



Somalu

Design et performance de l'aluminium

STRUCTURE

LIGNE TERTIAIRE

PORTES GRAND PASSAGE



LABEL
fenêtralu
FABRICATION FRANÇAISE

LIGNE TERTIAIRE

PORTES GRAND PASSAGE



La porte "GRAND TRAFIC" permet de répondre à toutes les configurations d'ouvertures, d'isolation, de système de sécurité et d'y associer les qualités de l'aluminium, aussi bien pour les espaces publics que privés.

L'ouvrant est dans le même plan que le dormant, facilitant l'intégration de tous types d'accessoires; ferme porte, anti-panique,

Seuil à drainage latéral breveté.

Le seuil d'une hauteur de 20 mm facilite le passage des personnes à mobilité réduite.

PERFORMANCES :

1.000.000 Cycles

NF EN 12400-Classe 8

- Dimensions Maxi : 2.30 x 1.30
- Poids/vantail = 120 kg

THERMIQUE :

- $U_w = 2.3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ (vitrage 1,1),
Porte 2 vantaux

APPLICATIONS :

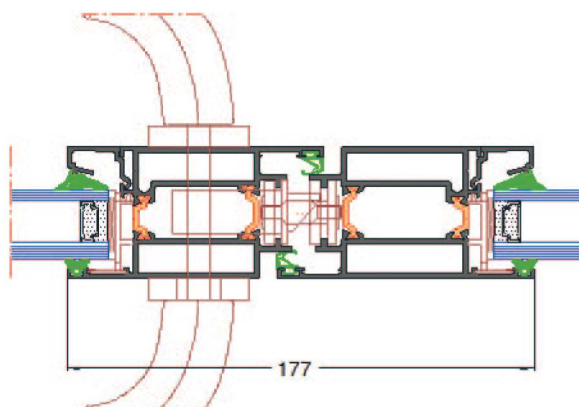
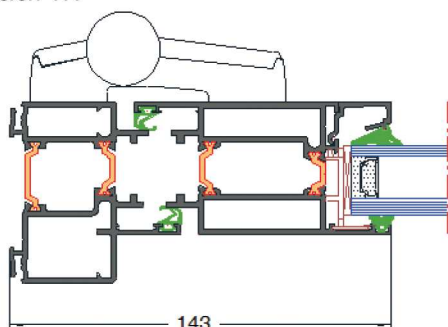
- 1 et 2 vantaux, ouvertures extérieures ou intérieures
- Va et Vient
- Ventouses électromagnétique à cisaillement, résistance 600 kg à l'arrachement
- Neuf et Rénovation

DORMANTS :

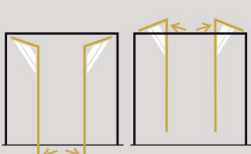
- Double équerrage, assemblage 45°
- Ouverture extérieure et intérieure
- Seuil filant H = 20 mm ou plat
- Parties fixes latérales ou imposte
- Dormant réduit spécial innovation



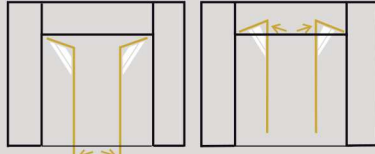
Version TH



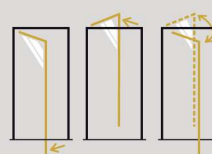
APPLICATIONS : PORTES



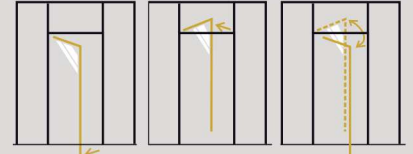
2 vantaux : ouvertures intérieures et extérieures



2 vantaux : ouvertures intérieures et extérieures avec parties fixes et imposte



1 vantail : ouverture intérieure, extérieure et va-et-vient



1 vantail : ouverture intérieure, extérieure et va-et-vient avec parties fixes et imposte

OUVRANTS :

- Double équerrage pour l'assemblage à 45° en partie haute et basse ou droit en partie basse
- Traverse intermédiaire 90 ou 150 mm
- Plinthe 150 mm

ETANCHÉITÉ :

- Drainage latéral "BREVETE" permet l'évacuation des eaux et maintient le niveau des performances d'étanchéité.

ARTICULATIONS :

- Paumelles à clamer avec douilles d'ancrage réglable dans les 3 dimensions
- Paumelles en applique
- Ferme porte encastré ou en applique anti-dégradation

ACCESSOIRES :

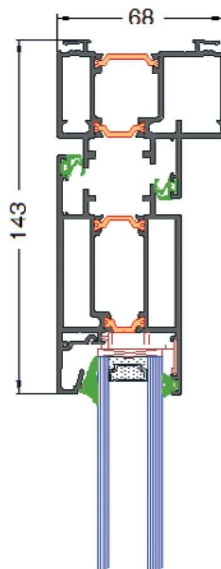
- Toutes applications de serrure, serrure filante multi-points comprise

REMPLISSAGES :

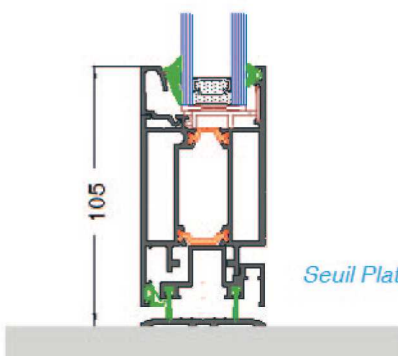
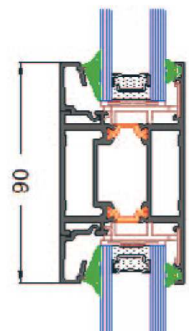
- Parcloses sans clip
- Vitrages simples de 26 à 35 mm
- Joints gris ou noir

FINITIONS :

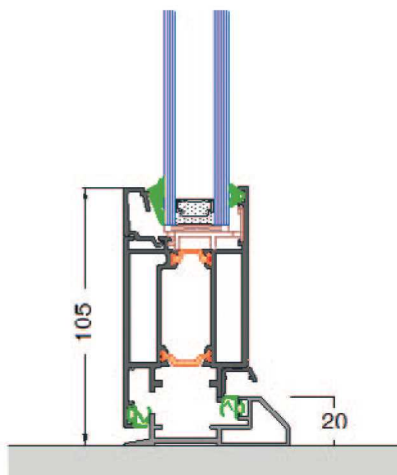
- Bi-coloration possible
- Le laquage est garanti par le label QUALICOAT, il est QUALIMARINE sur l'ensemble de notre offre couleur.
- L'anodisation est garantie par le label QUALANOD.



Traverse intermédiaire



Seuil Plat





Somalu

Design et performance de l'aluminium

2 rue Pierre Gilles de Gennes - Labruguiere - 81100 CASTRES

www.somalu.com

Produits distribués par :



Les couleurs standards

M = Mat 30 % / G = Granité / B = Brillant 80 %. Autres teintes RAL et finitions disponibles sur simple demande. Disponible en mono ou bicoloration sans plus-value.



Les vitrages standards

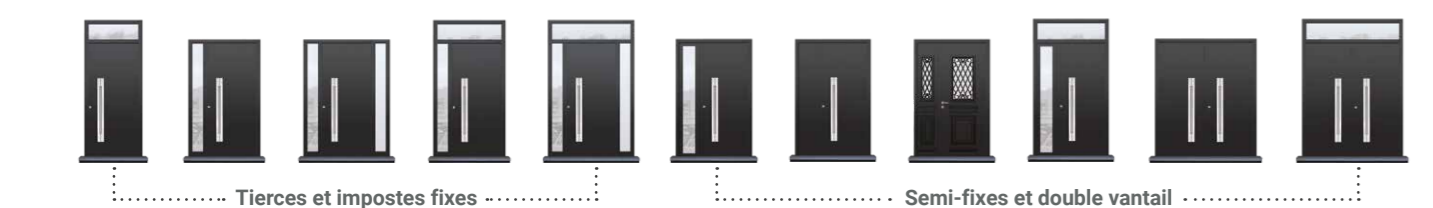
Tous nos vitrages sont assemblés en triple vitrage avec une face feuilletée 33.2 retardateur d'effraction. Imprimés hors standards et vitrages décoratifs : consultez-nous. Le vitrage clair n'est pas disponible sur les modèles TRADITION sauf avec une grille VOLUTES ou RUSTICA.



Les poignées et barres de tirage



Les types d'ouverture



STRUCTURE

STRUCTURE

LIGNE HABITAT PORTES D'ENTRÉE MONOBLOC



La porte connectée



KIT NUKI COMBO : Smartlock et Bridge

Transformez votre smartphone en clé intelligente !

Paramétrez l'application pour que votre porte s'ouvre automatiquement quand vous rentrez chez vous et se verrouille quand vous quittez votre domicile.



Avec le Bridge, gérez à distance l'ouverture de la porte pour vos invités, artisans, personnel d'entretien, de manière récurrente ou occasionnelle. Le visiteur reçoit alors un code d'accès unique, utilisable pendant la plage horaire programmée.

Installation facile et rapide sur le cylindre du côté intérieur de la porte d'entrée, sans perceuse, ni vis, ni alimentation électrique. Les 4 piles AA sont fournies.



Lecteur d'empreinte digitale EKEY UNO

Ce lecteur d'empreinte est exclusivement compatible avec le kit NUKI Combo. Ouvrez facilement la porte avec votre doigt, sans clé, smartphone ou carte. Le montage s'effectue en quelques minutes. Convient pour l'extérieur et pour l'intérieur. Enregistrez jusqu'à 200 doigts et 20 utilisateurs.

Somalu

2 rue Pierre Gilles de Gennes
LABRUGUIERE - 81100 CASTRES

www.somalu.com

11/2020 Photos et documents non contractuels. Crédit photos : EURADIF

LIGNE HABITAT

PORTES D'ENTRÉE ALUMINIUM MONOBLOC



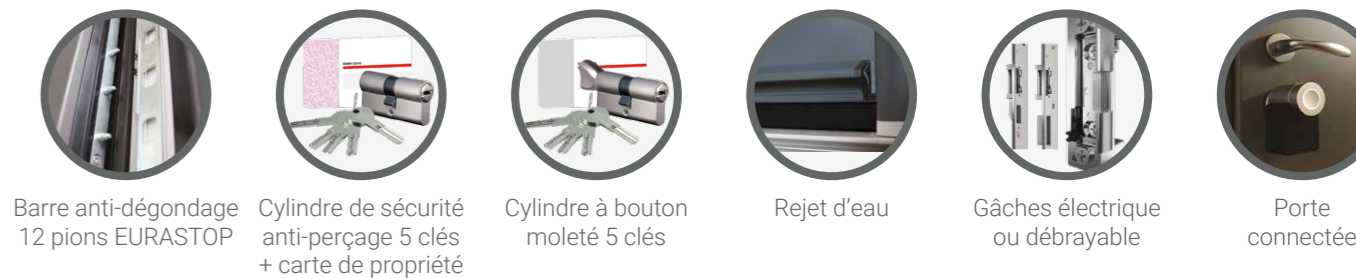
- 1 Dormant aluminium à rupture de pont thermique de 75 mm
- 2 Ouvrant aluminium/ABS à rupture de pont thermique de 80 mm
- 3 Parements aluminium ext. et int. de 1,5 mm ou 2,5 mm selon design
- 4 Mousse isolante en polystyrène extrudé
- 5 Triple vitrage feuilleté retardateur d'effraction
- 6 Joint mousse d'étanchéité vitrage
- 7 Seuil aluminium à rupture de pont thermique de 20 mm P.M.R.
- 8 Paumelles 3D à fichier pour un réglage simplifié
- 9 Rejet d'eau en aluminium laqué (en option)

- Passage PMR de 830 mm porte ouverte à 90° en dimensions standards et pose en applique.
- Sécurité maximale avec nos équipements de sécurité de série.
- Design sur les deux faces de la porte
- Excellente performance thermique : UD jusqu'à 1,1 W/m².K.
- Des dormants et profils complémentaires pour répondre à toutes les configurations de pose.

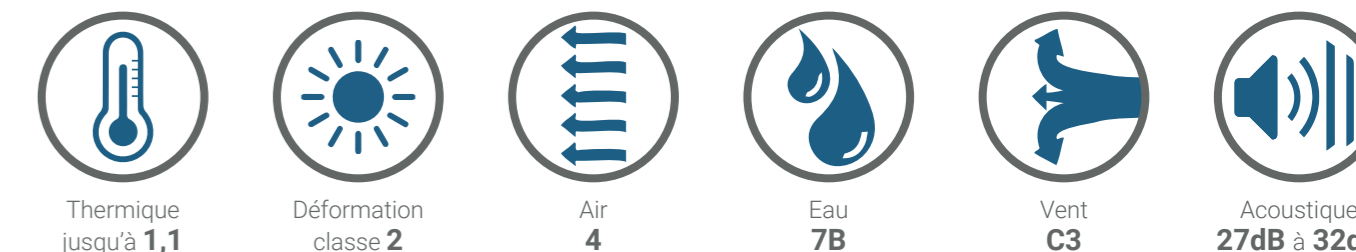
Equipements standards



En option



Les performances



Thermique : calcul réalisé selon la norme EN ISO 10077-1 et -2 sur porte pleine avec dimension d'ouvrant de 2350 x 1070 mm et rejet d'eau. AEV : essais réalisés selon la norme NF P 20-501. N°404/2019/243-1 du 06/12/2019. Ensoleillement : selon norme NF EN 12219. Acoustique : Classification selon la norme ISO 717-1 sur porte pleine de dimension HT 2180 x 960 mm.

Somalu

Design et performance de l'aluminium

LIGNE HABITAT

PORTES D'ENTRÉE ALUMINIUM MONOBLOC

Tous nos modèles moulurés sont également disponibles pleins, sans vitrage.



BASALTE
Poignée de tirage
incrustée en inox



DIORITE
Poignée de tirage
incrustée en inox



BAUXITE 1
Poignée de tirage
incrustée en inox



SILICE 1
Poignée de tirage
incrustée en inox



GRAPHITE B
Poignée de tirage
intégrée laquée



CALCITE B
Poignée de tirage
intégrée laquée



CIPOLIN 1
Poignée de tirage
en saillie laquée



GASPRA 3
Poignée de tirage
extérieure en inox



EROS 5
Poignée de tirage
extérieure en inox



VESTA 7
Poignée de tirage
extérieure en inox



BRUN
Pièce aluinox
en applique incluse



DERCETO
Pièces aluinox
affleurantes incluses



HYDRE
Pièce aluinox
affleurante incluse



CYCLOPE
Pièces aluinox
affleurantes incluses



EURYALE
Pièces aluinox
affleurantes incluses



RHOECOS
Pièces aluinox
affleurantes incluses



TYPHON
Pièces aluinox
affleurantes incluses



CAMPANULE
Pièces aluinox
affleurantes incluses



CAPUCINE
Pièces aluinox
affleurantes incluses



EPIROBE
Pièces aluinox
affleurantes incluses



HIBISCUS
Pièce aluinox
affleurante incluse



CAMELIA 1
Pièce aluinox
affleurante incluse



BLEUET 1
Pièce aluinox
affleurante incluse



ACAJOU



AMANDE



AUBERGINE
Pièces aluinox
en option



CARMIN



ANDROMEDE 1
Pièce aluinox
en applique incluse



AUBURN 1



CASSIOPEE 3
Pièce aluinox
en applique incluse



GARANCE 3



HERCULE 1
Pièces aluinox
en applique incluses



LAVANDE 1



OCRE 1



PEGASE 5
Pièces aluinox
en applique incluses



RESEDA 5
Pièces aluinox
en option



SINOPLÉ 2
Pièces aluinox
en option



TURQUOISE 3



MENTHE
Pièces aluinox
en option



ABRICOT
Pièces aluinox
en applique incluses



COQUELICOT



LILAS



PARME



VERMEIL



ANTHRACITE 1
Pièce aluinox
en option



COBALT 4
Pièces aluinox
en option



MARINE 1



PASTEL 4
Pièces aluinox
en option



PISTACHE 4



VANILLE 3
Pièces aluinox
en option



AZUL 2
Pièces aluinox
en option



GOYA 3
Pièces aluinox
en option (3 pièces)



LIMA 5
Pièces aluinox
en option



MEXICO 1
Pièces aluinox
en option



MINAS 1
Pièces aluinox
en option



ORURO 4
Pièces aluinox
en option



PASTO 1
Pièce aluinox
en option



SALTA 1
Pièce aluinox
en option



CELADON
Pièces aluinox
en applique incluses



TRINIDAD 6
Pièces aluinox
en option



ALCOR 2L
Croisillons laiton
en option



ANTARES 1L
Filet de Versailles
en option



CAPELLA 1L
Croisillons laiton
en option



ELECTRA 1L
Croisillons laiton
en option



ATRIA 2L
Vrai vitrail VU.22
en option



POLARIS 1L
Croisillons laiton
en option



SIRIUS 1, 3 ou 5
Croisillons laiton
en option



VEGA 1L
Filet de Versailles
en option



VERSEAU 1L
Croisillons laiton
en option



NOBEL 1
Moulires rapportées
Grille intégrée noire
Volutes
en option



SPENCER 1
Moulires rapportées
Grille intégrée noire
Rustica
en option



MONIER 3
Moulires rapportées