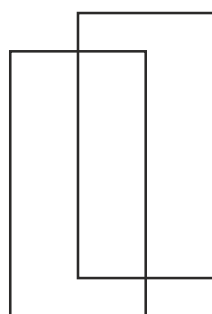


Sécurité & Fonctionnalité



 elwiz



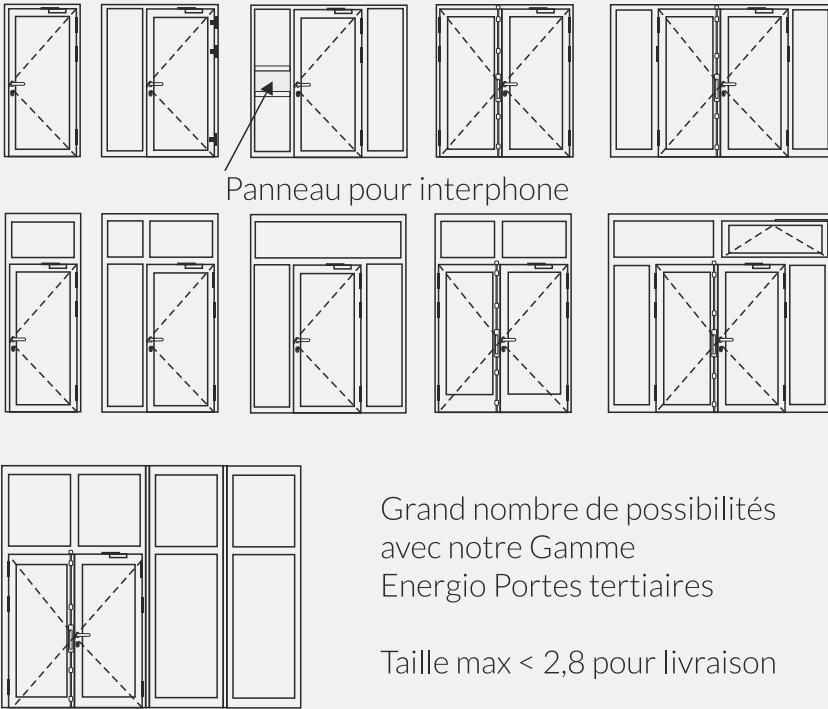
ENERGIO

Portes ALU

Secteur tertiaire

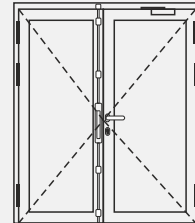
Typologies

exemples de typologies
ouverture vers l'extérieur ou l'intérieur

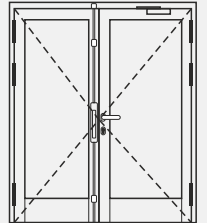


Ouvrant

Standard

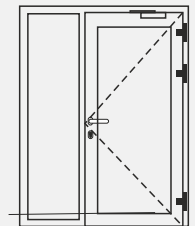


Renforcé

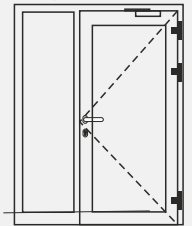


Aligner dormant - ouvrant

Standard

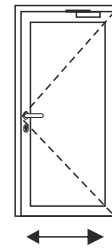


Aligné avec ouvrant



Vitrages & Panneaux

- Double vitrages / Stadip / Vitrages Phoniques
- Triple vitrages / Stadip / Vitrages Phoniques
- Protection Solaire Suncool 70/35 -> Sg 40%
- Protection phonique -> jusqu'à 45dB
- Vitrages réfléchissant Stopsol Supersilver
- Vitrages décoratifs (Satinato / Chinchilla / Crepi ...)
- Panneaux Alu 1mm/22-46/1mm ou - Panneaux Alu 1,5mm/22-46/1,5mm



Calcul passage de
Porte à ouverture 90°

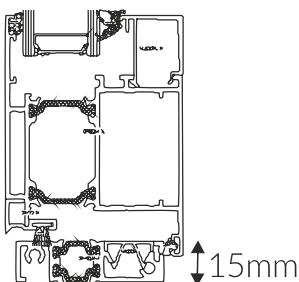
Couleurs ALU

Scannez moi

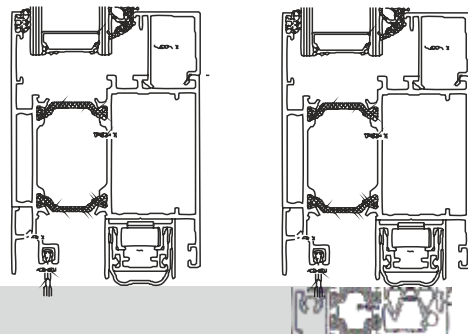


Seuils PMR et Seuils Automatiques

Seuil PMR



Seuil Automatique



Seuil Automatique
avec seuil encastré
pour sols irréguliers

IMPERIAL 800 - Portes 65mm



Aliplast Imperial 800

- U_f Imperial 800 = $1,84W/m^2.K$
- U_f Imperial 800 i+ = $1,67W/m^2.K$
- $U_d > 1,0$
- Epaisseur dormant 65mm
- flexible & durable
- s'assemble avec toute la gamme fenêtres 65mm
- Vitrages & Panneaux < 51mm
- Renforts thermiques i+

SUPERIAL 800 - Portes 75mm



Aliplast Premium Superial 800

- U_f Superial 800 = $1,6W/m^2.K$
- U_f Superial 800 i+ = $1,4W/m^2.K$
- $U_d > 0,8 W/m^2.K$
- Epaisseur dormant 65mm
- flexible & durable
- s'assemble avec toute la gamme fenêtres 75mm
- Vitrage & Panneaux < 61mm
- Renforts thermiques i+

Thermo
laquage :
Tiger
Lifecolors
AkzoNobel

Qualicoat
Marine



aliplast
aluminium systems

Bandeau Ventouze - montage intérieur ou extérieur



Accessoires



Bouton
encastrable
dans meneau
PB22IR_E



Boîtier Inox
pour montage
bouton en
saillie
PB22IR_E



Passe fil
Inox
DLR10EC



Transformateur
12-24V
AD1224R

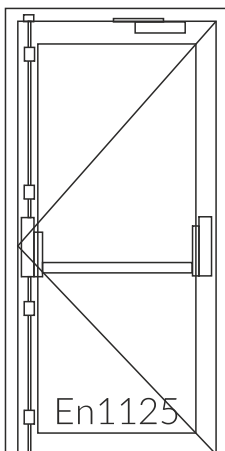


Gâche
Electrique
12-24V
avec fonction
jour/nuit



Batterie de
secours
AC7-12

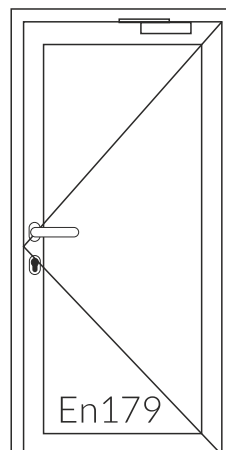
Crémones anti-panique



Winkhaus
Panik-lock
en applique
En1125

1vantaïl ou
2vantaux

3 points de
fermeture

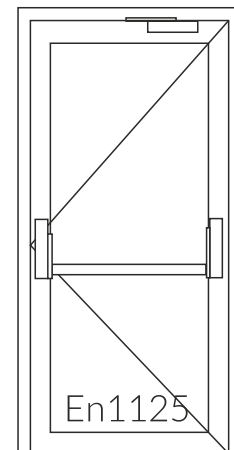


Siegenia
Ep690
encastré

En179

1vantaïl ou
2vantaux

Fonction E
ou B



Siegenia
Ep690
encastré

En1125

1vantaïl ou
2vantaux

Fonction E
ou B

Option Paumelles



Standard
Doubles
Anodisé ou peint



Usage intensif
Triples
Anodisé ou peint



Paumelles
Rouleaux
Inox ou Peint

Crémones



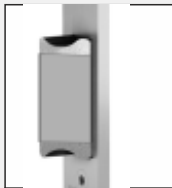
KFV AS2600 STANDARD
5 Points (2 Crochets - 2 pènes)



KFV AS2608
9 Points (4 Crochets - 4 pènes)

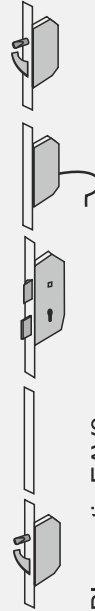


KFV Automatic AS3600
5 Points (2 Crochets - 2 pènes)



SIEGENIA
brings spaces to life

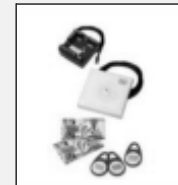
Crémones motorisés Bluematic EAV3



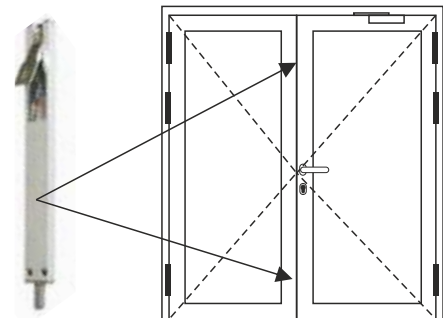
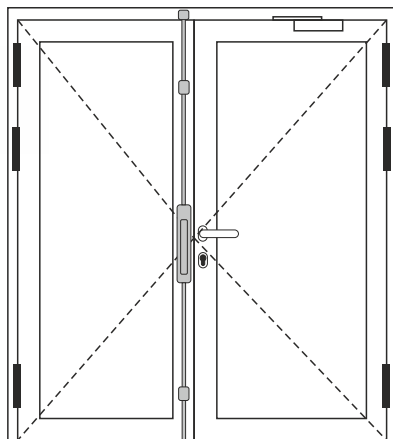
Bluematic EAV3
5 Points (2 Crochets - 2 pènes)

EAV3 en 3 Versions :

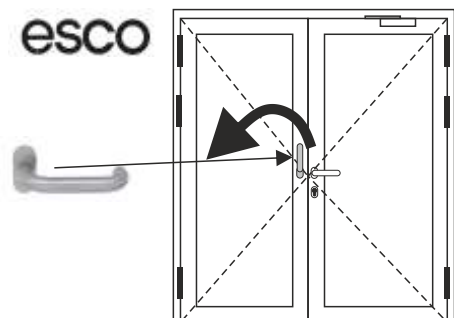
- A) Lecteur empreinte Idencom
- B) Pilotage externe (exemple interphone)
- C) lecteur Badge avec badges



Crémone vantail secondaire

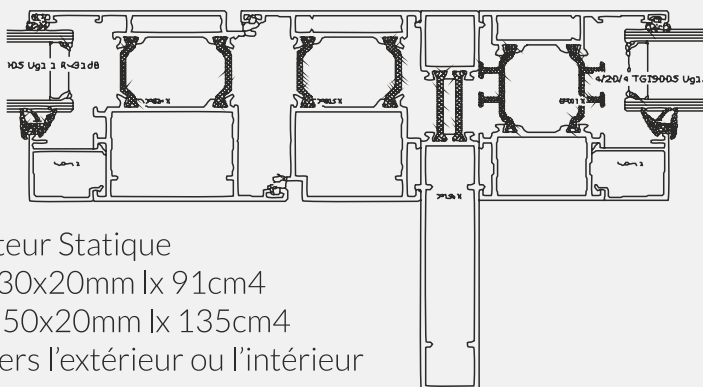


Loquets dans Feuillure de l'ouvrant

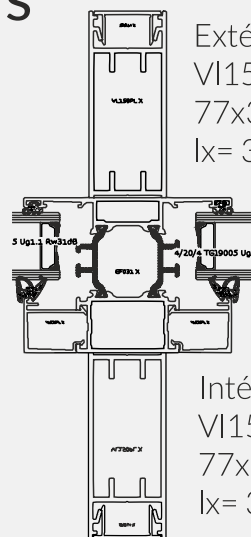


Poignée avec crémonne caché

Renforts statiques grand hauteurs



Connecteur Statique
 Ip156 130x20mm lx 91cm⁴
 Ip 155 150x20mm lx 135cm⁴
 monté vers l'extérieur ou l'intérieur



Extérieur vissé
 VI150+ Capuchon Sr014
 77x32mm
 lx= 32cm⁴

Intérieur vissé
 VI150+ Capuchon Sr014
 77x32mm
 lx= 32cm⁴

Classe de vent B2 - pré-dimensionnement

Lx en cm ⁴	Largeur 3000mm	4000mm	5000mm	6000mm
Hauteur <2200mm	35	50	65	80
<2500mm	50	70	90	110
<3000mm	90	120	150	180
<3500mm	190	230	270	300

Dormants lxd= 30cm⁴
 Ouvrants lxo = 40cm⁴
 Meneaux lxm = 32cm⁴
 Renforts statiques lxr = voir en haut

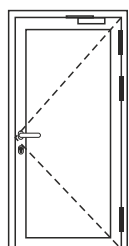
Calcul $l_x = l_{xd} \text{ (dormant)} + l_{xo} \text{ (ouvrant)} + l_{xm} \text{ (meneau)} + l_{xr} \text{ (renfort)}$

Bâtons de maréchal - extérieur ou intérieur & extérieur

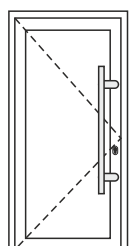
Inox D=30mm 45°



300mm
 600mm
 1000mm
 1200mm
 1800mm



intérieur



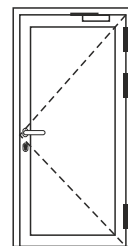
extérieur

D=30mm tout hauteur

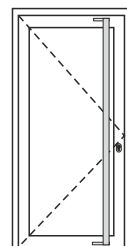


Hauteur max 3000mm

Inox ou Noir !



intérieur



extérieur

Ferme Portes GEZE



Geze Ts5000
 à glissière / avec blocage 90°
 Blanc / Argent / Noir



Geze Ts2000
 à bras
 Blanc / Argent

