

GAMMES MENUISERIES ALU



ECLEA | TENDANCE

Terres de Fenêtre[®]

L'excellence française près de chez vous



GAMME ECLEA

COULISSANT ALU



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Ouvrant de 43 mm et dormant de 70 en 2 rails ou de 127 mm en 3 rails
- Montant de tête renforcé
- Butée d'arrêt sur semi-fixe
- Roulettes réglables pour une utilisation plus aisée
- Joint glissant sur montant d'ouvrant
- Possibilité de seuil PMR
- Quincaillerie anti-fausse manoeuvre et jusqu'à 5 points anti-dégondables en option
- Capotage sur montant dormant pour plus de performance et d'esthétique
- Volets roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)

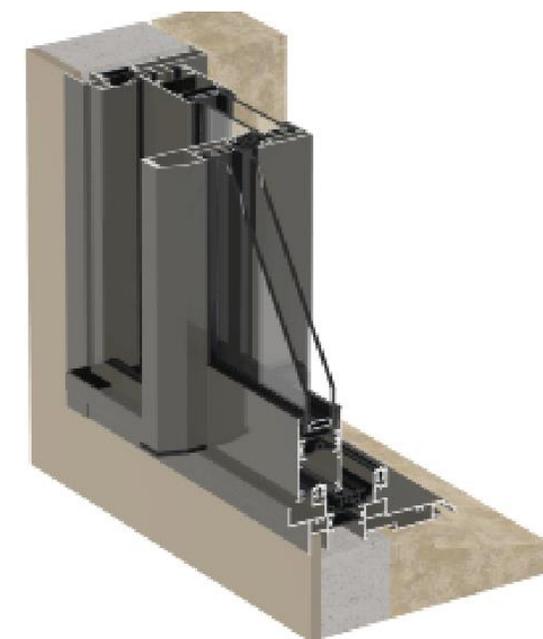


Menuiserie prête à être connectée

S'adapte à tous types d'isolation, jusqu'à 200 mm

Nombreuses solutions de poses : applique intérieure (pour iso de 60 à 200), feuillure, tunnel, rénovation et dépose totale avec patte PRDT

Equipée, de série, du vitrage Eclaz



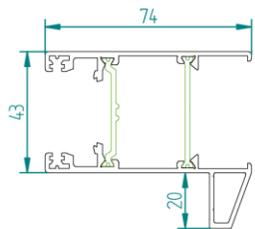
GAMME ECLEA

COULISSANT ALU

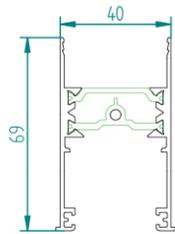
Terres de Fenêtre[®]

L'excellence française près de chez vous

PROFILS OUVRANTS

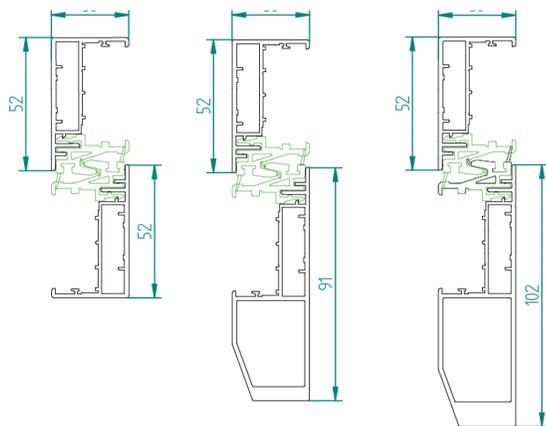


Avec renfort de série

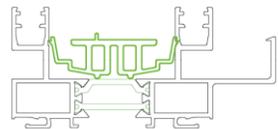


Traverse haute & basse

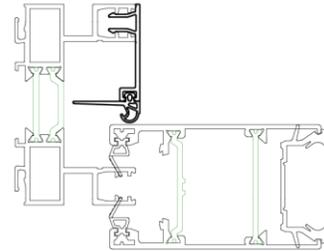
MONTANT CHICANE



PROFILS BOUCLIER THERMIQUE



Bouclier Thermique



Capot latéral

REPLISSAGE

Vitrage de série
 4 / 20 Warm Edge Argon / 4 ECLAZ
 Intercalaire Warm Edge Blanc sur menuiserie blanche
 Intercalaire Warm Edge Noir pour menuiserie couleur

CONFIGURATIONS

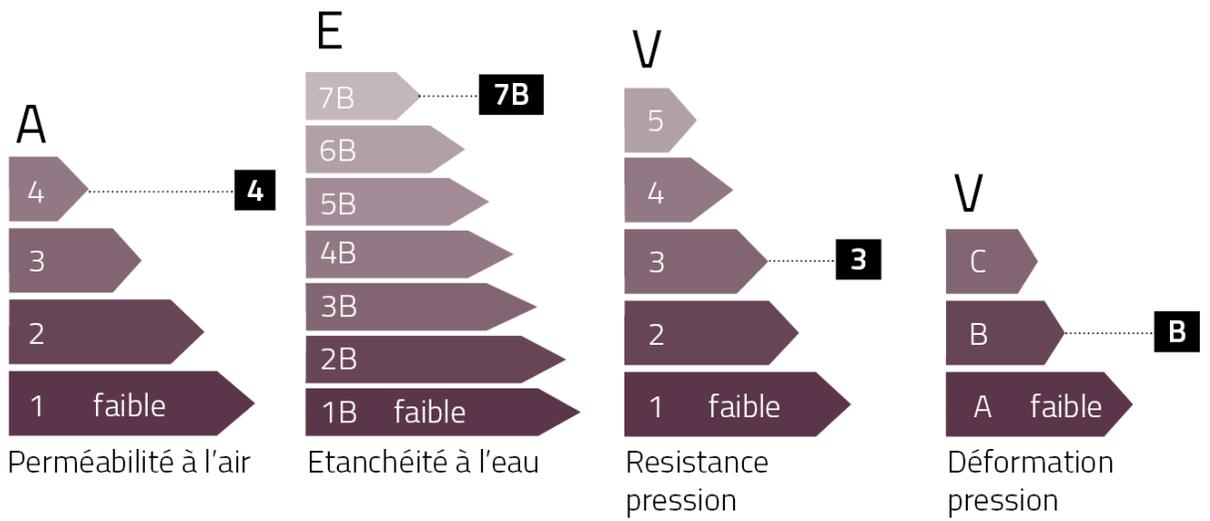
| | 2 Rails | 3 Rails |
|-----------|---------|---------|
| 2 Vantaux | ● | |
| 3 Vantaux | ● | ● |
| 4 Vantaux | ● | |
| 6 Vantaux | | ● |

| | | TYPE DE POIGNEE | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| | | VANTAIL PRINCIPAL | | VANTAIL SECONDAIRE | |
| | | Intérieur | Extérieur | Intérieur | Extérieur |
| DE SERIE | SYMBIOSE | Symbiose | - | Symbiose | - |
| EN OPTION | SYMBIOSE TIRAGE | Symbiose | Poignée de tirage | Symbiose | - |
| | SYMBIOSE SERRURE | Symbiose | Symbiose | Symbiose | - |
| | AÉRO | Aéro | - | Aéro | - |
| | AÉRO TIRAGE | Aéro | Poignée de tirage | Aéro | - |
| | AÉRO SERURRE | Aéro | Aéro | Aéro | - |
| | SÉDUCTION | Séduction | - | Séduction | - |
| | SÉDUCTION TIRAGE | Séduction | Poignée de tirage | Séduction | - |
| | SÉDUCTION SERURRE | Séduction | Séduction | Séduction | - |
| | CUVETTE | Cuvette | - | Cuvette | - |
| | CUVETTE TIRAGE | Cuvette | Cuvette tirage fixe | Cuvette | - |
| | CUVETTE SERURRE | Cuvette | Cuvette Manœuvrante | Cuvette | - |



| QUINCAILLERIE | |
|---------------|--|
| DE SÉRIE | <ul style="list-style-type: none">▪ Bloc poignée Cuvette 1 point : $376 \leq H \text{ vantail} < 532 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 1 point : $465 \leq H \text{ vantail} < 900 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 2 points : $900 \leq H \text{ vantail} < 1800 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 3 points : $1800 \leq H \text{ vantail} < H \text{ max}$ |
| EN OPTION | <ul style="list-style-type: none">▪ Serrure▪ Crochet supplémentaire 1 ou 2 |

AIR EAU VENT (AEV)



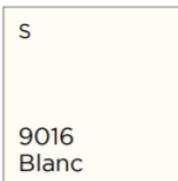
TRANSMISSION THERMIQUE



FACTEUR SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

| | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|-------------|------|------|------|------|------|------|-------------|
| Fenêtre | Sw | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 |
| | TLw | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 |
| Porte-fenêtre | Sw | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 |
| | TLw | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 |

COLORIS



11 COULEURS PRÉFÉRENTIELLES

Tous les accessoires sont coordonnés à la couleur des menuiseries.

Bicoloration : couleur laquée extérieur, blanc intérieur.

Monocoloration : couleur laquée intérieur extérieur.

G : Finition granité / S : Finition satiné / Finition sablé

| | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| G 1015 Ivoire Clair | G 3004 Rouge Pourpre | G 7016 Gris Anthracite |
| G 7022 Gris Terre d'Ombre | G 8014 Brun Sépia | G 8019 Brun Gris |
| G 9005 Noir Intense | Sablé N2100 Noir Sablé | Sablé 2900 Gris Sablé |
| G 7047 ⁽³⁾ Telegris 4 | S NATURA* ⁽³⁾ | |

COULEURS ESSENTIELLES & OPTIONNELLES

Plus de 200* couleurs en finition lisse et granité en Bicoloration/Monocoloration.



GAMME ECLEA

GALANDAGE ALU



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Ouvrant de 43 mm
- Roulettes réglables pour une utilisation plus aisée
- Joint glissant sur montant d'ouvrant
- Joint brosse sur traverse
- Possibilité de vitrage en 32 mm (triple vitrage)
- Volets Roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)



Menuiserie prête à être connectée

S'adapte à tous types d'isolation,
de 160 à 200 mm

Pose en applique intérieure

Equipée, de série, du vitrage Eclaz



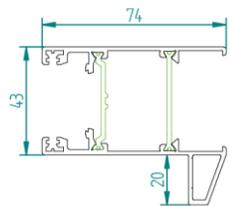
GAMME ECLEA

GALANDAGE ALU

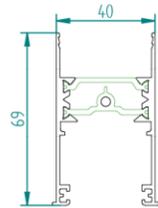
Terres de Fenêtre[®]

L'excellence française près de chez vous

PROFILS OUVRANTS

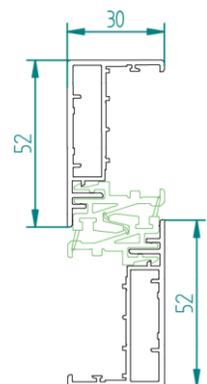


Avec renfort de série

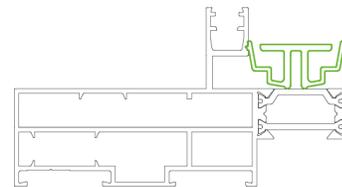


Traverse haute & basse

MONTANT CHICANE



PROFILS BOUCLIER THERMIQUE



Bouclier Thermique

CONFIGURATIONS

| | 1 Rail | 2 Rails |
|-----------|--------|---------|
| 1 Vantail | ● | |
| 2 Vantaux | ● | ● |
| 4 Vantaux | | ● |

REPLISSAGE

Vitrage de série
 4 / 20 Warm Edge Argon / 4 ECLAZ
 Intercalaire Warm Edge Blanc sur menuiserie blanche
 Intercalaire Warm Edge Noir sur menuiserie couleur
 Soubassement par défaut
 Panneau lisse isolé 28 mm

GAMME ECLEA

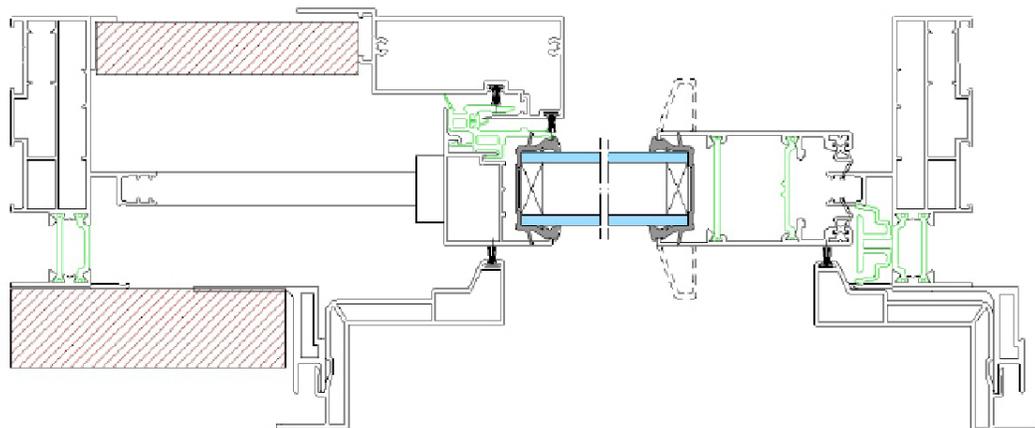
GALANDAGE ALU

Terres de Fenêtre®

L'excellence française près de chez vous

OPTION GALANDAGE ISOLÉ

Panneau de mousse isolant



Panneau isolant prêt à plaquer ou à enduire

Panneaux débités et posés en usine



Panneau Polystyrène extrudé,
coté maçonnerie



Panneau Construction,
coté intérieur

Revêtu d'une maille fibrée et cimentée qui permet d'encoller les plaques de plâtre directement dessus

En option, **isolation du refoulement**, pour une isolation thermique performante et un gain considérable de temps sur la pose entre l'intervention du menuisier et du plaquiste.

L'isolation s'adapte aux doublages avec plaque de plâtre ou brique plâtrière.

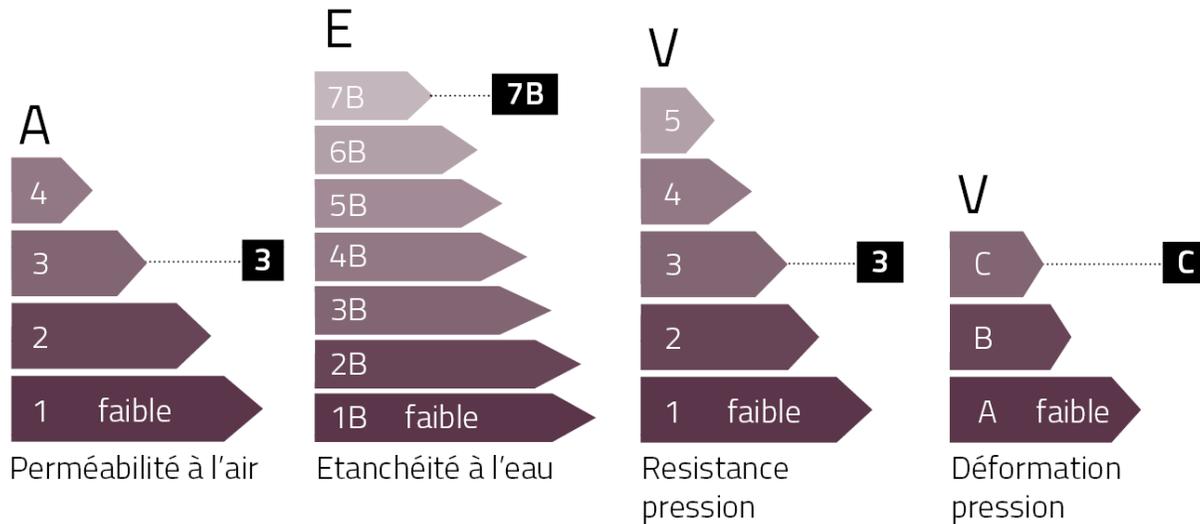
Coefficient Up : 0.53

| | | TYPE DE POIGNEE | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| | | VANTAIL PRINCIPAL | | VANTAIL SECONDAIRE | |
| | | Intérieur | Extérieur | Intérieur | Extérieur |
| DE SERIE | SYMBIOSE | Symbiose | - | - | - |
| EN OPTION | SYMBIOSE TIRAGE | Symbiose | Poignée de tirage fixe | - | - |
| | SYMBIOSE SERRURE | Symbiose | Symbiose | - | - |
| | AÉRO | Aéro | - | - | - |
| | AÉRO TIRAGE | Aéro | Poignée de tirage fixe | - | - |
| | AÉRO SERURRE | Aéro | Aéro | - | - |
| | SÉDUCTION | Séduction | - | - | - |
| | SÉDUCTION TIRAGE | Séduction | Poignée de tirage | - | - |
| | SÉDUCTION SERURRE | Séduction | Séduction | - | - |
| | CUVETTE | Cuvette | - | - | - |
| | CUVETTE TIRAGE | Cuvette | Cuvette tirage fixe | - | - |
| | CUVETTE SERURRE | Cuvette | Cuvette | - | - |



| QUINCAILLERIE | |
|---------------|--|
| DE SÉRIE | <ul style="list-style-type: none">▪ Bloc poignée Cuvette 1 point : $376 \leq H \text{ vantail} < 532 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 1 point : $465 \leq H \text{ vantail} < 900 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 2 points : $900 \leq H \text{ vantail} < 1800 \text{ mm}$▪ Quincaillerie DS 3 points : $1800 \leq H \text{ vantail} < H \text{ max}$ |
| EN OPTION | <ul style="list-style-type: none">▪ Serrure▪ Crochet supplémentaire 1 ou 2 |

AIR EAU VENT (AEV)



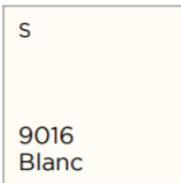
TRANSMISSION THERMIQUE

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|-----|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Uw | 2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.3 | 1.2 |
|-----------|---|-----|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

FACTEUR SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

| | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|------|------|------|------|------|------|-------------|-------------|
| Porte-fenêtre | Sw | 0.44 | 0.45 | 0.46 | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.50 | 0.51 |
| | TLw | 0.52 | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 |

COLORIS



11 COULEURS PRÉFÉRENTIELLES

Tous les accessoires sont coordonnés à la couleur des menuiseries.

Bicoloration : couleur laquée extérieur, blanc intérieur.

Monocoloration : couleur laquée intérieur extérieur.

G : Finition granité / S : Finition satiné / Finition sablé

| | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| G 1015 Ivoire Clair | G 3004 Rouge Pourpre | G 7016 Gris Anthracite |
| G 7022 Gris Terre d'Ombre | G 8014 Brun Sépia | G 8019 Brun Gris |
| G 9005 Noir Intense | Sablé N2100 Noir Sablé | Sablé 2900 Gris Sablé |
| G 7047 ⁽³⁾ Telegris 4 | S NATURA* ⁽³⁾ | |

COULEURS ESSENTIELLES & OPTIONNELLES

Plus de 200* couleurs en finition lisse et granité en Bicoloration/Monocoloration.



GAMME ECLEA

FRAPPE ALU

(ouvrant caché)



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Ouvrant caché de 84 mm et dormant de 74 mm à rupture de pont thermique
- Poignée centrée
- Battement central de 87 mm
- Dormant monobloc jusqu'à 200 mm en neuf
- Dormant rénovation avec recouvrement de 40 à 79 mm
- Quincaillerie de sécurité Q1, jusqu'à 13 points de fermeture (OB2 H2200x L1650 mm)
- Option Thermique disponible
- Volets Roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)



Menuiserie prête à être connectée

Nombreuses solutions de poses : applique intérieure (pour iso de 60 à 200), feuillure, tunnel, rénovation et dépose totale avec patte PRDT

Equipée, de série, du vitrage Eclaz



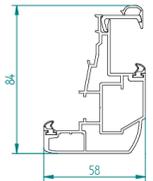
GAMME ECLEA

FRAPPE ALU

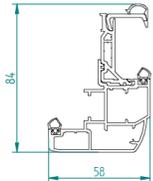
Terres de Fenêtre[®]

L'excellence française près de chez vous

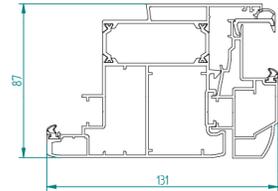
PROFILS OUVRANTS



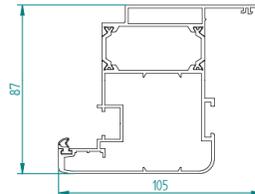
Fenêtre & Porte-Fenêtre



Fenêtre & Porte-Fenêtre option thermique

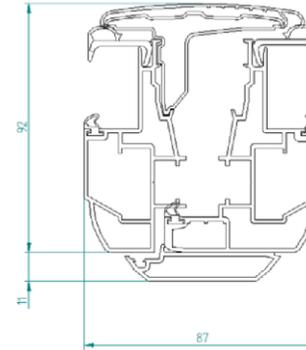


Porte-fenêtre serrure



Porte

BATTEMENT



TIPOLOGIES D'OUVERTURES

| | |
|---|--|
| | |
| Fixe | |
| Ouverture à la française Oscillo-battant | |
| Porte-fenêtre Porte-fenêtre oscillo-battant | |
| Porte d'entrée | |
| Porte de service | |
| Soufflet | |

PARCLOSES

| | 24 mm | 28 mm | 32 mm | 53 mm |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Ouvrant Fenêtre | | - | - | - |
| Ouvrant Thermique Fenêtre | - | | | - |
| Ouvrant Porte | | - | | |
| Dormant | | - | | - |

REMPLISSAGE

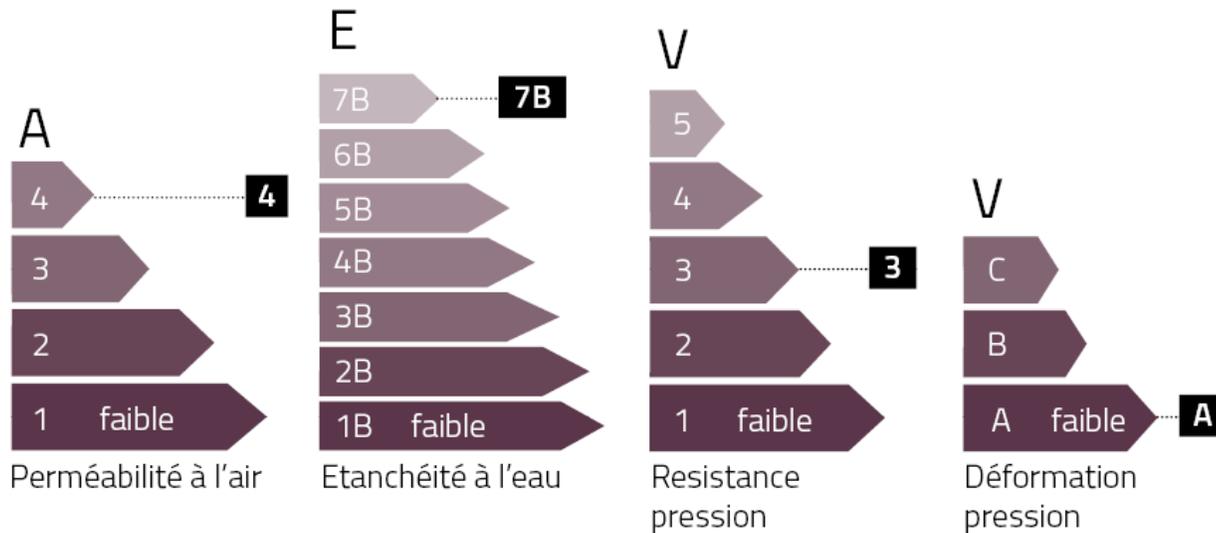
Vitrage de série
 4 / 16 Warm Edge Argon / 4 ECLAZ
 Intercalaire Warm Edge Blanc sur menuiserie blanche
 Intercalaire Warm Edge Noir sur menuiserie couleur
 Options vitrages : Technique, Décoratif
 Soubassement par défaut
 Panneau lisse isolé 24 mm

| | | Type de poignée | | | |
|--------------------|--------------------------|-------------------|--|-------------------------------------|-------------------|
| | | OF/OB | PF SERRURE | PE | SOUFFLET |
| Couleur du châssis | Blanc | Sécustick Blanche | Ensemble béquille plaque étroite Blanche | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick blanche |
| | Couleurs préférentielles | Cuadro RAL | Ensemble béquille plaque étroite RAL | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Cuadro RAL |
| | Couleurs autres RAL | Sécustick Noire | Ensemble béquille plaque étroite noire | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick Noire |
| | Ton bois | Sécustick Inox | Ensemble béquille plaque étroite Inox | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick Inox |

| | Quincaillerie | | | |
|-------------------|--|--|---|-----------------------------------|
| | OF | OB | PF SERRURE | SOUFFLET |
| Ouvrant principal | Q1 : Galet de sécurité | Q1 : Galet de sécurité | Fercomatique 2C2R | Crémone OF + 2 compas |
| Ouvrant semi-fixe | Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel | Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel | Verrou semi-fixe haut et bas manuel | - |
| Option | Q2 : Galet de sécurité Serrure barillet | Q2 : Galet de sécurité | Fercomatique 4R Europa 2C2R Europa 4R Sécury | Loqueteau Vantaux Manivelle |

| | | OUVERTURE À LA FRANÇAISE PORTE-FENÊTRE | OSCILLO-BATTANT | PORTE D'ENTRÉE | SOUFFLET |
|-----------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------|----------|
| Couleur du châssis | Vantail principal | Fiche | Fichage OB | Paumelle 3D | Fiche |
| | Vantail secondaire | Fiche | Fichage OB | Paumelle 3D | - |
| | Menuiserie blanche | Blanc | Blanc | Blanc | Blanc |
| | Couleurs préférentielles | RAL | RAL | RAL | RAL |
| | Couleurs RAL | Noir | Noir | Noir | Noir |
| | Ton bois | Inox | 9006S | Inox | Inox |

AIR EAU VENT (AEV)



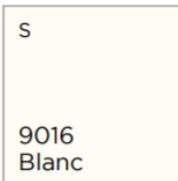
TRANSMISSION THERMIQUE

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|------------|-----|------------|-----|-----|-----|
| U_w sans option thermique | 2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.2 |
| U_w avec option thermique | 2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.2 |

FACTEUR SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

| | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|
| Fenêtre | Sw | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 |
| | TLw | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 |
| Porte-fenêtre | Sw | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 |
| | TLw | 0.61 | 0.64 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 |

COLORIS



11 COULEURS PRÉFÉRENTIELLES

Tous les accessoires sont coordonnés à la couleur des menuiseries.

Bicoloration : couleur laquée extérieur, blanc intérieur.

Monocoloration : couleur laquée intérieur extérieur.

G : Finition granité / S : Finition satiné / Finition sablé

| | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| G 1015 Ivoire Clair | G 3004 Rouge Pourpre | G 7016 Gris Anthracite |
| G 7022 Gris Terre d'Ombre | G 8014 Brun Sépia | G 8019 Brun Gris |
| G 9005 Noir Intense | Sablé N2100 Noir Sablé | Sablé 2900 Gris Sablé |
| G 7047 ⁽¹⁾ Telegris 4 | S NATURA ⁽¹⁾ | |

COULEURS ESSENTIELLES & OPTIONNELLES

Plus de 200* couleurs en finition lisse et granité en Bicoloration/Monocoloration.



GAMME TENDANCE

COULISSANT



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Dormant 70 mm (2 rails) ou de 127 mm (3 rails) et dormant jusqu'à 200 mm
- Joint brosse sur traverse et montant d'ouvrant
- Quincaillerie anti-fausse manœuvre et 2 points anti-dégondables
- Roulettes réglables pour une utilisation plus aisée
- Possibilité de seuil PMR
- Volets Roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)



Menuiserie prête à être connectée

Nombreuses solutions de poses : applique intérieure (pour iso de 60 à 200), feuillure, tunnel, rénovation et dépose totale avec patte PRDT

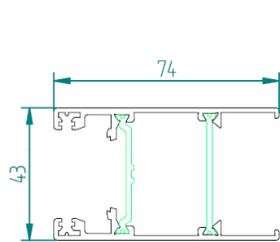


GAMME TENDANCE COULISSANT

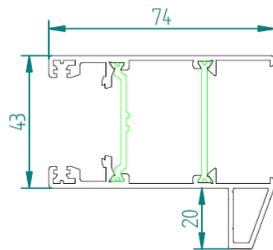
Terres de Fenêtre[®]

L'excellence française près de chez vous

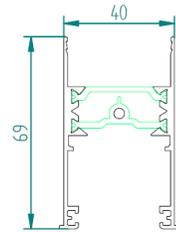
PROFILS OUVRANTS



Sans renfort

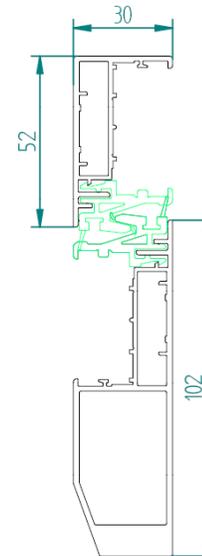
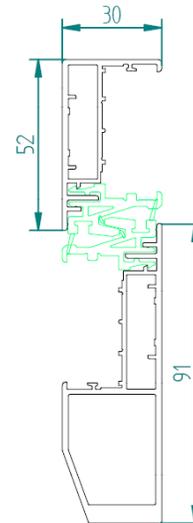
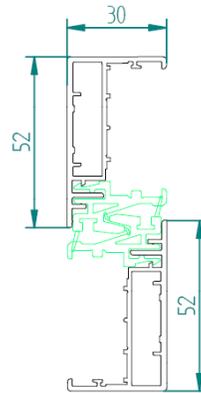


Avec renfort*
*Suivant abaque



Traverse haute &
basse

MONTANT CHICANE



REMPLISSAGE

Vitrage de série
4 / 20 Warm Edge Argon / 4 FE
Intercalaire Warm Edge Noir sur

TYOLOGIES D'OUVERTURES

| | 2 rails | 3 rails |
|-----------|---------|---------|
| 2 vantaux | ● | |
| 3 vantaux | | ● |

| | Type de poignée | | | |
|--|-------------------|-----------|--------------------|-----------|
| | VANTAIL PRINCIPAL | | VANTAIL SECONDAIRE | |
| | Intérieur | Extérieur | Intérieur | Extérieur |
| CUADRO | Cuadro | - | Cuadro | - |
| CUADRO SERRURE | Cuadro | Cuadro | Cuadro | - |
| CUADRO CROISEMENT DES VANTAUX | Cuadro | - | Cuvette | - |
| CUADRO CROISEMENT DES VANTAUX ET SERRURE | Cuadro | Cuadro | Cuvette | - |
| CUVETTE | Cuvette | - | Cuvette | - |
| CUVETTE SERRURE | Cuvette | Cuvette | Cuvette | - |

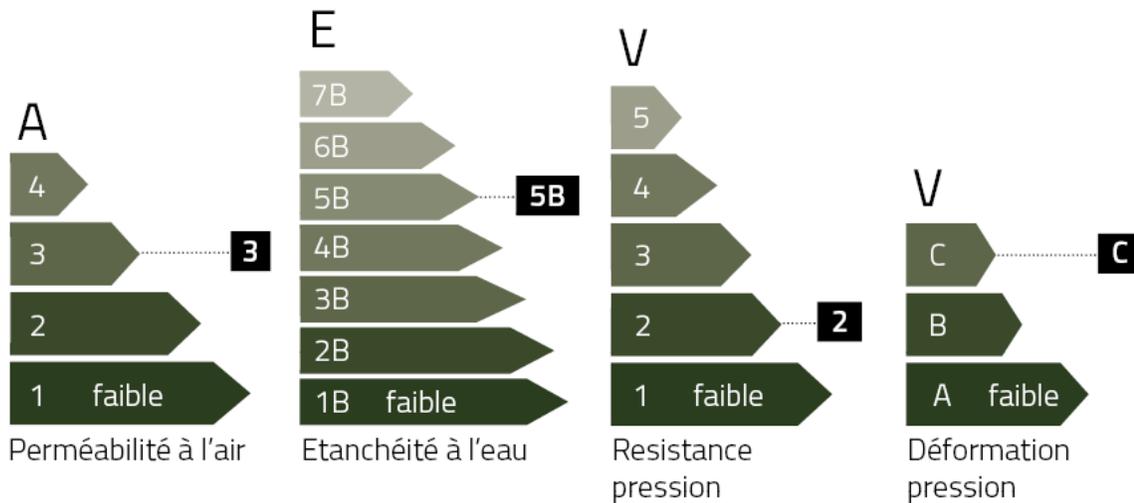


QUINCAILLERIE

DE SÉRIE

- Quincaillerie DS 1 point : $400 \leq H \text{ vantail} < 695 \text{ mm}$
- Quincaillerie DS 2 points : $695 \leq H \text{ vantail} < H_{\text{max}}$

AIR EAU VENT (AEV)



TRANSMISSION THERMIQUE



FACTEUR SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

| Fenêtre | Sw | 0.44 | 0.45 | 0.46 | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.50 | 0.51 |
|---------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | TLw | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 |
| Porte-fenêtre | Sw | 0.50 | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 |
| | TLw | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 |

COLORIS

| | |
|---------------|---|
| 9016 Blanc | 7016 Gris Anthracite : Granité |
|---------------|---|

- Monocoloration blanc ou gris
- Bicoloration intérieur blanc et extérieur gris
- Poignées blanches sur menuiserie blanche et noires sur menuiserie grise
- Joint et intercalaire de vitrage noirs



GAMME ORIGIN'AL

COULISSANT



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Dormant 70 mm (2 rails) ou de 127 mm (3 rails) et dormant jusqu'à 200 mm
- Joint brosse sur traverse et montant d'ouvrant
- Quincaillerie anti-fausse manœuvre et 2 points anti-dégondables
- Roulettes réglables pour une utilisation plus aisée
- Possibilité de seuil PMR
- Volets Roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)



Menuiserie prête à être connectée

Nombreuses solutions de poses :
applique intérieure (pour iso de 60
à 200), feuillure, tunnel, rénovation
et dépose totale avec patte PRDT



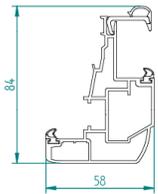
GAMME TENDANCE

FRAPPE ALU

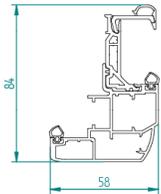
Terres de Fenêtre®

L'excellence française près de chez vous

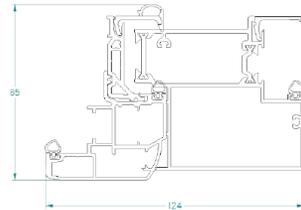
PROFILS OUVRANTS



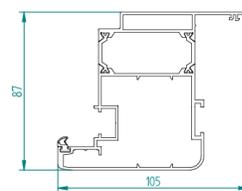
Fenêtre & Porte-Fenêtre



Fenêtre & Porte-Fenêtre option thermique



Porte-fenêtre serrure

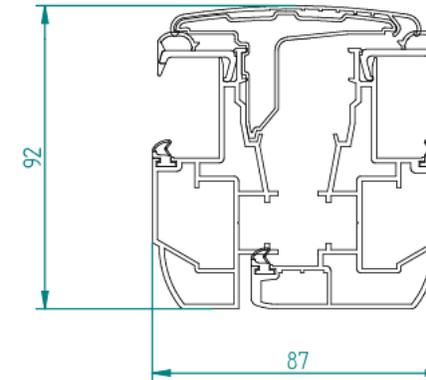


Porte & Porte Fenêtre

PARCLOSES

| | 24 mm | 28 mm | 32 mm | 53 mm |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Ouvrant Fenêtre | | - | - | - |
| Ouvrant Thermique Fenêtre | - | | | - |
| Ouvrant Porte | | - | | |
| Dormant | | - | | - |

BATTEMENT



REMPLISSAGE

Vitrage de série
 4 / 16 Warm Edge Argon / 4 FE
 Intercalaire Warm Edge Blanc sur menuiserie blanche
 Intercalaire Warm Edge Noir sur menuiserie couleur
 Options vitrages : Technique, Décoratif
 Soubassement par défaut
 Panneau lisse isolé 24 mm

TYOLOGIES D'OUVERTURES

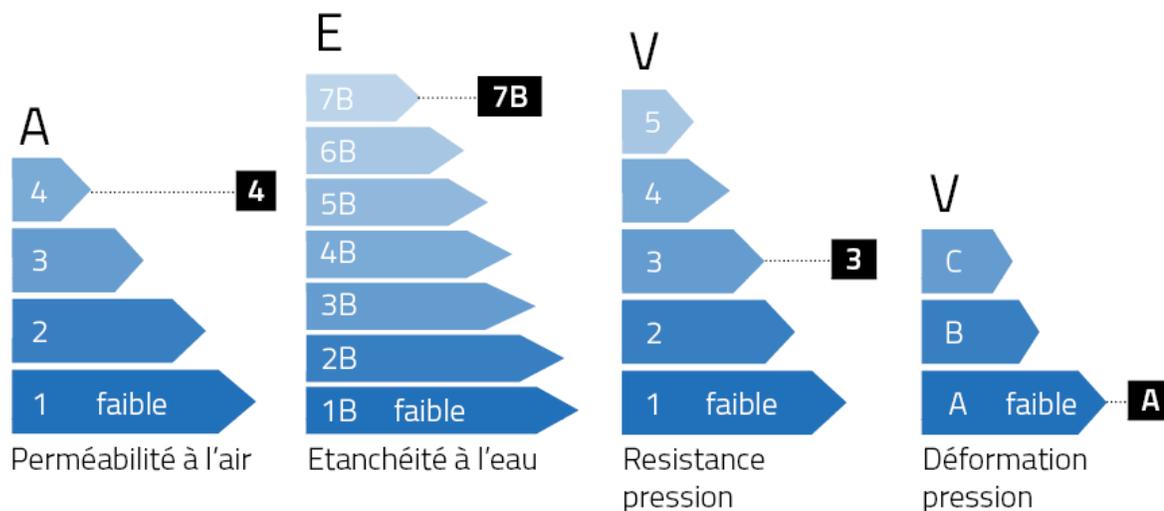
| | |
|---|--|
| | |
| Fixe | |
| Ouverture à la française Oscillo-battant | |
| Porte-fenêtre Porte-fenêtre oscillo-battant | |
| Porte d'entrée | |
| Porte de service | |
| Soufflet | |

| | | Type de poignée | | | |
|--------------------|--------------------------|-------------------|--|-------------------------------------|-------------------|
| | | OF/OB | PF SERRURE | PE | SOUFFLET |
| Couleur du châssis | Blanc | Sécustick Blanche | Ensemble béquille plaque étroite Blanche | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick blanche |
| | Couleurs préférentielles | Cuadro RAL | Ensemble béquille plaque étroite RAL | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Cuadro RAL |
| | Couleurs autres RAL | Sécustick Noire | Ensemble béquille plaque étroite noire | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick Noire |
| | Ton bois | Sécustick Inox | Ensemble béquille plaque étroite Inox | Ensemble béquille rosace ovale Inox | Sécustick Inox |

| | Quincaillerie | | | |
|-------------------|--|--|---|-----------------------------------|
| | OF | OB | PF SERRURE | SOUFFLET |
| Ouvrant principal | Q1 : Galet de sécurité | Q1 : Galet de sécurité | Fercomatique 2C2R | Crémone OF + 2 compas |
| Ouvrant semi-fixe | Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel | Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel | Verrou semi-fixe haut et bas manuel | - |
| Option | Q2 : Galet de sécurité Serrure barillet | Q2 : Galet de sécurité | Fercomatique 4R Europa 2C2R Europa 4R Sécury | Loqueteau Vantaux Manivelle |

| | | OUVERTURE À LA FRANÇAISE PORTE-FENÊTRE | OSCILLO-BATTANT | PORTE D'ENTRÉE | SOUFFLET |
|--------------------|--------------------------|---|-----------------|----------------|----------|
| Couleur du châssis | Vantail principal | Fiche | Fichage OB | Paumelle 3D | Fiche |
| | Vantail secondaire | Fiche | Fiche | Paumelle 3D | - |
| | Menuiserie blanche | Blanc | Blanc | Blanc | Blanc |
| | Couleurs préférentielles | RAL | RAL | RAL | RAL |
| | Couleurs RAL | Noir | Noir | Noir | Noir |
| | Ton bois | Inox | 9006S | Inox | Inox |

AIR EAU VENT (AEV)



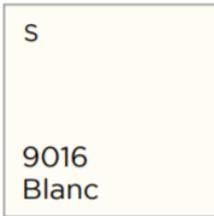
TRANSMISSION THERMIQUE

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-----|-----|------------|-----|------------|-----|-----|-----|
| Uw sans option thermique | 2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.2 |
| Uw avec option thermique | 2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.2 |

FACTEUR SOLAIRE ET TRANSMISSION LUMINEUSE

| | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|------|-------------|------|-------------|-------------|------|------|-------------|
| Fenêtre | Sw | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.5 | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 |
| | TLw | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 |
| Porte-fenêtre | Sw | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.5 | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 |
| | TLw | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 |

COLORIS



11 COULEURS PRÉFÉRENTIELLES

Bicoloration : couleur laquée extérieur, blanc intérieur.

Monocoloration : couleur laquée intérieur extérieur.

G : Finition granité / S : Finition satiné / Finition sablé

| | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| G 1015 Ivoire Clair | G 3004 Rouge Pourpre | G 7016 Gris Anthracite |
| G 7022 Gris Terre d'Ombre | G 8014 Brun Sépia | G 8019 Brun Gris |
| G 9005 Noir Intense | Sablé N2100 Noir Sablé | Sablé 2900 Gris Sablé |
| G 7047 ⁽²⁾ Telegris 4 | S NATURA ⁽²⁾ | |

COULEURS ESSENTIELLES & OPTIONNELLES

Plus de 200* couleurs en finition lisse et granité en Bicoloration/Monocoloration.

