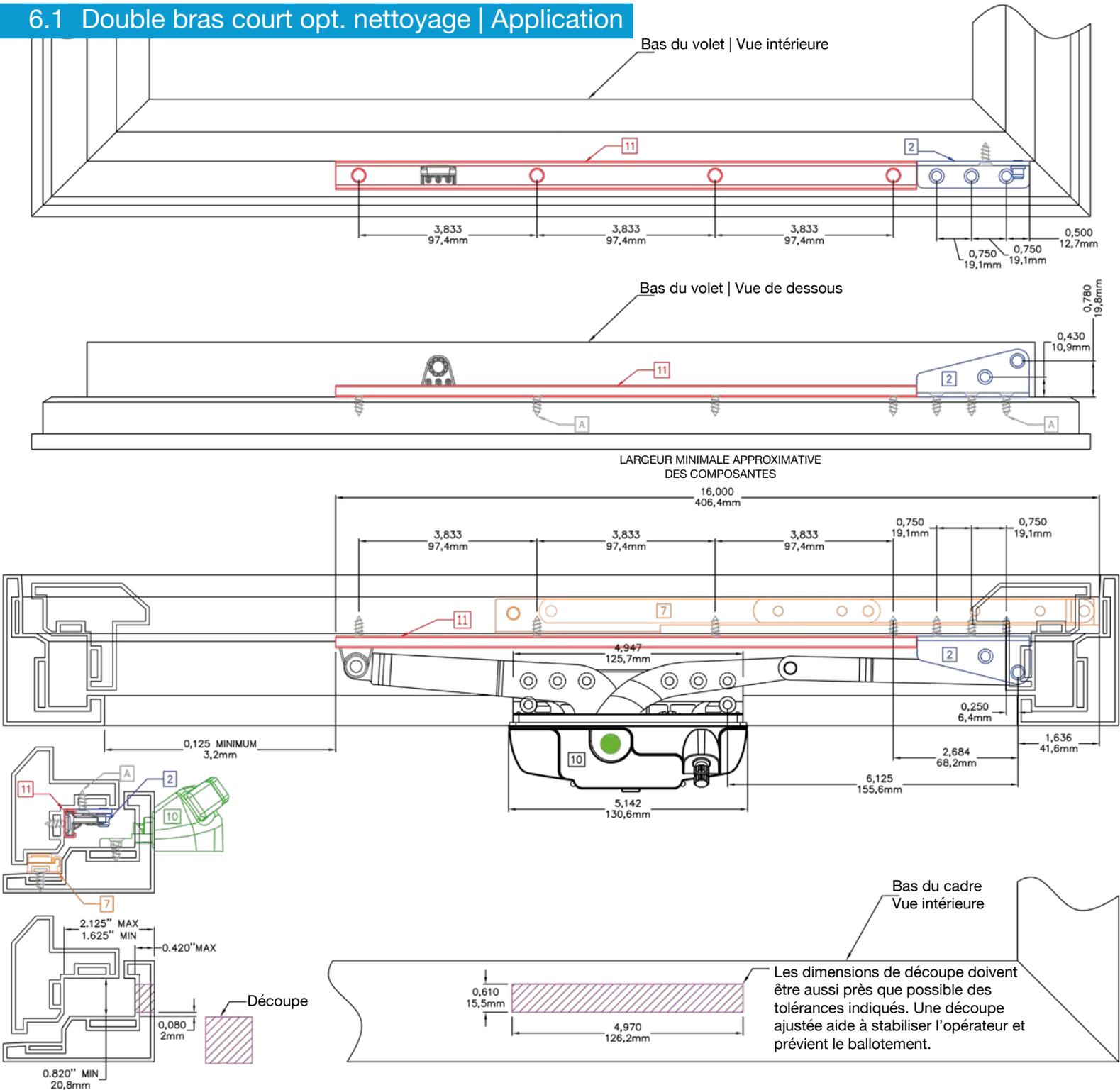
OPR-30615-SLD | Coulisseau en composite (Préinstallée)





*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

6.1 Double bras court opt. nettoyage | Application



6.2 Double bras court opt. nettoyage | Liste des articles

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 2 OPS-10327 Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche 7 BPRPS-5600-13GSS Penture ajustable 13 po option nettoyage, côté gauche 10 OPS-30615G Opérateur double bras court option nettoyage côté gauche, point vert | <ul style="list-style-type: none"> 11 OPR-30615 Rail pour opérateur double bras court opt. net. A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7 |
|--|---|



Série Évolution 30604

Double bras, profil bas

Côté gauche (illustré)

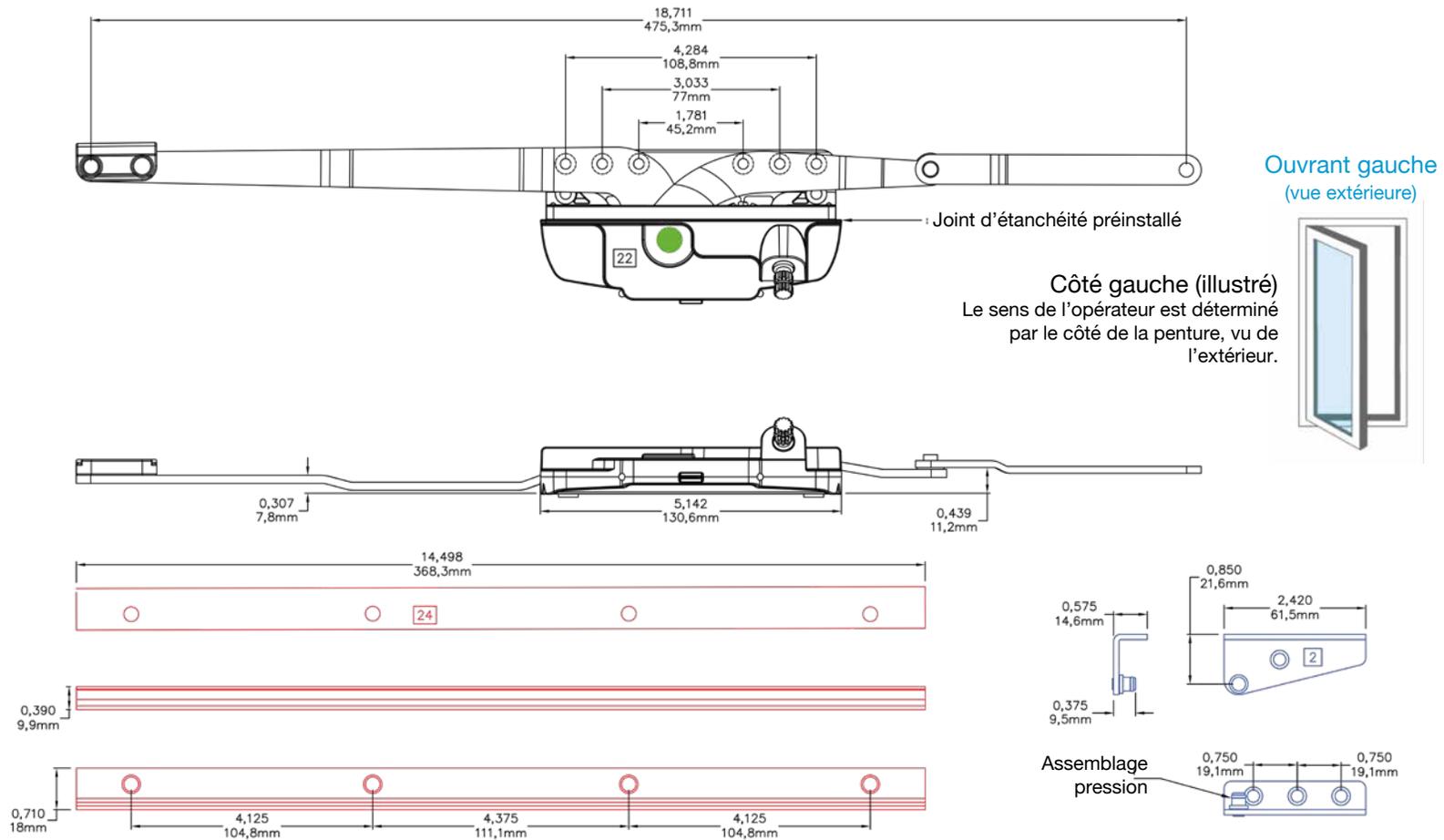
Conçu pour les cadres à cavité peu profonde de 24 po à 40 po de largeur

Profondeur de cavité minimale de 15 mm or 0,625 po

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

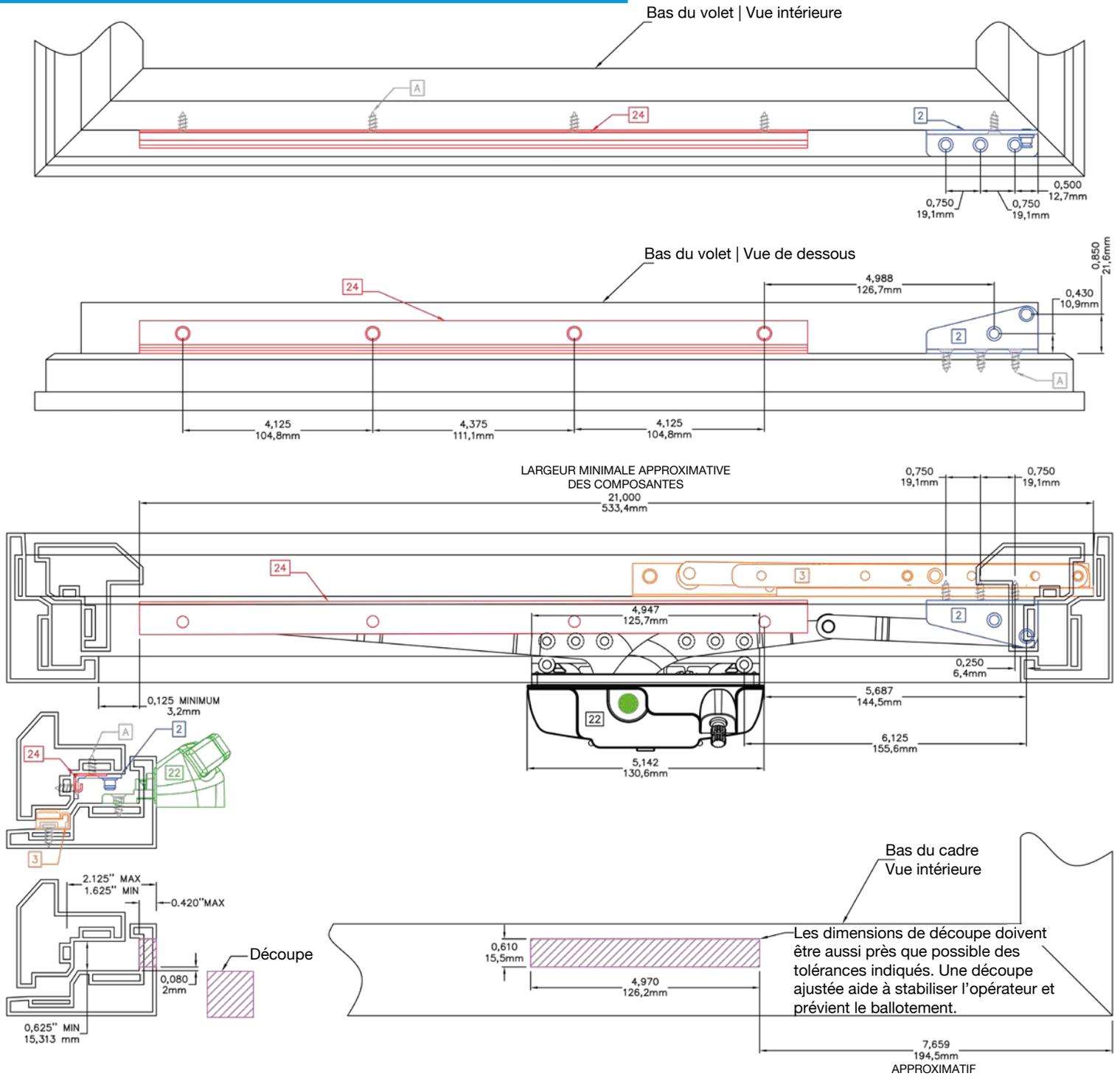
7.0 Double bras, profil bas | Spécifications





*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

7.1 Double bras, profil bas | Application



7.2 Double bras, profil bas | Liste des articles

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 2 OPS-10327 Attache-équerre en L pour opérateur côté gauche 3 BPRPS-5600-10GSS Penture ajustable 10 po option nettoyage, côté gauche 22 OPS-30604G Opérateur double bras, profil bas, côté gauche, point vert | <ul style="list-style-type: none"> 24 OPR-30680 Rail pour opérateur double bras profil bas A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7 |
|---|--|

7.3 Double bras | Informations de commande

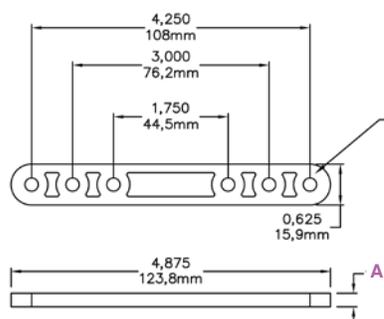
*Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.

Opérateurs

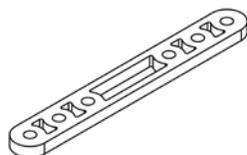
N° produit	Description	Qté/Bte
OPS-30603D-XX	Opérateur double bras Évolution, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30603G-XX	Opérateur double bras Évolution, côté gauche, point VERT	20
OPS-30605D-XX	Opérateur double bras court Egress Évolution, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30605G-XX	Opérateur double bras court Egress Évolution, côté gauche, point VERT	20
OPS-30615D-XX	Opérateur double bras court Évolution, option nettoyage, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30615G-XX	Opérateur double bras court Évolution, option nettoyage, côté gauche, point VERT	20
OPS-30604D-XX	Opérateur double bras profil bas Évolution, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30604G-XX	Opérateur double bras profil bas Évolution, côté gauche, point VERT	20

Accessoires

N° produit	Description	Qté/Bte
OPR-30603-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur double et simple bras 	100
OPR-30605-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur double bras court Egress 	100
OPR-30615-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur double bras court, option nettoyage 	100
OPR-30603-SLD	Coulisseau de rechange en composite pour opérateur double bras et double bras court Egress 	100
OPR-30615-SLD	Coulisseau de rechange en composite pour opérateur double bras court option nettoyage 	100
OPR-30680-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur double bras profil bas 	100
OP-SPC-050	Cale en composite pour opérateur 1.3 mm ou 0.050 po 	200
OP-SPC-205	Cale en composite pour opérateur 5.2 mm ou 0.205 po 	200
OPS-10326-XX	Attache-équerre en L à assemblage pression pour opérateur côté droit	200
OPS-10327-XX	Attache-équerre en L à assemblage pression pour opérateur côté gauche	200



Cale de composite pour opérateur



N° produit	A	Qté/Bte
OP-SPC-050	0.050"	200
OP-SPC-205	0.205"	200

Remplacer la variable **W** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

Vide = Acier carbone thermolaqué
SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option

Remplacer la variable **W** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

2 = Acier carbone thermolaqué
1 = Acier inoxydable 304 auténitique, en option



Série Évolution 30606 Auvent

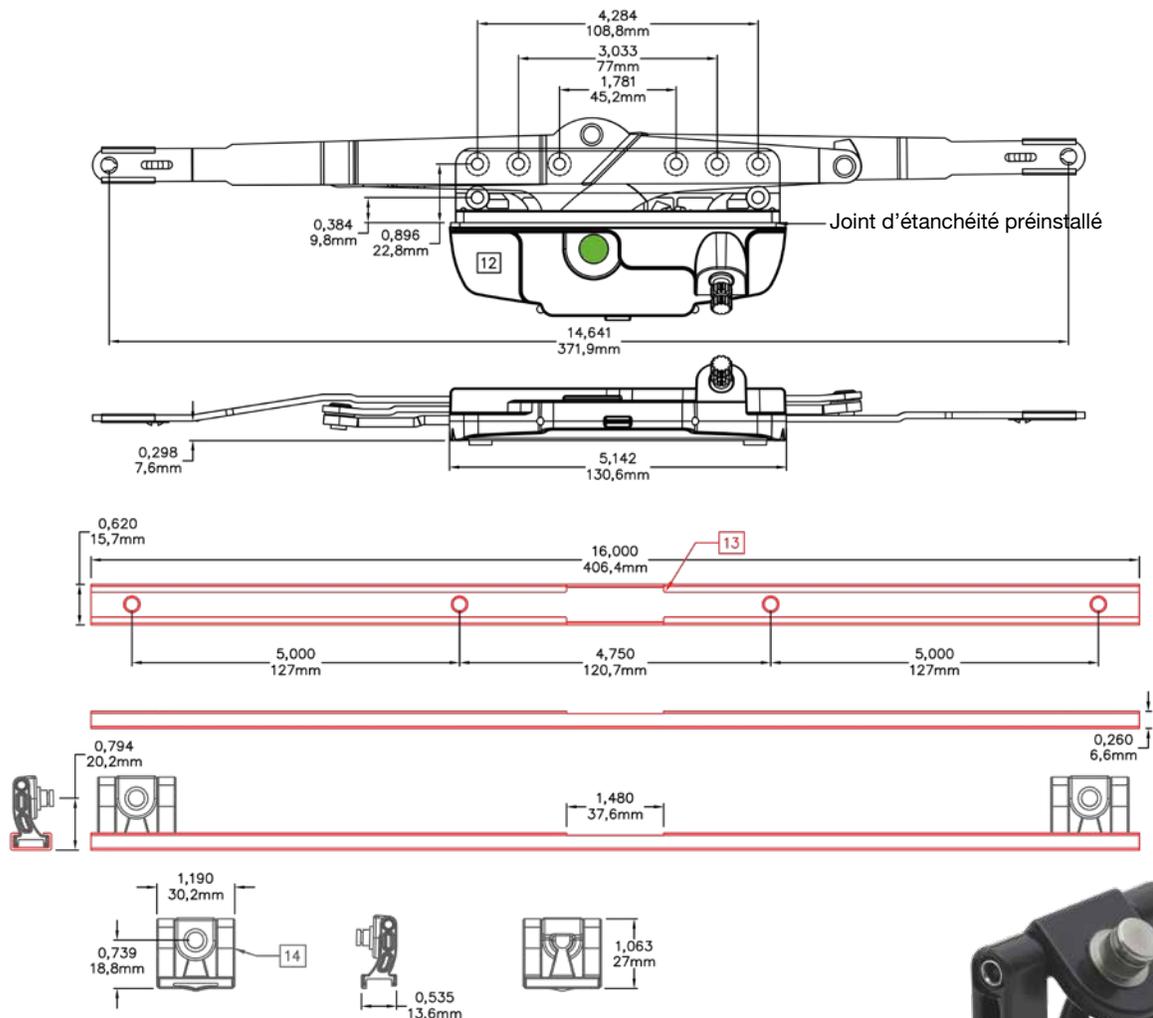
Conçu pour les cadres à auvent de 20 po à 60 po de largeur

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage à clip sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

 **Transition
facilitée!**

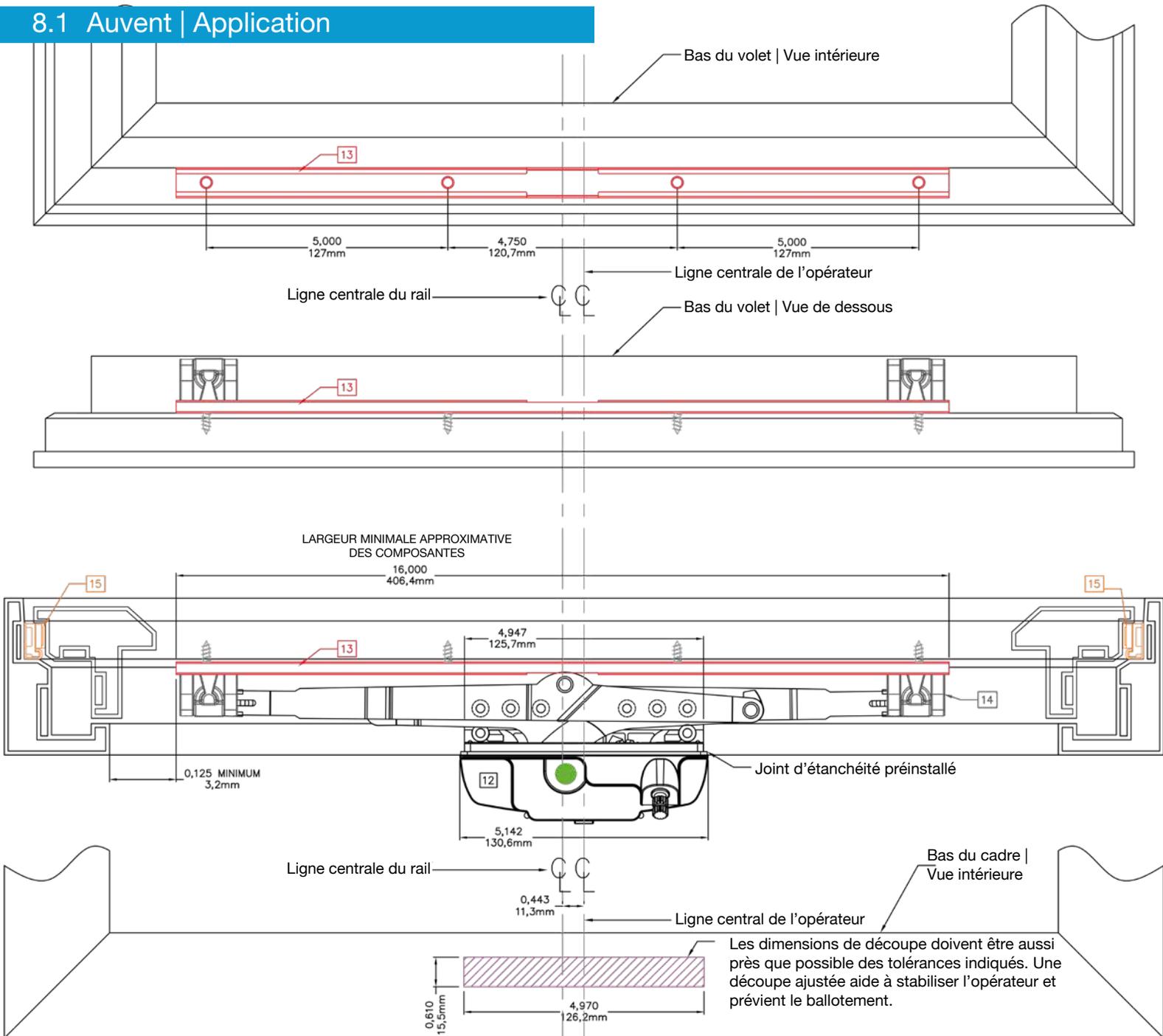
8.0 Auvent | Spécifications





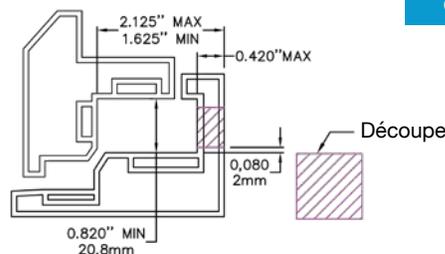
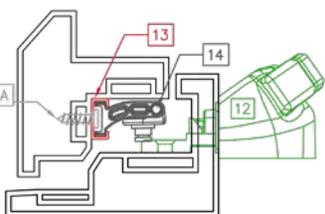
*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

8.1 Auvent | Application



8.2 Auvent | Liste des articles

- 12 OP-30606 | Opérateur auvent ciseaux, point vert
- 13 OPR-30606 | Rail pour opérateur auvent ciseaux
- 14 OPR-30606-SLD | Coulisseau de composite pour opérateur auvent ciseaux
- 15 BPRP-5100-18 | Ensemble de penture pour auvent 18 po gauche et droit
- A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégauchement n°7



Série Évolution 30609 Auvent court

Conçu pour les cadres à auvent de 12 po à 20 po de largeur

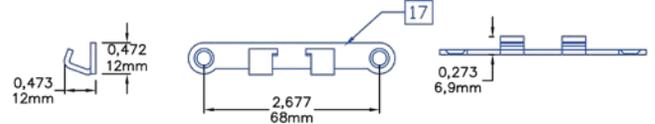
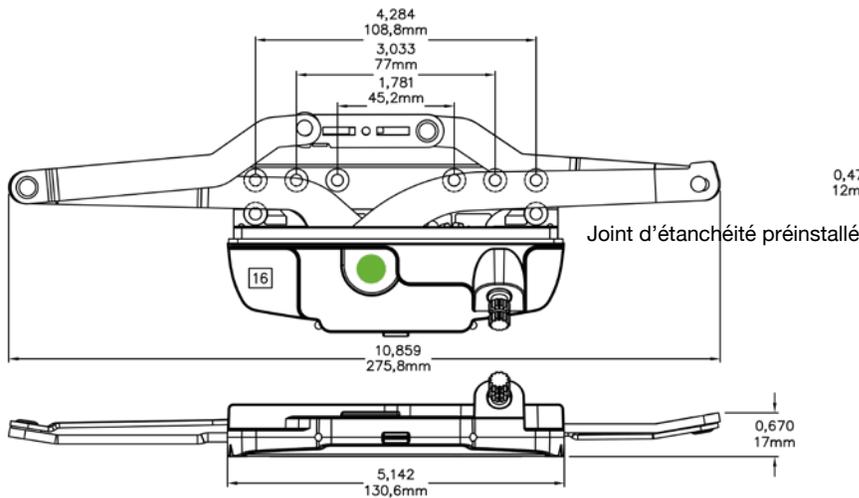
*La hauteur de volet minimale recommandée est de 16 po (Selon l'extrusion)

Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Levier de verrouillage pour un assemblage sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

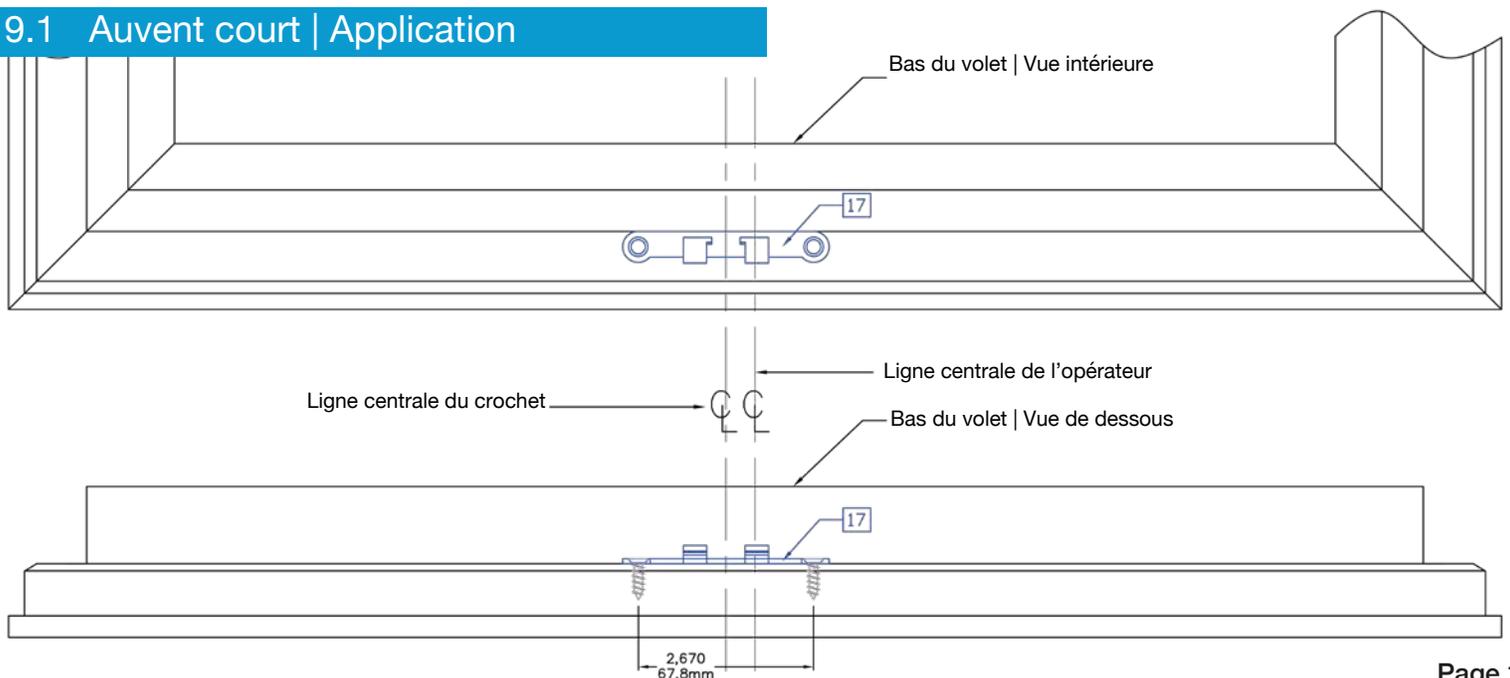


9.0 Auvent court | Spécifications



⚠ Pour les volets courts, il se peut que le crochet nécessite d'être installé plus près du bord afin de prévenir son détachement à l'ouverture complète

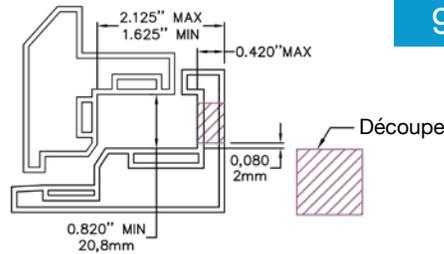
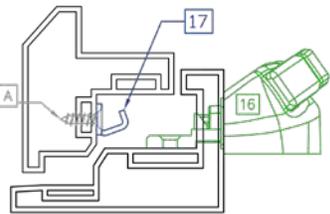
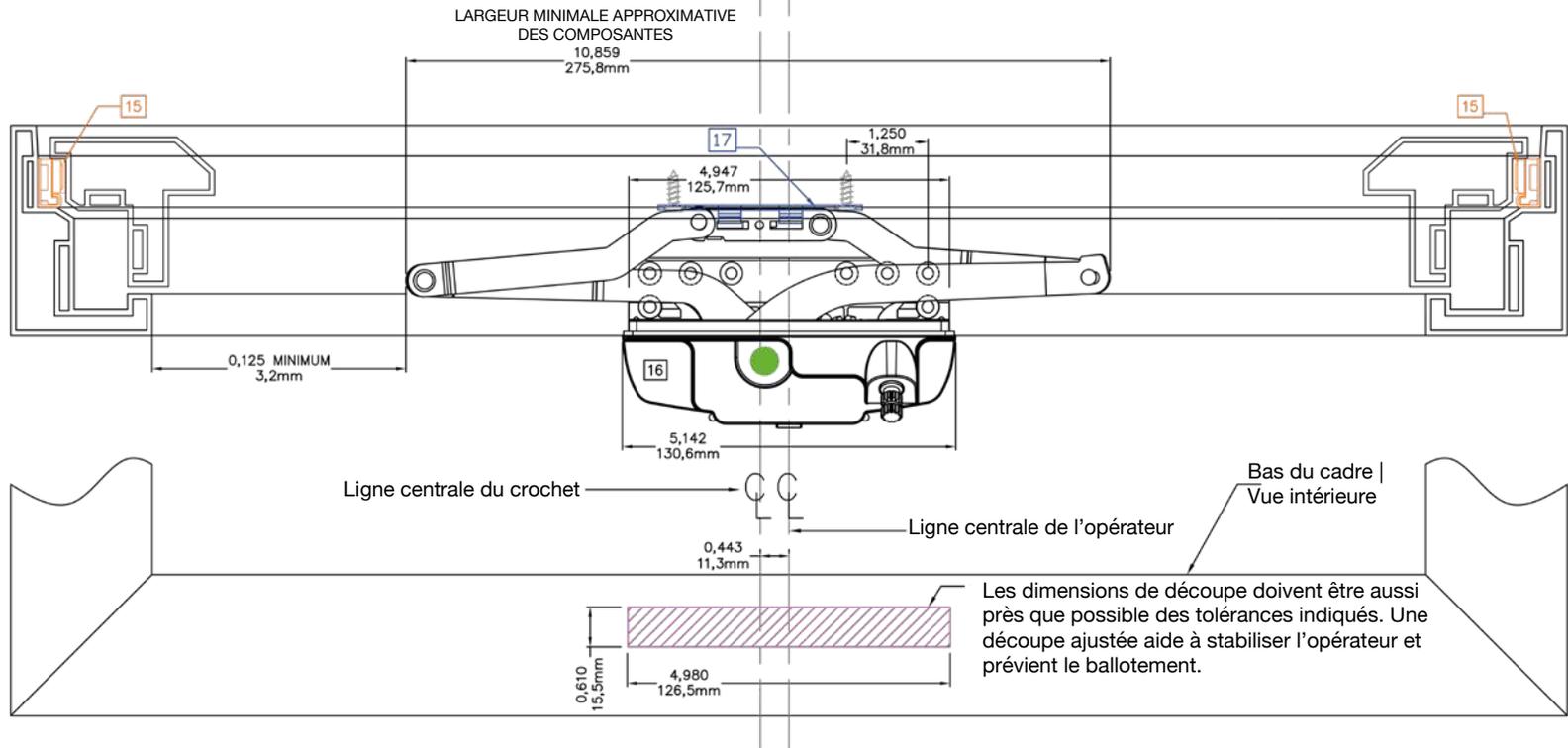
9.1 Auvent court | Application





*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

9.1 Auvent court | Application (Suite)



9.2 Auvent court | Liste des articles

- 15 BPRP-5100-18 | Ensemble de peinture pour auvent 18 po gauche et droit
- 16 OP-30609 | Opérateur à auvent court, point vert
- 17 OPR-30610 | Crochet pour opérateur auvent court
- A Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7

9.3 Auvents | Informations de commande

*Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.

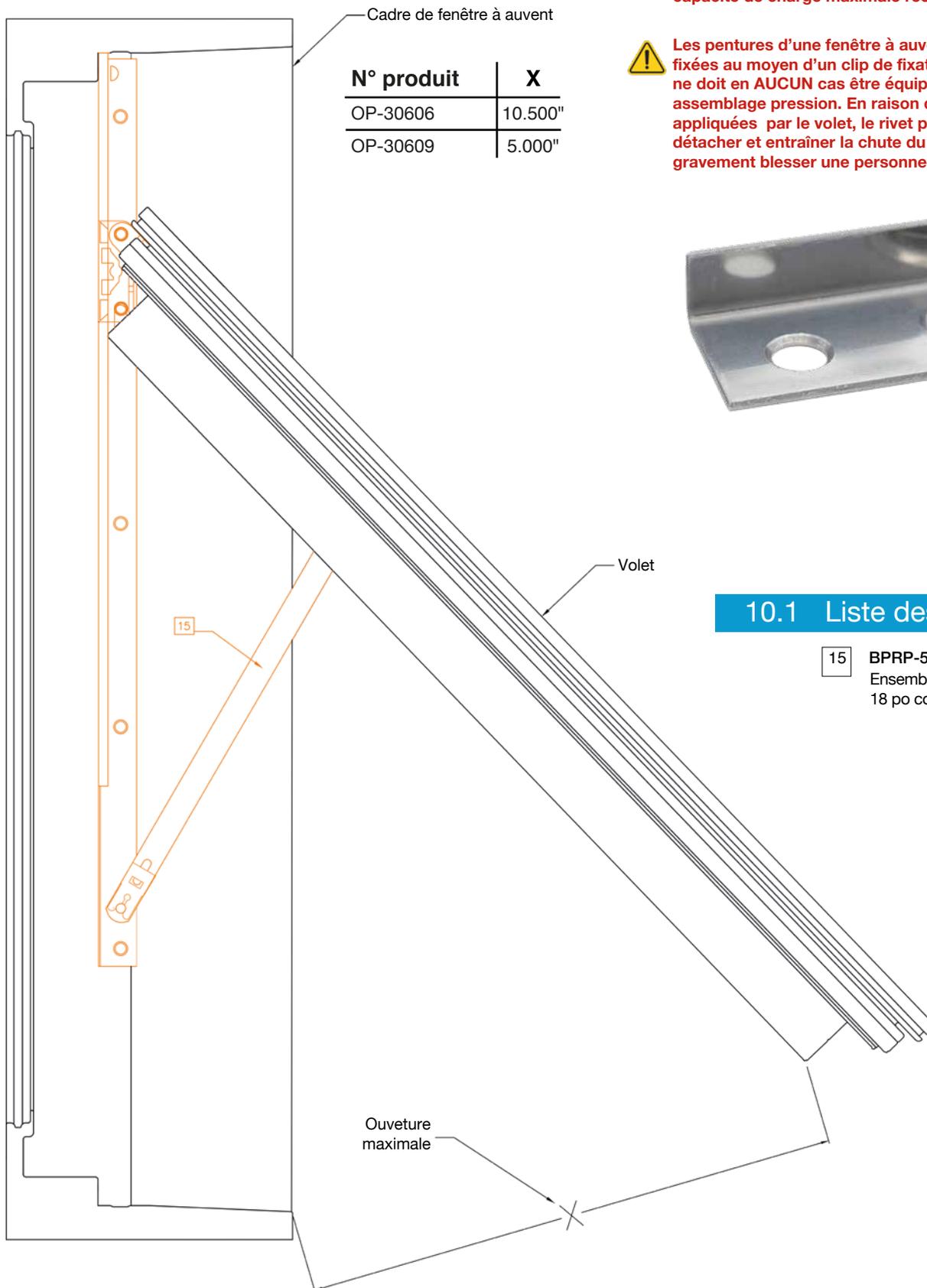
N° produit	Description	Qté/Bte
OP-30606	Opérateur à auvent standard, point VERT	20
OP-30609	Opérateur à auvent court, point VERT	20
OPR-30606-XX	Rail pour opérateur à auvent standard 🍁	100
OPR-30606-SLD	Coulisseau de composite pour opérateur à auvent standard 🍁	200
OPR-30610-XX	Crochet pour opérateur à auvent court	100

Remplacer la variable **XX** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

Vide = Acier carbone thermolaqué
SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option (pour région côtières)



10.0 Auvents | Ouverture maximale



! Reportez-vous à la fiche technique des pentures de fenêtre à auvent pour sélectionner la quincaillerie adéquate selon la capacité de charge maximale recommandée

! Les pentures d'une fenêtre à auvent doivent toujours être fixées au moyen d'un clip de fixation. Une fenêtre à auvent ne doit en AUCUN cas être équipée d'une penture à assemblage pression. En raison des forces de rotation appliquées par le volet, le rivet pression pourrait se détacher et entraîner la chute du volet, qui pourrait gravement blesser une personne sous la fenêtre.



10.1 Liste des articles

- 15** BPRP-5100-18DSS
Ensemble de penture pour auvent
18 po coté droit



Série Évolution 30620

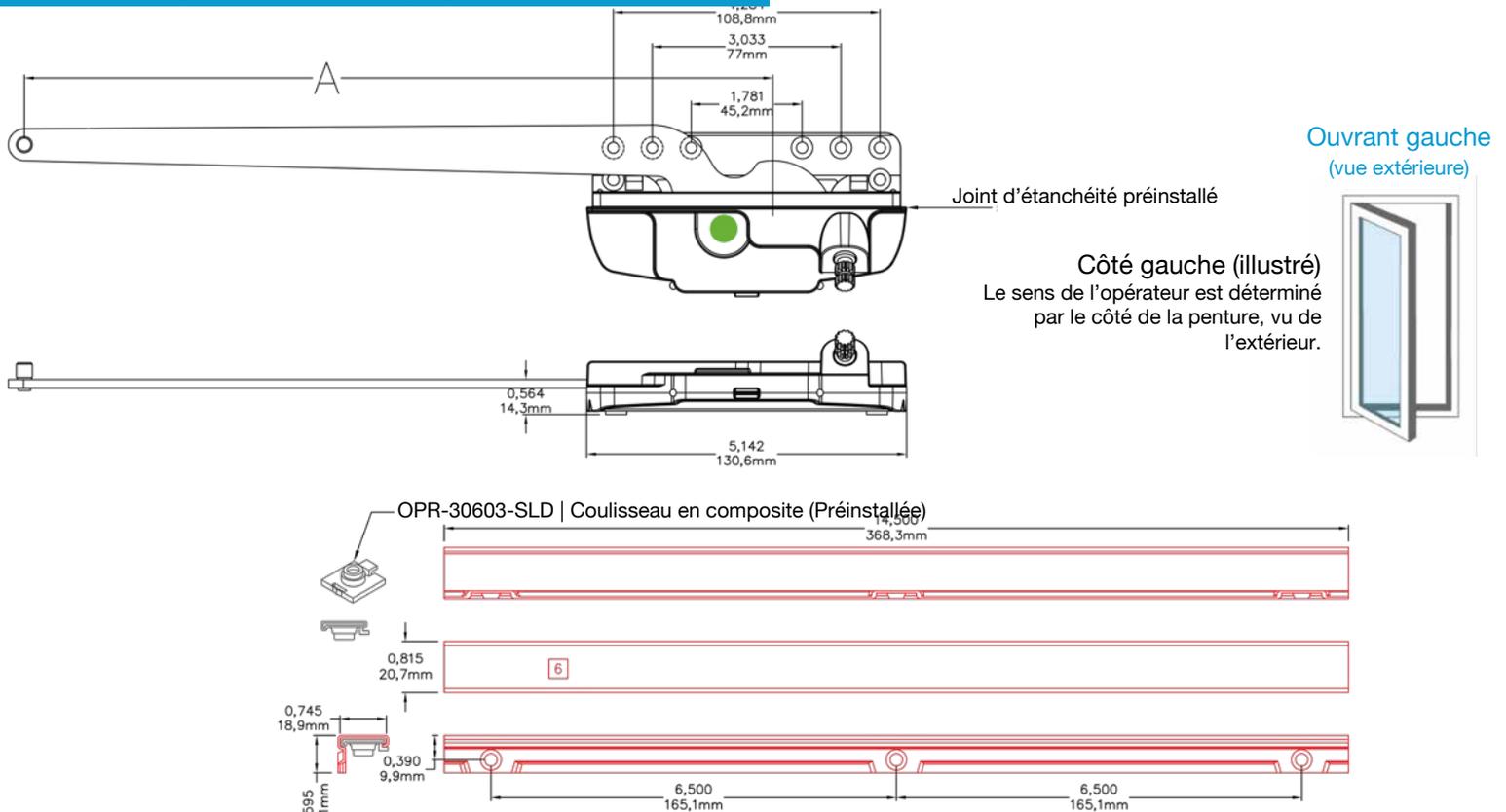
Simple bras droit

Conçu pour les cadres de 16 po à 30 po de largeur

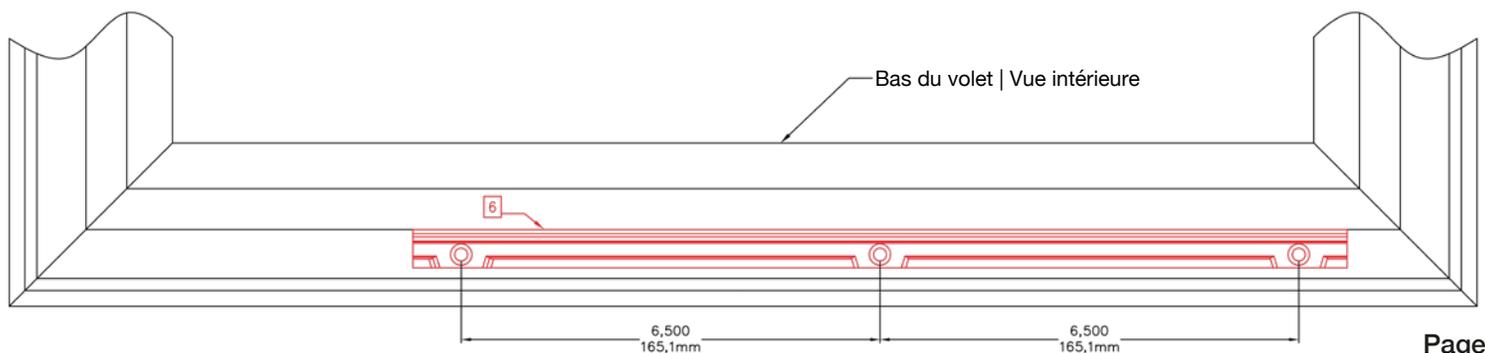
Caractéristiques

- Précision du mécanisme optimisée en raison de la nouvelle conception innovante brevetée
- Couvercle assemble pression pour une installation facile et des économies d'inventaire
- Assemblage pression sûr et rapide de l'opérateur au volet
- Ratio d'engrenage optimisé: facilité d'utilisation accrue facilitant l'atteinte des réglementations ADA
- Joint d'étanchéité préinstallé et boîtier scellé optimisé pour réduire les risques d'infiltration d'eau et d'air
- Disponible en acier carbone thermolaqué ou en acier inoxydable austénitique 304 pour les régions côtières

11.0 Simple bras droit | Spécifications



11.1 Simple bras droit | Application

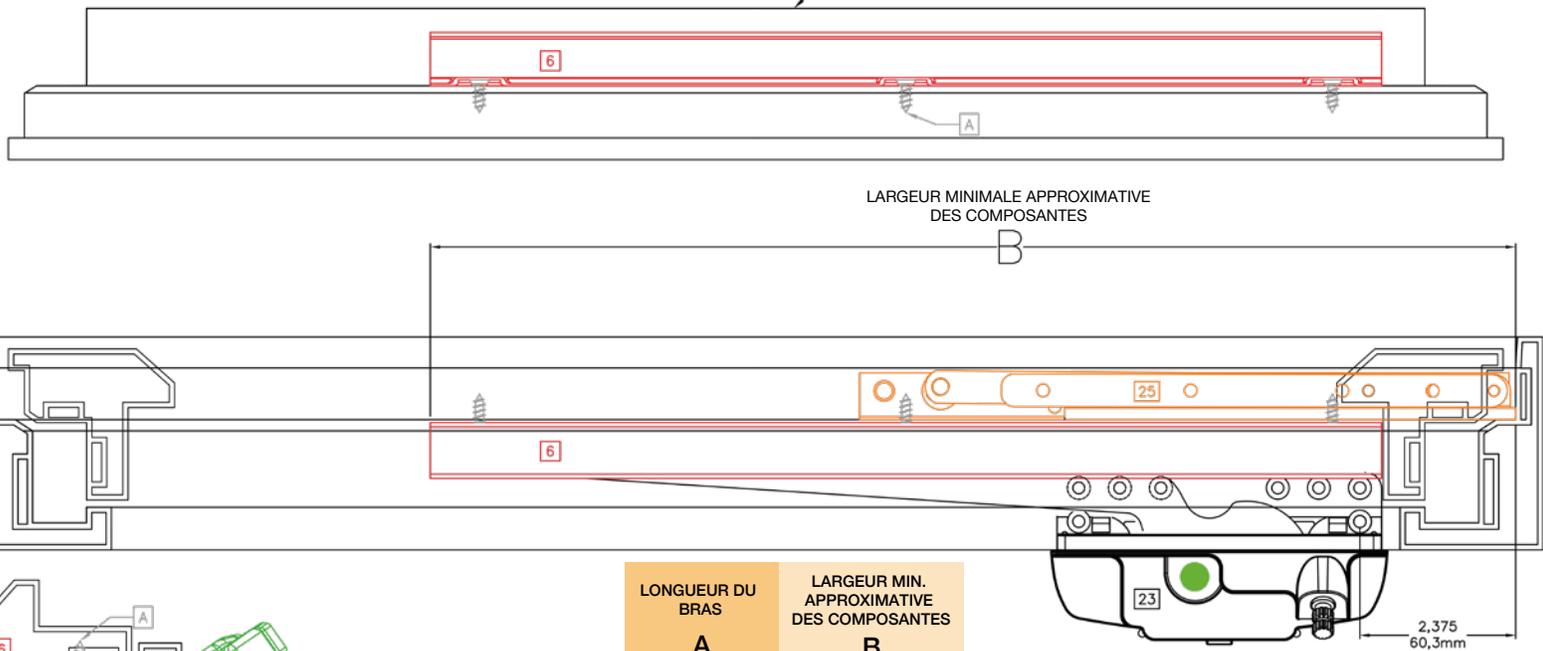




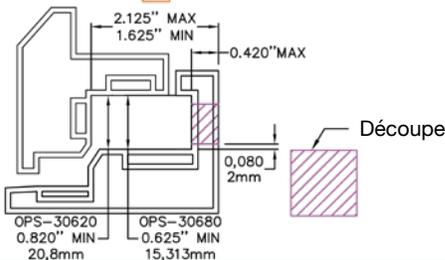
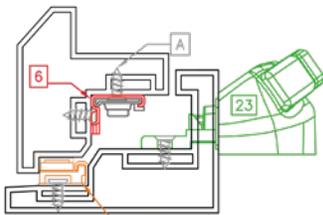
*Les dessins qui suivent sont des dessins génériques; l'application réelle peut varier en fonction de votre extrusion de PVC. Communiquez avec un représentant pour plus d'informations.

11.1 Simple bras droit | Application (Suite)

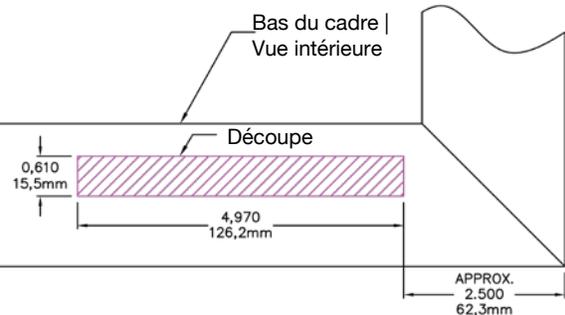
Bas du volet | Vue de dessous



	LONGUEUR DU BRAS A	LARGEUR MIN. APPROXIMATIVE DES COMPOSANTES B
OP-30621D/G	7.500 (190.5mm)	13.191 (330.2mm)
OP-30622D/G	9.500 (241.3mm)	16.709 (424.4mm)
OP-30623D/G	13.500 (342.9mm)	23.744 (584.2mm)



Les dimensions de découpe doivent être aussi près que possible des tolérances indiqués. Une découpe ajustée aide à stabiliser l'opérateur et prévient le ballotement.



11.2 Simple bras droit | Liste des articles

- | | | | |
|----|--|---|---|
| 23 | OP-30622G Opérateur simple bras droit 9-1/2, côté gauche, point VT | 6 | OPR-30603 Rail en acier inoxydable pour opérateur double et simple bras |
| 25 | BPRPS-5300-10GSS Penture ajustable 10 po Egress, côté gauche | A | Vis recommandée: Vis à bois en acier inoxydable, Quadrex 10-12, tête à dégagement n°7 |

11.3 Simple bras droit | Info. de commande

N° produit	Description	Qté/Bte
OPS-30621D-XX	Opérateur simple bras droit 7-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30621G-XX	Opérateur simple bras droit 7-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPS-30622D-XX	Opérateur simple bras droit 9-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30622G-XX	Opérateur simple bras droit 9-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPS-30623D-XX	Opérateur simple bras droit 13-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30623G-XX	Opérateur simple bras droit 13-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPS-30681D-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 7-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30681G-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 7-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPS-30682D-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 9-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30682G-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 9-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPS-30683D-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 13-1/2, côté droit, point ROUGE	20
OPS-30683G-XX	Opérateur simple bras droit p.b. 13-1/2, côté gauche, point GREEN	20
OPR-30603-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur double et simple bras	200
OPR-30680-SSW	Rail en acier inoxydable pour opérateur P.B. double et simple bras	200

*Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.

Remplacer la variable par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

Vide = Acier carbone thermolaqué
SS = Acier inoxydable 304 auténitique, en option

Remplacer la variable W par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le matériel:

2 = Acier carbone thermolaqué
1 = Acier inoxydable 304 auténitique, en option

12.0 Couvercle et manivelle | Spécifications

Série 30630

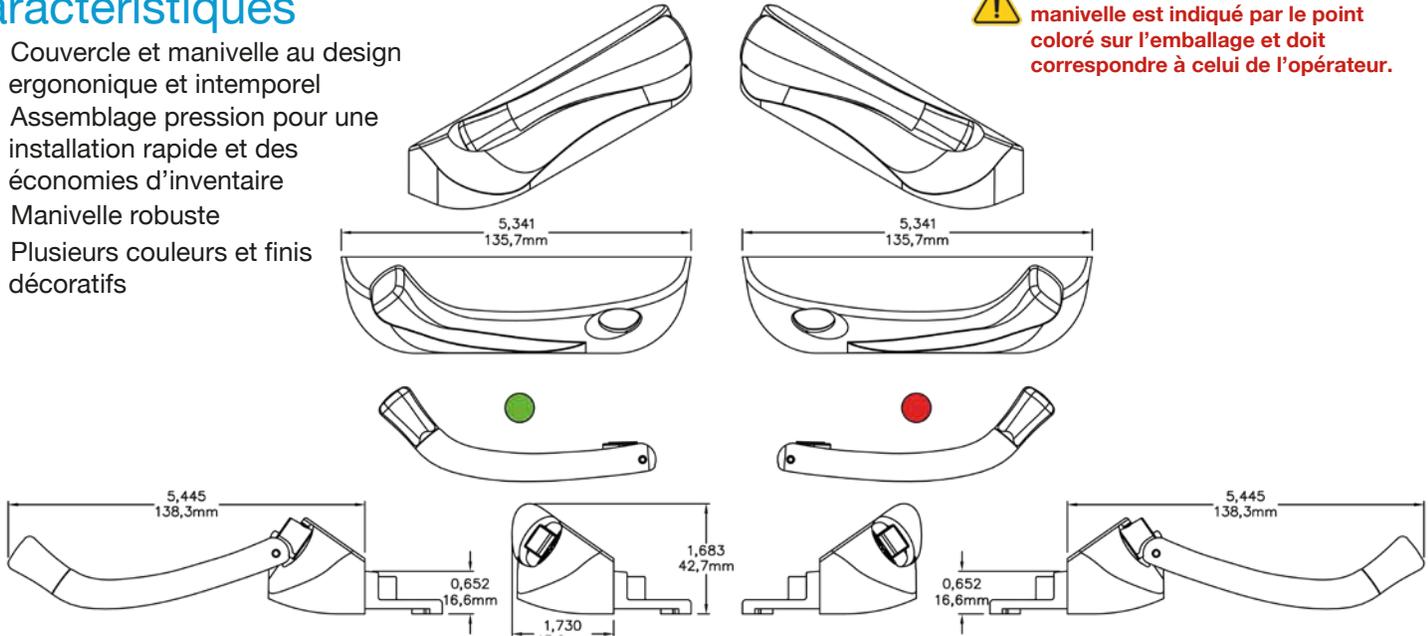
Style traditionnel

Caractéristiques

- Couvercle et manivelle au design ergonomique et intemporel
- Assemblage pression pour une installation rapide et des économies d'inventaire
- Manivelle robuste
- Plusieurs couleurs et finis décoratifs



 Le sens du couvercle et de sa manivelle est indiqué par le point coloré sur l'emballage et doit correspondre à celui de l'opérateur.



Série 30720

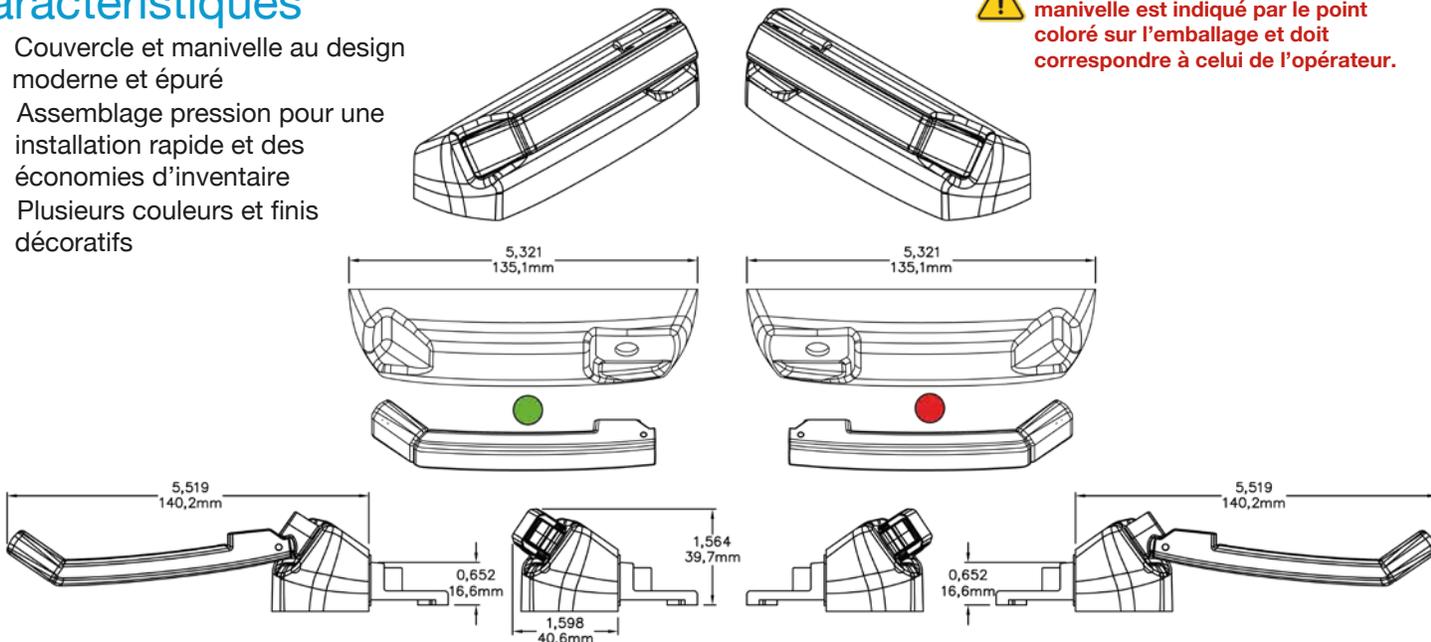
Style Contemporain

Caractéristiques

- Couvercle et manivelle au design moderne et épuré
- Assemblage pression pour une installation rapide et des économies d'inventaire
- Plusieurs couleurs et finis décoratifs



 Le sens du couvercle et de sa manivelle est indiqué par le point coloré sur l'emballage et doit correspondre à celui de l'opérateur.



12.1 Colors and finishes



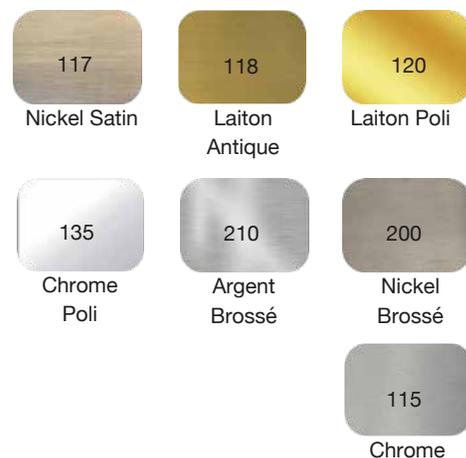
La perception des couleurs diffère d'une personne à l'autre. Les couleurs et finis ci-dessous sont présentés à titre indicatif pour donner une idée d'ordre générale.

Les couleurs et finis peuvent différer en fonction de la forme du produit, de sa composition et de l'éclairage ambiant. Demandez un échantillon et la disponibilité des stock à votre représentant d'Industries Radisson

Finis thermolaqués



Finis décoratifs



12.2 Couvercle et manivelle | Informations de commande

**Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.*

N° produit	Description	Qté/Bte
OP-30630Y-ZZZ	Couvercle et manivelle traditionnels pour opérateur Évolution	100
OP-30720Y-ZZZ	Couvercle et manivelle contemporains pour opérateur Évolution	100

Remplacer la variable **Y** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier le point:

V = Point **VERT**
R = Point **ROUGE**

Remplacer la variable **ZZZ** par l'une des valeurs suivantes pour spécifier la couleur ou le fini: (voir ci-dessus)

Ensemble contemporain



RADIATION UV



TESTÉ
ASTM G155

Ensemble traditionnel



13.0 Taille du cadre et poids du volet maximaux

Comparaison: essai de charge NAFS pour quincaillerie de fenêtre à battant (North American Fenestration Standard)



La quincaillerie n'est pas le seul facteur dictant les dimensions maximales d'une fenêtre à battant : la rigidité et la résistance des volets et des vantaux, la tenue des vis, le fléchissement des volets, l'étanchéité et la résistance au frottement des coupe-froids en sont quelques exemples. Voilà pourquoi nous recommandons une évaluation rigoureuse complète de la fenêtre avant la production d'unités aussi larges que l'indique la matrice ici-bas.

13.1 Bras simple	STANDARD				EGRESS			
	BPRPS-5600-10D/G		BPRPS-5600-13D/G		BPRPS-5300-10D/G		BPRPS-5300-13D/G	
	Cadre Max. (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Cadre Max. (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Cadre Max. (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Cadre Max. (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)
OPS-30601D/G OPS-30602D/G	24" x 60" (609mm x 1524mm)	45 lb. (20 kg)	24" x 60" (609mm x 1524mm)	55 lb. (25 kg)	<i>NON RECOMMANDÉE</i>			
OPS-30608D/G	24" x 72" (609mm x 1828mm)	53 lb. (24 kg)	24" x 72" (609mm x 1828mm)	53 lb. (24 kg)	24" x 72" (609mm x 1828mm)	53 lb. (24 kg)	24" x 72" (609mm x 1828mm)	53 lb. (24 kg)

13.2 Bras double

OPS-30603D/G OPS-30604D/G	32" x 72" (812mm x 1828mm)	83 lb. (38 kg)	40" x 84" (1016mm x 2133mm)	110 lb. (50 kg)	32" x 68" (812mm x 1724mm)	69 lb. (31 kg)	32" x 68" (812mm x 1724mm)	69 lb. (31 kg)
OPS-30605D/G	24" x 84" (609mm x 2133mm)	70 lb. (32 kg)	<i>NON RECOMMANDÉE</i>		28" x 78" (711mm x 1981mm)	69 lb. (31 kg)	28" x 78" (711mm x 1981mm)	69 lb. (31 kg)
OPS-30615D/G	24" x 84" (609mm x 2133mm)	70 lb. (32 kg)	24" x 84" (609mm x 2133mm)	85 lb. (38 kg)	<i>NON RECOMMANDÉE</i>			

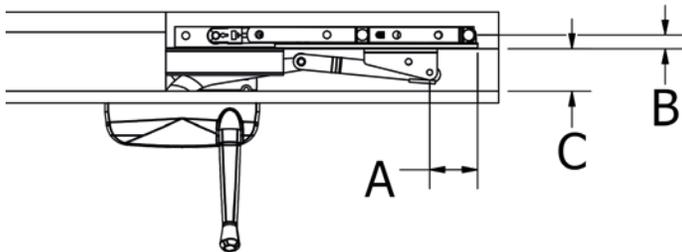
13.3 Bras droit

OP-30621D/G OP-30681D/G	<i>NON RECOMMANDÉE</i>				22" x 63" (559mm x 1600mm)	42 lb. (19 kg)	22" x 63" (559mm x 1600mm)	42 lb. (19 kg)
OP-30622D/G OP-30682D/G	24" x 62" (609mm x 1575mm)	19 lb. (9 kg)	<i>NON RECOMMANDÉE</i>		24" x 65" (609mm x 1651mm)	48 lb. (22 kg)	24" x 65" (609mm x 1651mm)	48 lb. (22 kg)
OP-30623D/G OP-30683D/G	26" x 69" (660mm x 1753mm)	41 lb. (18 kg)	<i>NON RECOMMANDÉE</i>		26" x 65" (660mm x 1651mm)	52 lb. (24 kg)	26" x 65" (660mm x 1651mm)	52 lb. (24 kg)

13.4 Auvent	STANDARD									
	BPRP-5100-10D/G		BPRP-5100-14D/G		BPRP-5100-18D/G		BPRP-5100-22D/G		BPRP-5100-26D/G	
	Hauteur Volet (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Hauteur Volet (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Hauteur Volet (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Hauteur Volet (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)	Hauteur Volet (Larg. x Hauteur)	Poids Max. (Avec verre)
OP-30609 OP-30606	10" - 14" (254mm - 355mm)	7 lb. (3 kg)	14" - 19" (355mm - 482mm)	20 lb. (9 kg)	19" - 26" (482mm - 660mm)	38 lb. (17 kg)	26" - 34" (660mm - 864mm)	50 lb. (22 kg)	34" - 42" (864mm - 1067mm)	61 lb. (28 kg)



Les pentures d'une fenêtre auvent doivent toujours être fixées au moyen d'un clip d'attachement. Une fenêtre à auvent ne doit en aucun cas être équipée de pentures fixées au moyen d'un rivet assemblage pression. En raison des forces de rotation appliquées par le volet, le rivet pression pourrait se détacher et entraîner la chute du volet, qui pourrait gravement blesser une personne se trouvant sous la fenêtre.



Les données du tableau sont fondées sur les positions de montage habituelles suivantes:

- A - Position de l'attache-équerre 1.750"
- B - Position de la penture 0.437"
- C - Position de l'opérateur 1.938"

Un placement plus large de la quincaillerie réduit les dimensions maximales de la fenêtre qu'elle peut soutenir. Il est possible de rapprocher les éléments de quincaillerie pour les fenêtres de très grandes dimensions.

Certifications



AAMA 901.16 | RÉSISTANCE AUX MOUVEMENTS ROTATIFS ET LINÉAIRES
8 000 cycles sans aucun compromis sur la performance



ASTM G155 | RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIE
300 heures d'exposition sous lampe à arc au xénon, matériaux non métalliques



ASTM B117-16 | RÉSISTANCE À LA CORROSION
Exposition au brouillard salin pendant plus de 312 heures



GARANTIE À VIE

**Nos produits sont garantis contre tout défaut de fabrication et contre toute défaillance du matériel utilisé pour leur fabrication.

Nous contacter

INDUSTRIES RADISSON

COMPOSANTES INNOVANTES

www.industriesradisson.com

136, rue Leon-Vachon
St-Lambert-de-Lauzon
(Québec) G0S 2W0
CANADA

Sans frais :

1-866-889-9032

Téléphone : 1-418-889-9032

Télécopieur : 1-418-889-0103

Information :

info@industriesradisson.com

Commandes:

commandesqc@industriesradisson.com

*Industries Radisson maintient un programme de conception continue et se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les produits qui ne sont pas stockés sont soumis à des délais de livraison plus longs. Veuillez vérifier les délais applicables auprès de votre représentant.

** Toutefois, la garantie ne sera pas honorée si le produit n'est pas entretenu selon les conseils d'entretien susmentionnés ou s'il est mal installé, utilisé de façon abusive ou modifié. Notez que cette garantie ne couvre pas l'usure normale, la décoloration, la rouille ni toute autre altération aux différents finis.

Entretien

Nous recommandons vivement de procéder à l'entretien de la quincaillerie au moins une fois par an ou au besoin. Le nettoyage et la lubrification prolongeront la vie utile des composantes et les maintiendront en bon état de fonctionnement.

Nettoyage

Le meilleur moyen de protéger votre quincaillerie de la corrosion est de la garder propre. Essuyez-en les surfaces à l'aide d'un chiffon propre et humide avec un détergent ou un savon très doux, puis rincez-les à l'eau chaude et propre pour enlever les résidus de savon, puis séchez-les avec un chiffon doux.

Évitez l'essence, les nettoyeurs abrasifs, chimiques, acides ou à base d'agrumes ainsi que les brosses métalliques et la laine d'acier, qui pourraient altérer ou endommager de façon permanente les surfaces ou les finis.

Lubrification

En raison de leurs propriétés scellantes, nous recommandons fortement les graisses à base de lithium en aérosol de type «WD-40» pour lubrifier la quincaillerie.

À propos

UNE HISTOIRE DE FAMILLE

Les Industries Radisson est une entreprise familiale spécialisée dans la conception et fabrication de composantes innovantes en quincailleries de portes et fenêtres.

En 1996, forte de 40 années d'expérience acquise dans la transformation de métaux destinés à l'industrie de la construction, elle met son savoir au service des manufacturiers de portes et fenêtres.

24 ans plus tard elle s'établit comme un acteur important dans le domaine de la fenestration.

NOTRE MISSION

Concevoir et fabriquer des produits de quincaillerie innovant de qualité, en accompagnant sa clientèle, de la production à la mise en marché, de sorte qu'elle en retire un maximum de profitabilité.



Manufacturier de
composantes vérifiées