

Smart Confort sur mesure.

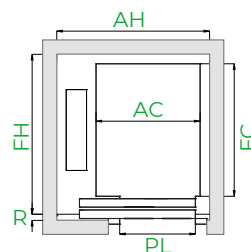
Solution adaptable à tous types de bâtiments et de publics. Une valeur sûre pour satisfaire aux exigences de chacun de vos projets.

Caractéristiques générales

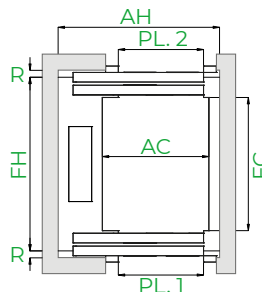
Charge	320 à 1 000 kg
Capacité	4 à 13 personnes
Vitesse	1 - 1,6 m/s
Course maximale	50 - 60 m
Nombre maximal d'arrêts	16 - 21 arrêts
Option local machinerie	Oui
Accès	1 accès 2 accès 180° 2 accès 90° (> 700 kg)
Système de traction	Électrique régulé (240 démarrages / heure)
Manœuvre	Système de manœuvre 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

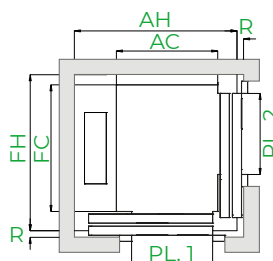
1 Accès



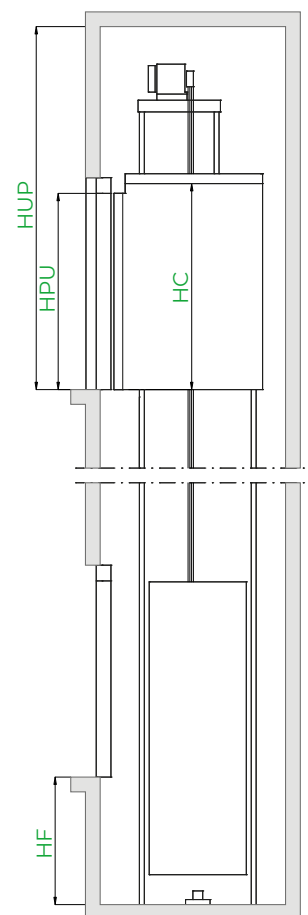
2 Accès 180°



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	
								Portes 2 vantaux ouverture latérale		Portes 2 vantaux ouverture centrale				
Vitesse	Per-sonnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profondeur	PL Passage libre	Accessibilité	Nombre d'accès	AH ¹ Largeur	FH ² Profondeur	AH Largeur	FH ³ Profondeur			
1 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 300	1 350 1 500	-	-	1 000 (830) ⁴	3 400 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
								-	2 045	1 885	-			-
				1 100	2 100	1 000 ⁹	♿	1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125			2 300 2 400
								-	1 745	2 385	-			-
1,6 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 325	1 350 1 500	-	-	1 120	3 550	
	6	450 kg	1 000	1 250	800	♿	1 2x180°	1 475	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550			
	8	630 kg	1 100	1 400	900	♿	1 2x180°	1 625	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750			
	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
								-	1 775	2 375 2 550	2 125			2 300 2 400
				1 100	2 100	1 000	♿	1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125			2 300 2 400
								-	1 775	2 375 2 550	2 125			2 300 2 400

0 Gaine sans faux aplomb.

- 1 Passage des personnes sous la gaine (contrepoids parachuté) ajouter 115 mm à AH.
- 2 R = 60 mm, profondeur de gaine avec portes à 2 vantaux avec ouverture latérale appuyées de 60 mm sur le palier.
- 3 R = 40 mm, profondeur de gaine avec portes à 2 vantaux avec ouverture centrale 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. Pour les cabines de 700 à 1 000 kg, les configurations sans espace sécurité EN81-21, HUP minimale de 2 750 mm pour hauteur intérieure de cabine (HC) de 2 100 mm. Disponibles HUP de 2 650 mm avec hauteur intérieure de cabine (HC) de 2 000 mm.
- 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 personnalisée

												Largueur de cabine								
								13	12			1 600								
								13	13	11		1 500								
							13	13	12	11	10	1 400								
							13	12	11	10	9	8	1 300							
							13	13	12	11	10	9	8	1 200						
13	13	12	11	11	10	9	8	8				1 100								
12	12	11	10	10	9	8						1 000								
11	10	10	9	8	8							900								
2 100	2 000	1 900	1 800	1 700	1 600	1 500	1 400	1 300	1 200	mm	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500		
												Passage libre porte								

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).



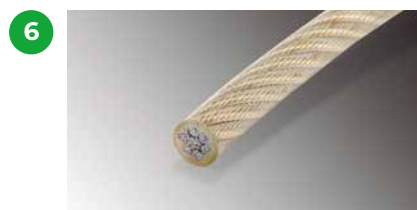
Passage sous la gaine

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.



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.

