

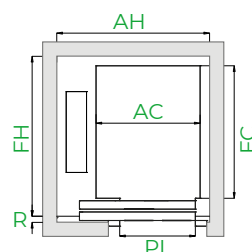
Smart Confort sur mesure.

Solution adaptable à tous types de bâtiments et de publics. Une valeur sûre pour satisfaire aux exigences de chacun de vos projets.

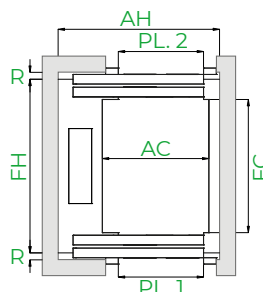
Caractéristiques générales

Charge	320 à 1 000 kg
Capacité	4 à 13 personnes
Vitesse	1 - 1,6 m/s
Course maximale	50 - 60 m
Nombre maximal d'arrêts	16 - 21 arrêts
Option local machinerie	Oui
Accès	1 accès 2 accès 180° 2 accès 90° (> 700 kg)
Système de traction	Électrique régulé (240 démarrages / heure)
Manœuvre	Système de manœuvre ARCA III, multiprocesseur faible consommation
Types de porte	Automatiques à ouverture latérale Automatiques à ouverture centrale
Passage libre porte	De 700 à 1 000 mm (par intervalles de 100 mm)
Hauteur de porte	2 000 / 2 100 / 2 200 / 2 300 mm
Dimensions de cabine	Paramétriques
Hauteur intérieure de cabine	2 100 / 2 200 / 2 300 / 2 400 mm

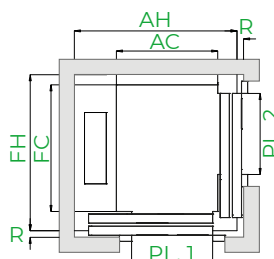
1 Accès



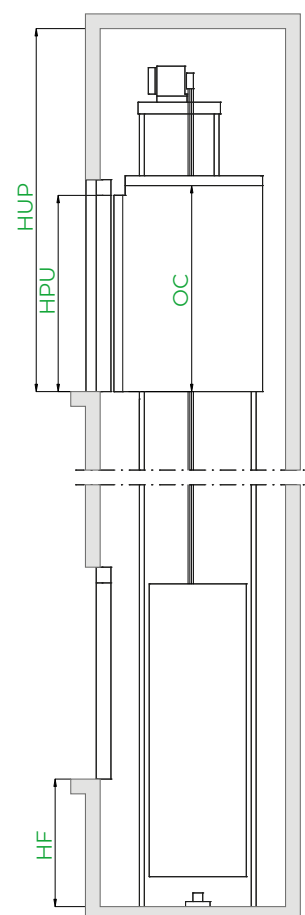
2 Accès 180°



2 Accès 90°



Coupe verticale



*Remarque : les schémas sont fournis à titre indicatif. Dimensions pour 1 accès. Largeur et profondeur de cabine variables par tranche de 5 mm. Pour simplifier, la table présente des tranches de 100 mm.

Solution sur mesure, exemples de dimensions*

Charge / capacité			Cabine (mm)			Accès		Gaine ⁰ (mm)				HF Cuvette	HUP ⁵ Hauteur sous dalle	
Vitesse	Per-sonnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profon-deur	PL Passage libre	Accessibilité	Nombre d'accès	Portes 2 vantaux ouverture latérale		Portes 2 vantaux ouverture centrale				
								AH ¹ Largeur	FH ² Profon-deur	AH Largeur	FH ³ Profon-deur			
1 m/s	4	320 kg	825	1100	700	-	1 2x180°	1300	1350 1500	-	-	1 000 (830) ⁴	3 400 (3 050) ⁶	
	6	450 kg	1 000	1 250	800	♿	1 2x180°	1 450	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550			
	8	630 kg	1 100	1 400	900	♿	1 2x180°	1 600	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750			
	10	800 kg	1 350 ⁷	1 400	900		-	1 2x180°	1 825	1 675 1 850	1 925			1 625 1 750
	13	1 000 kg	1 600 ⁸	1 400 ⁸	1 000	♿	1 2x180°	2 075	1 675 1 850	2 150	1 625 1 750			-
							1 2x90°	2 045	1 885	-				
							1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400			
			1100	2 100	1 000 ⁹	♿	1 2x90°	1 745	2 385	-	-			
							1 2x180°	1 325	1 350 1 500	-	-			
							1 2x180°	1 475	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550			
1,6 m/s	8	630 kg	1 100	1 400	900	♿	1 2x180°	1 625	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750	1 120	3 550	
	10	800 kg	1 350	1 400	900		1 2x180°	1 850	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750			
	13	1 000 kg	1 600	1 400	1 000		1 2x180°	2 100	1 675 1 850	2 175	1 625 1 750			
							1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400			
							1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400			

0 Gaine sans faux aplomb.

1 Passage des personnes sous la gaine (contrepois parachuté) ajouter 115 mm à AH.

2 R = 60 mm, profondeur de gaine avec portes à 2 vantaux avec ouverture latérale de 2 vantaux appuyées de 60 mm sur le palier.

3 R = 40 mm, profondeur de gaine avec portes à 2 vantaux avec ouverture centrale de 2 vantaux appuyées de 40 mm.

4 HF réduite en option 830 mm.

5 HUP minimum pour hauteur intérieure cabine (HC) de 2 100 mm.

6 HUP réduit en option (HUP = HC + 900)..

Consulter les dimensions de cabine disponibles

7 Pour 800 kg à 90° AC 1 325 mm.

8 Pour 1 000 kg à 90° AC 1 400 mm FC 1 600 mm.

9 Pour 1 000 kg à 90° PL 900 mm.

*Informations non contractuelles soumises aux conditions de la gaine

Dimensions de cabine personnalisées

											Largeur de cabine								
											1600								
											1500								
											1400								
											1300								
											1200								
13	13	12	11	11	10	9	8	8			1100								
12	12	11	10	10	9	8					1000								
11	10	10	9	8	8							900							
2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	mm	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
											Profondeur de cabine								
											Passage libre porte								



Entraînement

Treuil électrique à variation de fréquence, compact, silencieux, sans réducteur, à efficacité énergétique élevée avec moteur à aimants permanents.



Portes solid

Portes très robustes qui réduisent le niveau sonore à l'intérieur et à l'extérieur de l'ascenseur, conçues spécialement pour répondre à une forte circulation.



Paramétrique / Flexible

Les dimensions paramétriques permettent d'adapter l'ascenseur à la plupart des contraintes d'espace du bâtiment (en option).



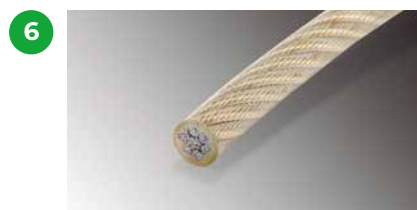
Passage sous la gaine

Adaptable aux immeubles où le passage de personnes sous la cuvette est nécessaire (en option).



Gaine réduite

Système en option qui permet de réduire l'espace nécessaire au dernier niveau du bâtiment, garantissant la sécurité et la protection optimales des techniciens de maintenance.



Éléments de traction

Ils remplacent les câbles en acier traditionnels. Plus légers, plus souples et d'une plus grande longévité, ils permettent l'utilisation d'un treuil plus compact, avec un moteur énergétiquement plus efficace et écologique.



Communication bidirectionnelle

Entre la cabine et le Centre d'assistance 24 h/24, conformément à la norme EN 81-28.



Système automatique d'évacuation

Avec un contrôle de l'ascenseur aux étages pour permettre une évacuation rapide, sécurisée et efficace. En option, le système d'évacuation peut être automatique, au moyen de batteries en cas de coupure du courant.

