

Information technique porte Superlak

Type

Modèle plane ou avec oculus, à chants droits, dégraissés ou à recouvrements.

Sens d'ouverture

Gauche ou droite poussant

Ame

Standard avec âme alvéolaire (FSC).

En option âme pleine tubulaire, âme pleine massive ou construction HPC (cadre large et réseau alvéolaire resserré)

Epaisseur

Env. 39 mm

Largeur porte (dimensions vantail)

A recouvrements:

Dimensions françaises : 630, 730, 830, 930, 1030 mm. Dimensions hollandaises : 650, 750, 850, 950, 1050 mm

A chants droits 630, 730, 830, 930, 1030 mm. Largeurs hors standard sur demande (max. jusqu'à 1230 mm)

Hauteur porte

Dimensions françaises : 2040 mm. Dimensions hollandaises : 2048 mm

Hauteurs hors standard sur demande (max. jusqu'à 2500 mm).

Finition

Laque EPC en extra blanc résistant aux rayures,

Traverse basse avec traitement, anti humidité.

Quincaillerie

Toutes les portes ont une mortaise et serrure BCS, BCC, PD1/2T, Cyl.

Mortaise hors standard sur demande.

Les portes à recouvrements sont équipée de 2 ou 3 trous de fiches (suivant âme de la porte) avec fiches V0020 (pour huisserie métallique traditionnelle) posées.

Les portes à chants droits sont entaillées pour 3 paumelles universelles de 130 mm (sans fourniture de paumelles) .

En option les portes à chants droits peuvent être entaillées pour 3 paumelles Argenta 80/80 ou charnières 3D invisibles en fourniture avec l'huisserie Match Bois

Oculus

Les portes sont disponibles avec plusieurs oculus standards.

Oculus hors standard sur demande. (voir TD Oculus standard)

Les portes avec oculus vitrés peuvent être livrées avec différentes âmes. (âme alvéolaire possible). Voir détail .. pour parcloses et construction.

Les portes vitrées sont équipées d'une vitrage 4 mm.

(voir Oculus standards)



Options

Les options ci après sont disponibles:

- Rainure basse pour porte coulissante
- Joint balai double lèvres en parties basse
- Portes à deux vantaux avec feuillure / contre-feuillure.

Emballage

Les portes sont emballées individuellement.

Finition de la laque



Résiste à la lumière



Résiste aux rayures



Résiste aux produits chimiques



Respecte l'environnement

Description du procédé.

Le procédé EPC (Electron Polymer Coating) non-polluant se traduit par un système de laque spéciale à base de polyester acrylique et d'un accélérateur linéaire qui projette des électrons sur la surface vernie. De ce fait, une polymérisation des composants de laque s'effectue sans avoir utilisé de solvant. Cette méthode de travail supprime l'émission de matières volatiles. C'est pourquoi, comparé aux autres systèmes de finition traditionnels, ce système de laque EPC « protège » l'environnement. Voir le tableau des valeurs d'émission. Cette laque extrêmement dure permet aux portes Superlak de résister fortement aux rayures, à la lumière et aux produits chimiques ménagers.

Adhérence conformément à DIN 53151 Gt 1-2.

Résistance aux chocs 0.48 Nm.

Résistance aux rayures DEF 1053 aucune marque jusqu'à 29 N environ.

Dureté d'oscillations conformément à DIN 53157 env. 150 s.

Ainsi la longévité des portes Superlak est optimale.

Finition de la laque

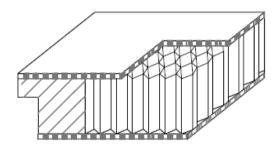
Rendement et émission des solvants en fonction du liant

Base		Laques transparentes		Laques pigmentées	
	Unité	Consom-	Emission	Consom-	Emission
		mation		mation	
PUR (polyuréthanne)	Kg/h	62.5	51.5	44.5	17.5
UV	Kg/h	15	7.5	42.5	4.5
H2O/UV(dilution eau)	Kg/h	15	7.5	35	0.8
EPC	Kg/h			33	-

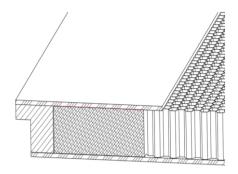
Source : BASF Lacke + Farbe AG

Point de départ : 500 portes par jour (2000 m²/jour)

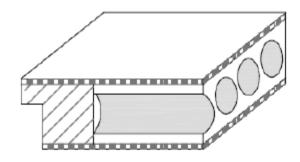
Ame



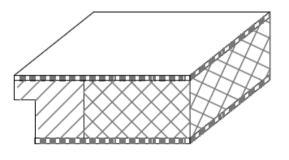
âme alvéolaire



construction HPC

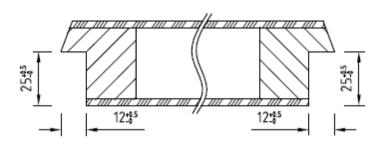


âme pleine tubulaire

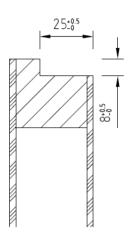


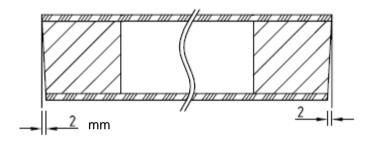
âme pleine massive

Chants

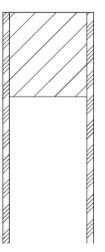


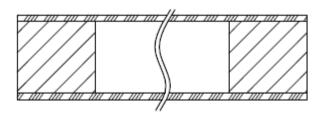
A recouvrements



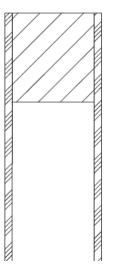


A chants droits dégraissés

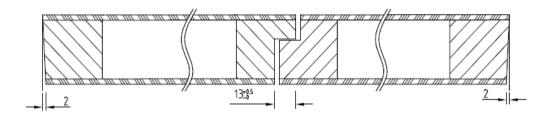




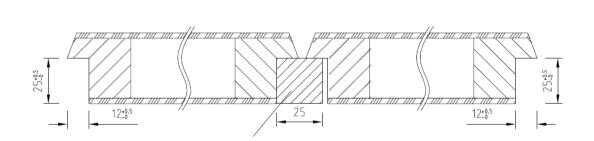
A chants droits

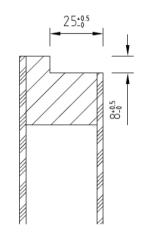


10-04-2017 document non-contractuel, sous réserve de modification



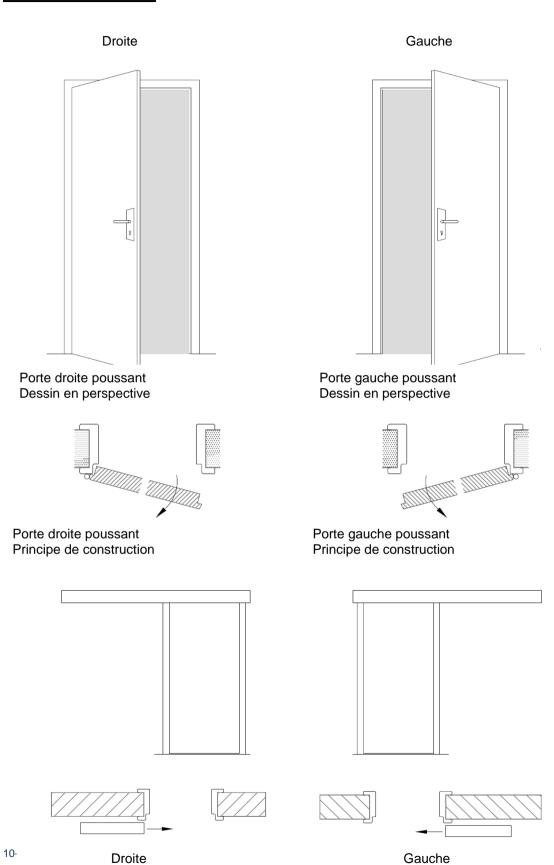
Vantail double à chants droits , feuillure / contre feuillure





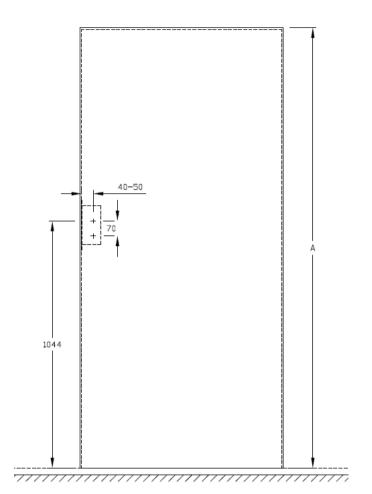
Vantail double à recouvrements , feuillure / contre feuillure

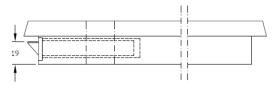
Sens d'ouverture





Position mortaise

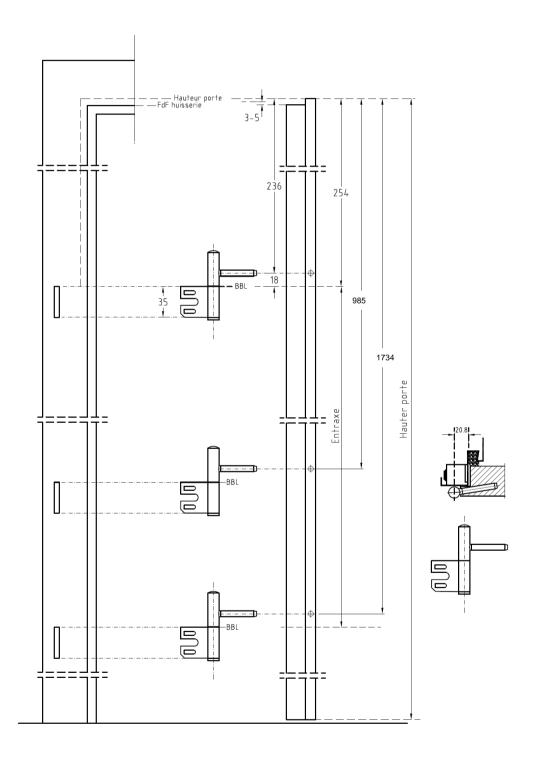




Position fiches et paumelles

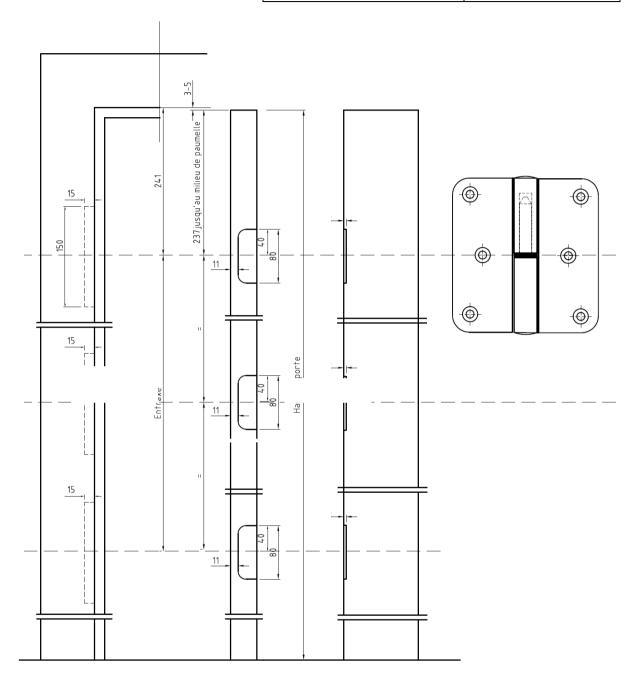
A recouvrements V8100- V0020

Hauteur porte (dim. vantail)	Entraxe (S)	
2040	1500 ± 0,5	



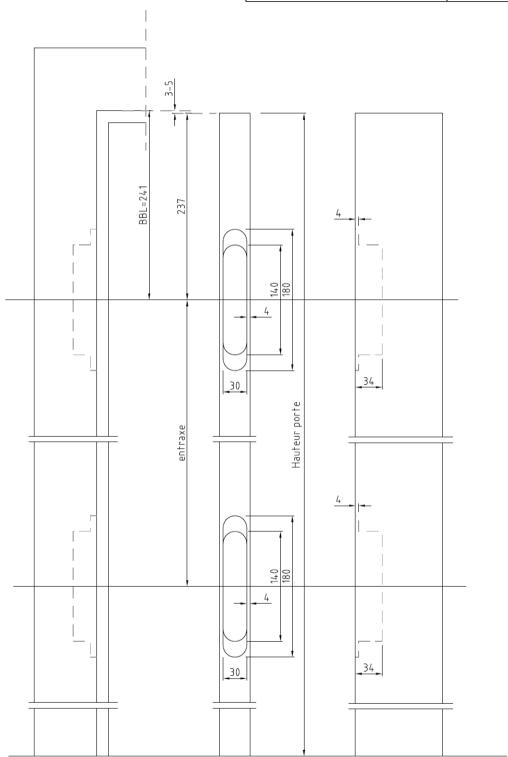
A chants droits Argenta 80/80

Hauteur porte (dim. vantail)	Entraxe (S)
2040	1435 ± 0.5



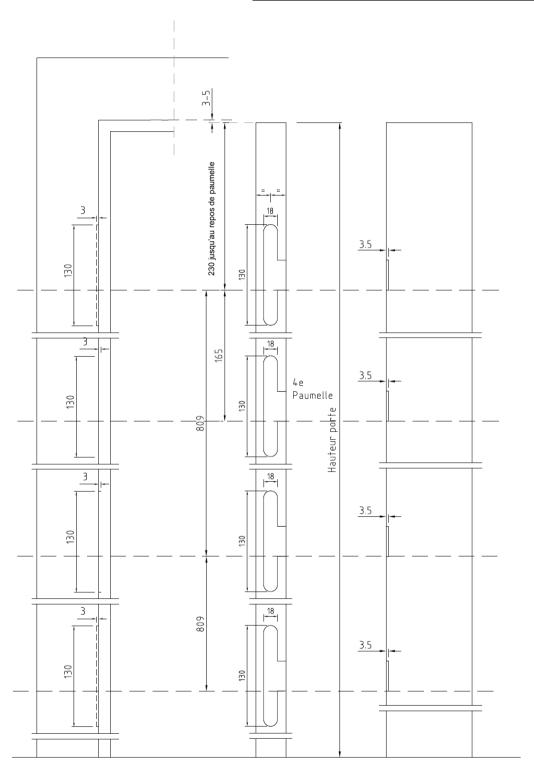
A chants droits DX 61

Hauteur porte (dim. vantail)	Entraxe (S)
2040	1435 ± 0.5



A chants droits paumelle universelle 130

Hauteur porte (dim. vantail)	Entraxe (S)	
2040	1618 ± 0,5	

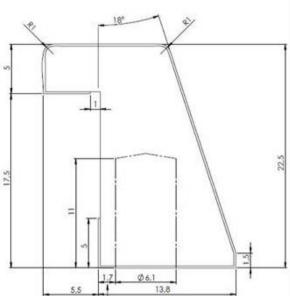


Oculus

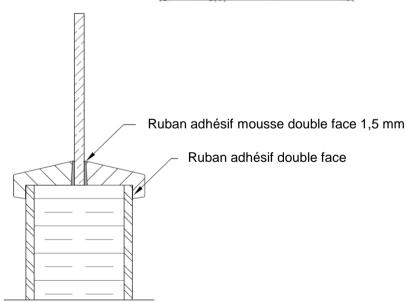
Oculus grand jour

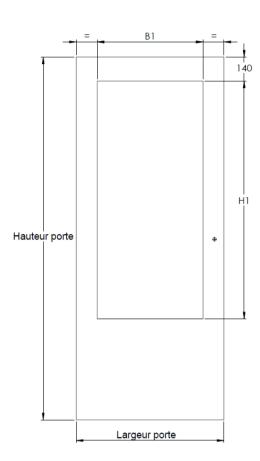
Parcloses standard Avec vitrage

Modèle 827 oculus grand jour :



Autres modèles avec vitrage

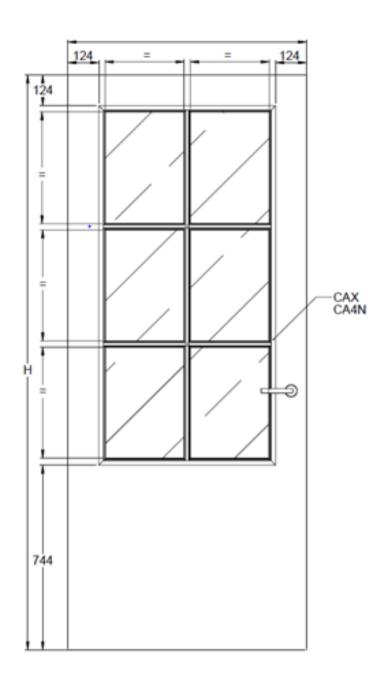


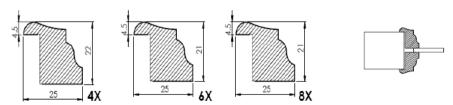


Modèle 07

Dimension porte	Dimension oculus
530 x 2040 mm	265 x 1410 mm
630 x 2040 mm	365 x 1410 mm
730 x 2040 mm	465 x 1410 mm
830 x 2040 mm	565 x 1410 mm
930 x 2040 mm	665 x 1410 mm
1030 x 2040 mm	765 x 1410 mm
1130 x 2040 mm	865 x 1410 mm

Oculus cadre petits bois 6 carreaux





10-04-2017 document non-contractuel, sous réserve de modification

Oculus cadre petits bois 8 carreaux

