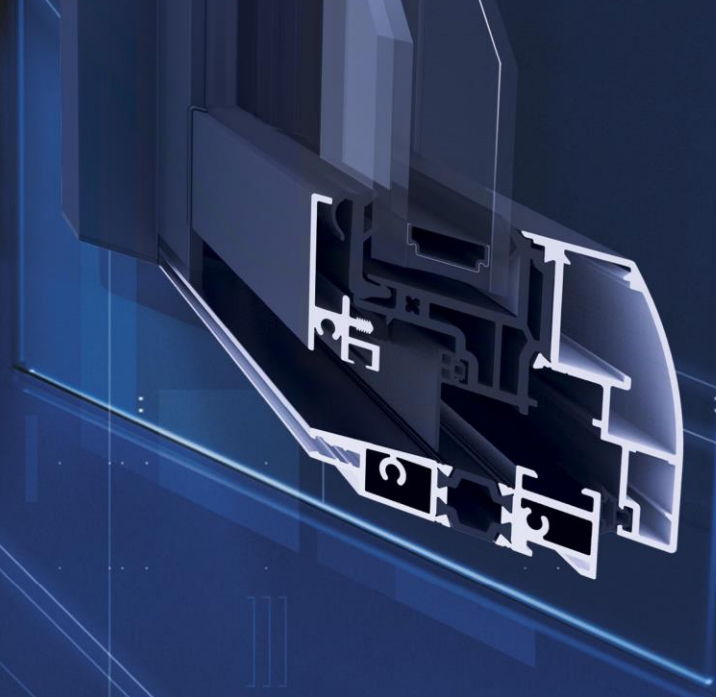


ALU  
MINIUM

*Stylium*® door  
PORTE D'ENTRÉE  
ALUMINIUM



# Porte d'entrée aluminium *Stylum* door



## Présentation générale

- Ouvrants cachés
- Étanchéité assurée par 3 joints de frappe
- Poignée sans embase POLARIS
- Assemblage dormant par vissage en coupe droite
- Assemblage ouvrant par sertissage en coupe d'onglet
- Performances AEV : A\*3 E\*7B V\*A2
- Performances thermiques jusqu'à  $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2.K$
- Émission de COV dans l'air intérieur : classement A+ (le plus élevé)
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) disponible sur la base INIES : ID n°26789 ([lien](#))

## Descriptif technique

### Ouvrant

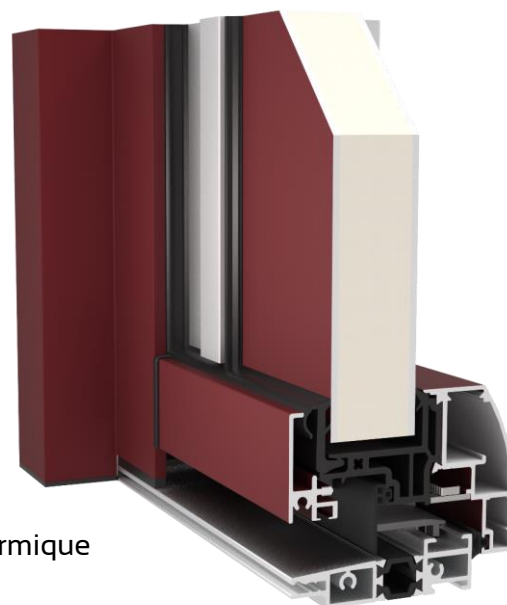
- Design galbé
- Épaisseur 78 mm
- 3 joints de frappe sur ouvrant

### Dormant

- Épaisseur 71.5 mm
- Aile de protection de l'ouvrant de 49mm
- Large gamme de solutions techniques pour répondre à tous les cas de mise en œuvre (voir page 4)

### Seuil aluminium

- Seuil plat accès PMR de hauteur 20mm à rupture de pont thermique



Fiche renforcée  
réglable en 3D

### Types de fiches

- Fiches double broches renforcées, réglables en 3D
- Cache-fiches métallisés, blancs ou noirs

### Remplissages

- Portes plein vitrage : 44.2ITR – 16 – 4 argon avec intercalaire Swisspacer V ( $U_g = 1,1 \text{ W/K.m}^2$ )  
En option : vitrages d'épaisseur 32 ou 40mm (solutions acoustiques, antieffraction ou triple vitrages)
- Portes avec vitrage décoratifs : 44.2ITR – 14 – 6 argon avec intercalaire Swisspacer V ( $U_g = 1,1 \text{ W/K.m}^2$ )
- Portes avec panneaux décoratifs : épaisseur 32mm / parements aluminium laqués de 1,8mm (sans inserts) ou 2,5mm (avec inserts)
- Portes de service : épaisseur 28mm / parements aluminium laqués de 1,5mm

Porte d'entrée aluminium *Stylum door*

## Finitions

Laquage monocouleur ou bicolore (intérieur blanc) certifié Qualicoat et Qualicoat Seaside (ou équivalent)

## ■ Finition satiné

Blanc (RAL 9016)  
Noir (RAL 9005)  
Beige gris (RAL 1019)\*  
Aluminium Blanc (RAL 9006)

Gris anthracite (RAL 7016)  
Beige (RAL 1015)  
Gris clair (RAL 7035)  
Vert pâle (RAL 6021)

## ■ Finition Fine Texture

Gris anthracite (RAL 7016)  
Aluminium gris (RAL 9007)\*  
Bleu gentiane (RAL 5010)\*  
Vert (RAL 6005)

Brun noisette (RAL 8011)\*  
Bleu (RAL 5023)\*  
Rouge (RAL 3004)  
Noir (9005 FT)

## ■ Finition sablé

Noir (RAL 2100)  
Gris (RAL 2900)

Brun (RAL 2650)

## ■ Autres finitions

Bleu canon

Brun (RAL 1247)

## ■ Autres couleurs sur demande

*\* couleurs disponibles sur demande pour les portes à panneaux décoratifs*

## Quincailleries

## Poignées

- Poignée sans embase POLARIS (exclusivité JHI)

En option : Poignée à plaque 20mm (de base pour portes de service)

## Serrure de base

- Serrure à relevage jusqu'à 8 points de fermeture avec galets KOPIBO auto-réglables (7 points pour une porte de dimensions 2,15 x 1,0m tab.)

- Gâche pêne réglable

- Système de releveur sur le renvoi d'angle inférieur

- Verrous manuels haut et bas pour le semi-fixe



Poignée POLARIS

## Serrures en option

- Serrure automatique 5 points à crochets
- Serrure automatique 5 points à rouleaux
- Serrure à relevage 5 points à crochets

**A2P\***

## Cylindres

- Cylindre sécurité 10 goupilles à bouton – 5 clés et carte de reproduction – de base sur les portes d'entrée
- En option : cylindre sécurité débrayable (ouvertures simultanées) – 5 clés et carte de reproduction
- Cylindre standard de base sur les portes de service



Galet KOPIBO auto-réglable

## Cylindre à bouton



# Porte d'entrée aluminium *Stylum door*

## Fermetures

- Coffre bloc-baie Thermobloc 195 x 215mm ou 225 x 260mm
- Coffre demi-linteau
- Lames de tablier : PVC et aluminium (8 x 40mm ou 11 x 50mm)

## Options

### Esthétiques

- Profil serrure anodisé  
En option : profil serrure de la couleur de la menuiserie
- Petits bois intégrés (10, 26 ou 45mm)
- Traverse horizontale ou verticale sur ouvrant
- Châssis composés : imposte, allège et fixe latéral

### Ventilation

- Grilles d'entrée d'air 22m<sup>3</sup>/h, 30m<sup>3</sup>/h, acoustique, hygro-réglable ou hygro-acoustique

## Solutions de mise en œuvre

### Pose en neuf

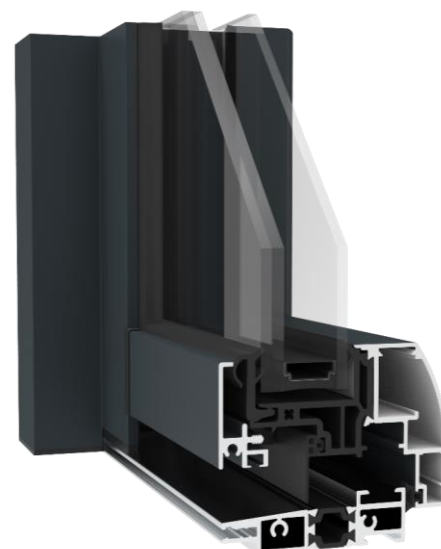
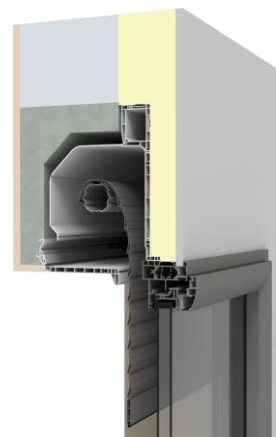
- Dormant de base (LxH) 71.5 x 82mm
- Dormant monobloc de 70, 100, 120, 140, 160, 180 et 200mm

### Pose en rénovation

- Dormant rénovation avec aile de recouvrement de 27mm ou 42 et 65mm avec couvre joint à clipper
  - Cornières d'habillage et bavette
  - Fixation dormant rénovation par vérin ou en façade (avec vis non fournies)
- En option : Fixation dormant rénovation par vis vérin

### Pose en réhabilitation (dépose totale)

- Dormant rénovation avec aile de recouvrement de 27mm ou 42 et 65mm avec couvre joint à clipper et tapées pour doublages de 100 à 160mm






























Seuil plat pour accès PMR



## Informations complémentaires

- **Largeur passage utile = largeur tableau – 105 mm**  
Les portes de largeur tableau 900mm ne permettent pas une largeur de passage utile PMR de 830mm  
Solution conseillée : passage en largeur tableau 1000mm

## Performances thermiques

	Modèle	Isolation thermique Ud (W/(m <sup>2</sup> .K))		Modèle	Isolation thermique Ud (W/(m <sup>2</sup> .K))		Modèle	Isolation thermique Ud (W/(m <sup>2</sup> .K))		Modèle	Isolation thermique Ud (W/(m <sup>2</sup> .K))
Lumière		VENOA	1.5	Lumière		CIODE	1.5	Lumière		TOBIA	1.8
		VIMA	1.5			CUBIO	1.5			TELO	1.6
		VOLUA	1.5			CALI	1.6	Relief		IOTA	1.3
		VIEMO	1.5			CALIUS	1.6			ISTRA	1.3
		VALI	1.6			CELOR	1.6			ICARE	1.3
		VUNAL	1.6			TAODA	1.6			ILIO	1.3
		COYA	1.6			TIAPO	1.6			IPRA	1.3
						Garden		RANA	1.3		
								RALI	1.3		
								ROMIS	1.3		
								RUNO	1.3		
								SPERA	1.4		
								SURI	1.5		

Pour obtenir toute autre performance thermique, vous pouvez contacter notre service commercial.

Rapport d'étude thermique : BV20-1026

Porte d'entrée aluminium *Stylum* door

## Offre de coloris pour les accessoires

		MONO-COULEUR			BI-COULEUR			
		Coloris BLANC	Coloris CLAIR	Coloris FONCÉ	Coloris BLANC int. CLAIR ext.	Coloris BLANC int. FONCÉ ext.		
Esthétique et design	Couleurs	Offre de base	9016 SAT		7016SAT / 7016FT / 2100 SAB		7016SAT / 7016FT / 2100 SAB	
		Offre niveau I		1015 SAT / 7035 SAT / 9006 SAT / Canon / 3004 FT / 6021 SAT / 6005 FT	9005 SAT / 2650 SAB / 2900 SAB / 1247 SAT / 9005 FT	1015SAT / 7035SAT / 9006 SAT / Canon / 3004FT / 6021SAT / 6005FT	9005SAT / 2650 SAB / 2900 SAB / 1247 SAT / 9005 FT	
		Complément niveau I pour les portes vitrées		1019 SAT / 9007 FT / 5010 FT / 5023 FT	8011 FT	1019 SAT / 9007 FT / 5010 FT / 5023 FT	8011 FT	
	Porte d'entrée	Poignée sans embase	Intérieur	F9 / blanc en option	F9 / noir en option	F9 / noir en option	F9 / blanc en option	F9 / blanc en option
			Extérieur	F9 / blanc en option	F9 / noir en option	F9 / noir en option	F9 / noir en option	F9 / noir en option
		Caches-fiches	F9 / blanc en option	F9 / noir en option	F9 / noir en option	F9 / blanc en option	F9 / blanc en option	
		Élargisseur serrure	anodisé / blanc en option*	anodisé / coloris menuiserie en option*	anodisé / couleur menuiserie en option*	anodisé / couleur menuiserie en option*	anodisé ou couleur menuiserie en option*	
		Cylindre	Sécurité à bouton	•	•	•	•	•
	Sécurité débrayable		en option	en option	en option	en option	en option	
	Porte de service	Poignée à plaque 20mm	Plaque intérieure	blanc / F9 en option	F9 / noir en option	noir / F9 en option	blanc / F9 en option	blanc / F9 en option
			Plaque extérieure	blanc / F9 en option	F9 / noir en option	noir / F9 en option	F9	noir / F9 en option
		Caches fiches	blanc	F9 / noir en option	noir	blanc	blanc	
		Élargisseur serrure	blanc / anodisé en option	coloris menuiserie / anodisé en option	coloris menuiserie / anodisé en option	coloris menuiserie / anodisé en option	coloris menuiserie / anodisé en option	
	Cylindre standard	•	•	•	•	•		
	Traverses et Meneau	Traverse intermédiaire sur ouvrant	•	•	•	•	•	
Meneau et traverse sur dormant		•	•	•	•	•		
Petits bois intégrés dans le vitrage	Largeur 10, 26 ou 45mm	•	•	•	•	•		
Grille ventilation	22m3/h et 30m3/h	Grille intérieure	blanc	F9 / noir en option	noir	blanc	blanc	
		Grille extérieure	blanc	noir	noir	noir	noir	
	Acoustique	Grille intérieure	blanc	blanc / noir en option	noir	blanc	blanc	
		Grille extérieure	blanc	noir	noir	noir	noir	
	Hygro-réglable	Grille intérieure	blanc	F9 / noir en option	noir	blanc	blanc	
		Grille extérieure	blanc	noir	noir	noir	noir	
Hygro Acoustique	Grille intérieure	blanc	blanc / noir en option	noir	blanc	blanc		
Grille extérieure	blanc	noir	noir	noir	noir			
Isolation thermique	Épaisseur vitrage	28mm	•	•	•	•	•	
		32mm	en option	en option	en option	en option	en option	
		40mm	en option	en option	en option	en option	en option	
	Porte d'entrée	Intervalaire Warm Edge Swisspacer V	•	•	•	•	•	
		Intervalaire Warm Edge TGI	en option	en option	en option	en option	en option	
Panneau décoratif isolant		32mm	32mm	32mm	32mm	32mm		
Porte de service	Intervalaire Warm Edge TGI	•	•	•	•	•		
	Intervalaire Warm Edge Swisspacer V	en option	en option	en option	en option	en option		
Panneau lisse isolant	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm			
Mise en œuvre	Dormant périphérique	Épaisseur 70mm	•	•	•	•	•	
	Dormant Monobloc	Doublage de 70, 80, 100, 120, 140, 160, 180 & 200mm	•	•	•	•	•	
	Dormant Rénovation	Dormant avec aile de 27, 42 et 65mm	•	•	•	•	•	
	Tapée isolation	Épaisseur 100, 120, 140, 160, 180 & 200mm	•	•	•	•	•	
	Habillage Rénovation	Bavette 95x83	•	•	•	•	•	
		Bavette 100x100	en option	en option	en option	en option	en option	
		Cornière 30x15	•	•	•	•	•	
		Cornière 60x30	en option	en option	en option	en option	en option	
Élargisseur dormant	Largeur 35 mm	•	•	•	•	•		
	Largeur 70 mm	•	•	•	•	•		

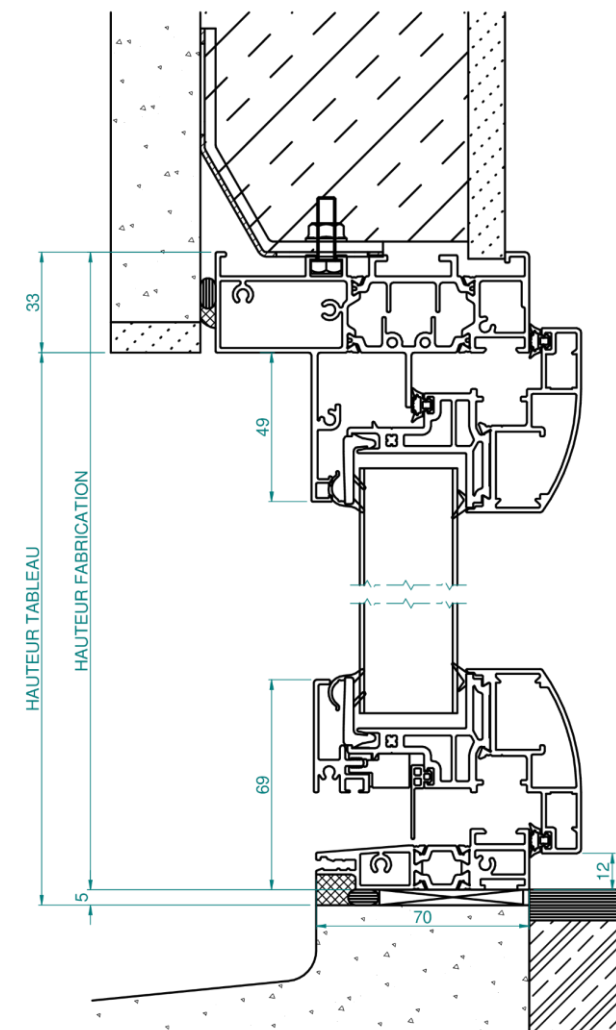
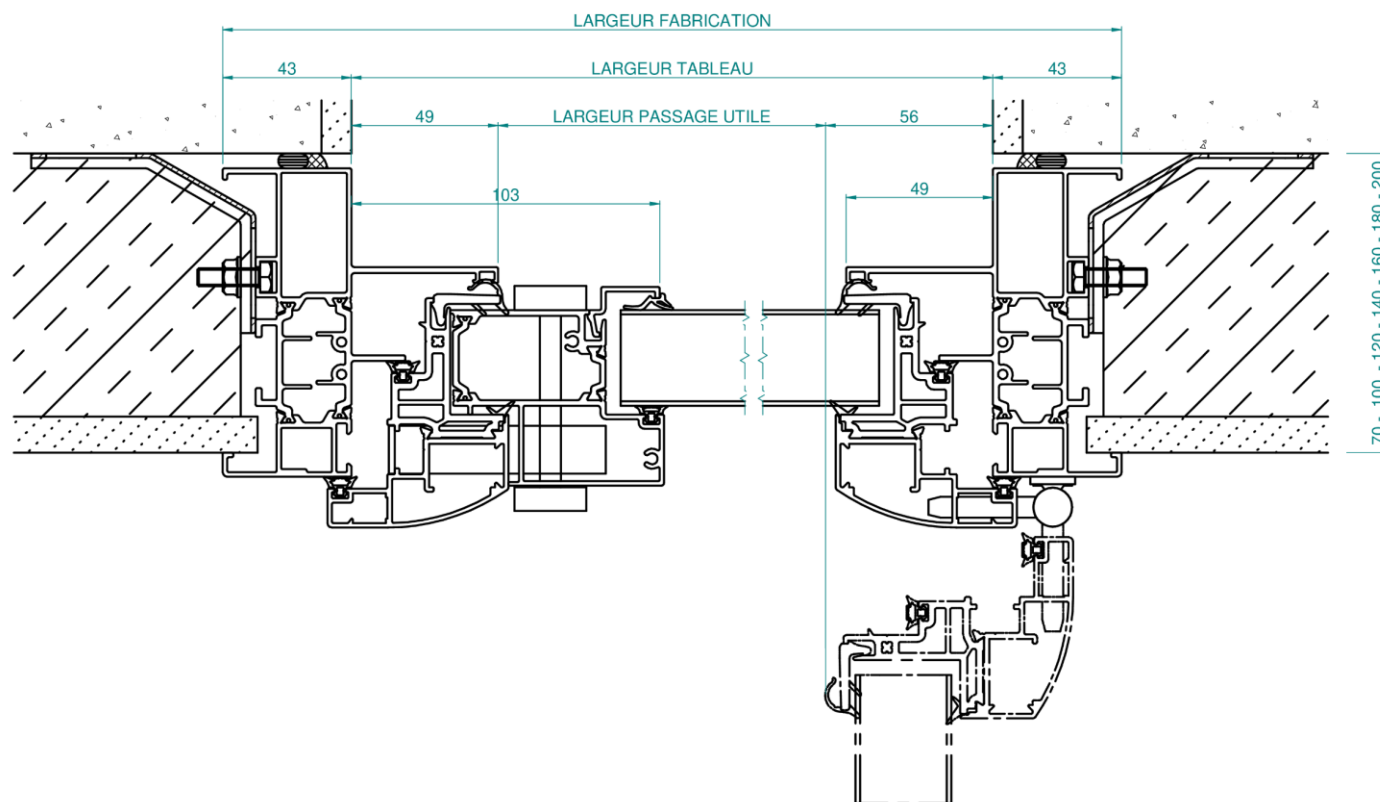
• Disponible SAT : Satiné FT : Fine Texture SAB : Sablé

\*élargisseur couleur menuiserie en standard pour les modèles TAODA, TIAPO, TOBIA et TELO

## PORTE D'ENTRÉE ALUMINIUM – Dormant monobloc\*

## Coupe verticale

## Coupe horizontale



Document Technique d'Application : 6/17-2360\_VI  
 Déclaration de performances (DOP) : n°034/RPC/2020/10/19  
 Rapport d'étude thermique : BV20-1026

\*Doublages 100 à 200mm – Voir cahier de mise en œuvre pour autres dormants