

# ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

(EC type examination certificate)

N° 0082 / 5550 / 760 / 06 / 23 / 0088

■ Demandeur :  
(Applicant)

ETNA FRANCE  
8 rue Constantin PECQUEUR  
95150 TAVERNY

■ Modèle :

✓ Catégorie de machine :  
(Category of machinery)

Appareil de levage de personnes ou de personnes et d'objets, présentant un danger de chute verticale supérieure à 3 mètres

✓ Fabricant :  
(Manufacturer)

ETNA FRANCE  
8 rue Constantin PECQUEUR  
95150 TAVERNY

✓ Marque commerciale, type :  
(trade mark, type)

**OPALE OPUS**

**Ce modèle est reconnu conforme aux exigences essentielles de sécurité et de santé de la directive machines 2006/42/CE qui lui sont applicables**

(Les informations détaillées sont disponibles dans les rapports n° :18 201 EGC 14614 00 R et 18 201 EGC 14613 00 O)

(This model is found to comply with essential safety and health of the Machinery Directive 2006/42/EC which apply. Detailed information is available in the report N°)

Date limite de validité : 05/06/2028  
(Expiry date)

Paris, Le 05/06/2023

Par délégation de la Direction générale  
d'Apave

Matthieu CABRERA

ACCREDITATION COFRAC N° 3-2016 - INSPECTION  
Liste des sites accrédités et portée disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



CABRERA  
Validation électronique

**NOTA :** Toute modification apportée au matériel neuf objet de la présente attestation d'examen CE de type doit être portée à la connaissance de l'organisme notifié en application des dispositions de l'annexe IX §6 de la directive

*Any change to new equipment subject to this certificate of EC type-examination must be brought to the attention of the Notified Body under the provisions of Annex IX, § 6 of Directive*

Cette attestation comporte 5 pages. Elle est établie en deux exemplaires originaux transmis au demandeur.

Aucun duplicata ne sera délivré

(This certificate includes 2 pages, edited in duplex. No duplicate will be issued.)

Annexe à l'  
**ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**  
*(Annex to the EC type examination certificate)*

**N° 0082 / 5550 / 760 / 06 / 23 / 0088**

■ **Caractéristiques techniques principales :**  
*(Main technical characteristics)*

	Caractéristiques principales	Plate-Forme						Observations
		OPALE			OPUS			
		900 x 1400	1200 x 1400	Spécifique	900 x 1400	1200 x 1400	Spécifique	
Global	CU = 420 Kg	✓	✓		✓	✓		2 personnes
	Surface maxi de la plate-forme = 1.68 m2			✓			✓	Simple accès / Double accès / Service équerre
	Course maxi = 10.00 ml	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nombre de niveaux maxi desservis = 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Distance mini entre 2 niveaux consécutifs = 350 mm
	Entraînement par vérin hydraulique direct	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vitesse ascensionnelle = 0.15 m/s maxi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Installation Porte intérieure	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Installation Porte extérieure	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Installation dans gaine fermée	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 mur porteur fixation guides
Portes palières	Porte automatique vitrée stadip 44.2 hauteur de passage 2000 Bati/Vantail en Alu (Non pare-flammes)	✓	✓	✓				Largeur de Passage 900
	Porte automatique vitrée stadip 44.2 hauteur de passage 2000 Bati/Vantail en Tôle (Non pare-flammes)				✓	✓	✓	Largeur mini de passage 800
	Porte automatique pleine SLYCMA (ou équivalent) avec oculcus hauteur de passage 2000 (Pare-flammes)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Largeur mini de passage 800
	Verrouillage par serrure électrique kronenberg ou similaire	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Verrouillage par Bloc-serrure électro-aimant EtnaFrance modèle 2	✓	✓	✓				
Cabine	Rambardes hauteur 2000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Main courante hauteur 900	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Plafond	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Barrières Cellules Face d'accès	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Interphone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Détection Sur-charge (75 kg)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Taquet anti-dérive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Boutons de commande à pression maintenue	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Guidage	Guides profilés aluminium	✓		✓	✓		✓	
	Guides plié Acier			✓			✓	suivant configuration accès
	Habillage paroi lisse	✓	✓	✓				
Machinerie	Local machinerie séparé (à charge client)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Caisson machinerie fourniture etna-France int	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Caisson machinerie fourniture etna-France ext	✓	✓	✓	✓	✓	✓	en option
	Descente de secours en machinerie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	DTU fourni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

## **Plate-forme élévatrice verticale pour personnes à mobilité réduite**

### ***Paramètres techniques :***

Course maximum 10 mètres  
Charge nominale 315kg ou 420Kg maximum 3 personnes  
Moteur 230V – 50Hz – 1.5Kw  
Branchement sur ligne d'alimentation 3 x 2,5mm<sup>2</sup> 16A  
Structure plate-forme : acier mécano-soudé

### ***Local technique (extérieur à la gaine) :***

Installation sur l'un des côtés extérieurs de la gaine à 3ml maximum de la gaine permettant d'assurer une visibilité sur le palier lors d'une manœuvre de descente de secours (prévoir 2 fourreaux Ø80 entre le local technique et le fond de la gaine)

### ***Entraînement/guidage/fonctionnement :***

Entraînement par vérin direct  
Limiteur de débit sur sortie vérin / clapet parachute au pied de vérin  
Groupe hydraulique à pompe immergée  
Guidages en profil aluminium  
Gestion électronique

### ***Détails cabine et équipements :***

Version Opale : Habillage de la cabine en panneaux verre OPALE stadip 44.2  
Version Opus : Habillage de la cabine en panneaux tôle (Ral)  
La cabine existe en service simple accès, service équerre ou en service opposé  
Tapis de sol antidérapant avec seuil alu  
Téléphone AMPHITECH mains-libres relié au réseau analogique (VoIP en option) sur prise fournie par client  
Commande par boutons poussoirs à pression maintenue en cabine  
Commande par boutons poussoirs à pression simple aux paliers  
Éclairage en cabine assuré par deux spots à LED (éclairage de secours intégré)  
Barrières de cellules de protection de « paroi défilante » sur toute la hauteur

### ***Portes :***

OPALE : Portes (structure aluminium anodisé) à ouverture automatique Etna France Série 7000  
Passage libre 900mm x 2000mm  
OPUS : Portes (structure acier peint) à ouverture automatique Etna France  
Passage libre 800mm x 2000mm  
L'appareil se déplace en douceur dans son guidage en profil alu. via un vérin simple effet avec attelage direct sur la cabine.

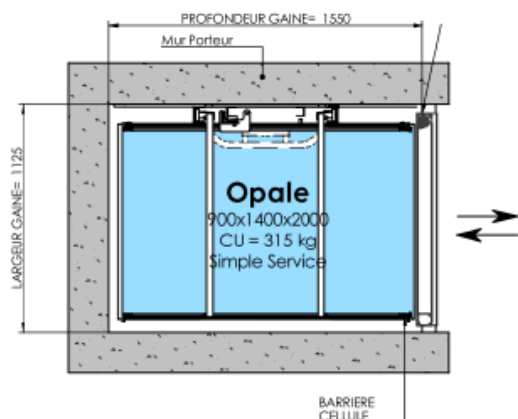
### ***Modification du modèle de base :***

Modification du taquet anti dérive : Remplacement par taquet types PERJES  
Modification de la conception de la présence cabine : Modification de la came de présence cabine  
Ajout : Afficheur de défaut sur caisson technique  
Sélection d'étage par technologie : APS Cedes  
Ajout : Economiseur d'énergie  
Intégration : Nouvelle serrure Prudhomme électrique LRC260E sur porte palière automatique  
Accès aux cartes cabines modifié : Modification du plafond avec ajout d'une trappe articulée  
Ajout : Commande Infra Rouge en option  
Ajout : Voyant présence cabine sur les portes « Opalescente panoramique ».

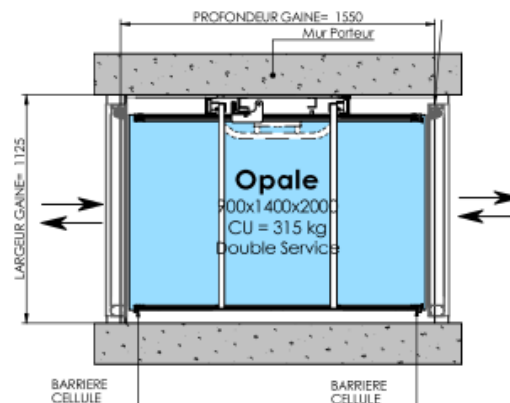
## 4.1 PLAN TYPE OPALE

### SIMPLE SERVICE

Verin Lateral

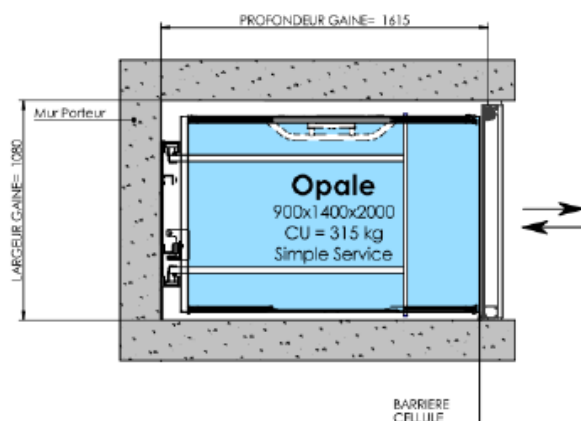


### DOUBLE SERVICE

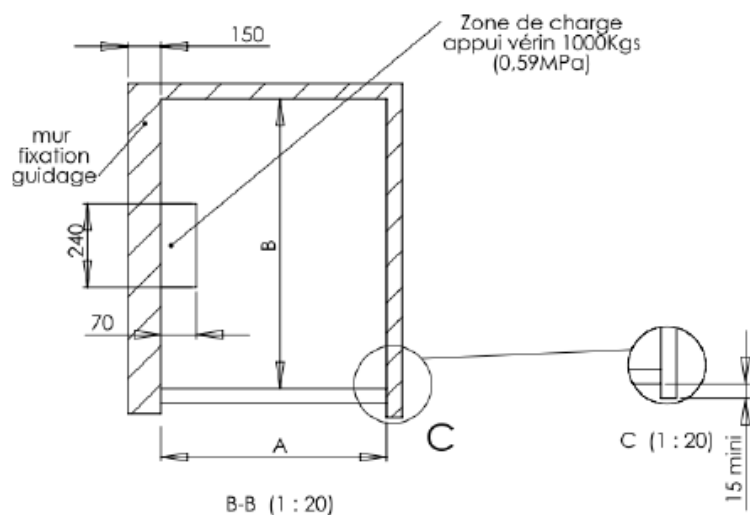
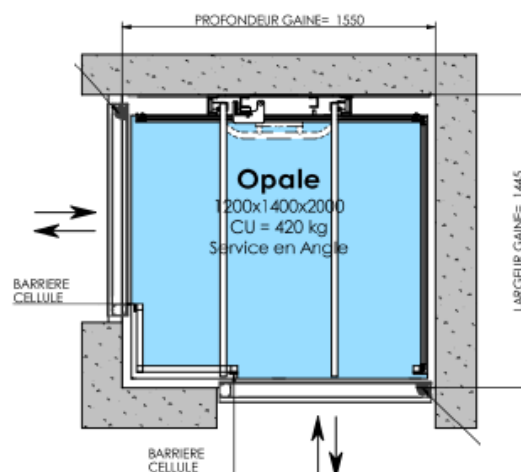


### SIMPLE SERVICE

Verin au Fond



### SERVICE en ANGLE



## 4.2 PLAN IMPLANTATION OPUS

