

Smart+

Une performance à la hauteur de toute exigence.

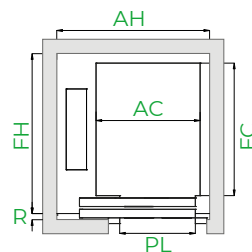
+ rapide, + résistant, + grand.
Fiabilité et robustesse dans les déplacements, tout en garantissant la sécurité de tous les utilisateurs.

Caractéristiques générales

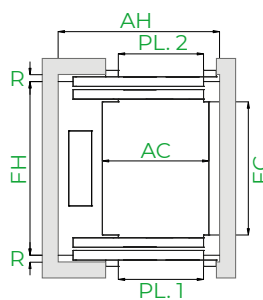
Charge	630 à 2 500 kg
Capacité	8 à 33 personnes
Vitesse	1 - 1,6 m/s
Course maximale	50 - 75 m
Nombre maximal d'arrêts	32 arrêts
Option local machinerie	Oui
Accès	1 accès 2 accès 180° 2 accès 90° (< 1 250kg)
Système de traction	Électrique régulé (240 démarrages / heure)
Manœuvre	Système de manœuvre ARCA III, multiprocesseur faible consommation
Types de porte	Automatiques à ouverture latérale Automatiques à ouverture centrale
Passage libre porte	De 800 à 1 600 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

Standard **En option**

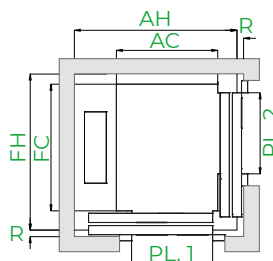
1 Accès



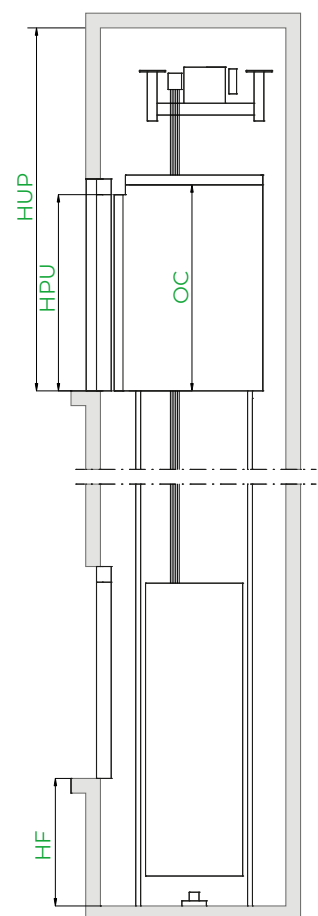
2 Accès 180°



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)			Gaine° (mm)*							
						Portes ouverture latérale				Portes ouverture centrale			
Vitesse	Personnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profondeur	PL Passage libre	Accès		AH¹ Largeur	FH² Profondeur	AH Largeur	FH³ Profondeur	HF Cuvette	HUP⁴ Hauteur sous dalle
						Accessibilité	Nombre d'accès						
1 m/s	8	630 kg	1100	1400	900	h	1	1700	1675	1950	1625	1050	3550
							2x180°		1850		1750		
	10	800 kg	1350	1400	900		1	1975	1675	1975	1625		
							2x180°		1850		1750		
	13	1000 kg	1600	1400	1000		1	2225	1675	2225	1625		
			1100	2100	1000		2x180°		1850		1750		
						1	1775	2375	-	-			
						2x180°		2550					
	17	1275 kg	1200	2300	1100	1	1935	2600	-	-			
						2x180°		2750					
	21	1600 kg	1700	1950	1000	1	-	-	2450	2200			
			1400	2400	1200	2x180°				2300			
					1	2085	2700	-	-				
					2x180°		2850						
24	1800 kg	2350	1600	1200	1	-	-	3150	1950				
					2x180°				2160				
26	2000 kg	2350	1700	1200	1	-	-		2050				
		1500	2700	1300	2x180°				2260				
					1	2300	3050	-	-				
					2x180°		3260						
33	2500 kg	1800	2700	1300	1	2600	3050	-	-				
					2x180°		3260						
1,6 m/s	8	630 kg	1100	1400	900	h	1	1725	1675	1950	1625	1200	3700
							2x180°		1850		1750		
	10	800 kg	1350	1400	900		1	1975	1675	1975	1625		
							2x180°		1850		1750		
	13	1000 kg	1600	1400	1000		1	2225	1675	2225	1625		
			1100	2100	1000		2x180°		1850		1750		
						1	1775	2375	-	-			
						2x180°		2550					
	17	1275 kg	1200	2300	1100	1	1935	2600	-	-			
						2x180°		2750					
	21	1600 kg	1700	1950	1000	1	-	-	2450	2200			
			1400	2400	1200	2x180°				2300			
					1	2085	2700	-	-				
					2x180°		2850						
24	1800 kg	2350	1600	1200	1	-	-	3150	2050				
					2x180°				2260				
26	2000 kg	2350	1700	1200	1	-	-		2050				
		1500	2700	1300	2x180°				2260				
					1	2300	3050	-	-				
					2x180°		3260						
33	2500 kg	1800	2700	1300	1	2600	3050	-	-				
					2x180°		3260						

○ Gaine sans faux aplomb.

1 Passage des personnes sous la gaine (contreponds parachuté) ajouter 50 mm à AH.

2 Profondeur gaine avec portes appuyées de 60 mm sur le palier.

3 Profondeur gaine avec portes appuyées de 40 mm sur le palier.

4 HUP minimum pour hauteur intérieure cabine (HC) de 2100 mm.

*Informations non contractuelles soumises aux conditions de la gaine



Entraînement

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



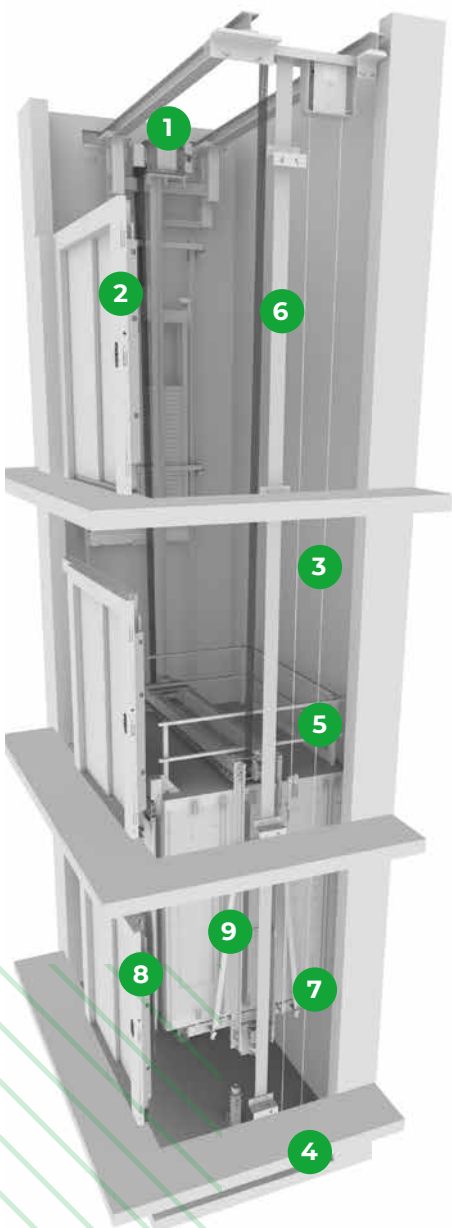
Portes solid

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).



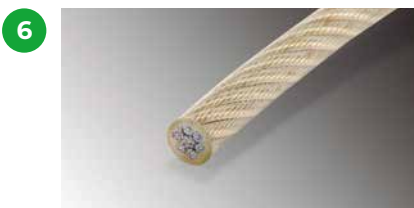
Passage sous la gaine

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



Groupe voyageur robuste

L'ascenseur est plus confortable, les vibrations et les niveaux sonores produits pendant le voyage sont réduits.



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.



Cabines

Dimensions spéciales de cabine, avec grande profondeur et larges portes. Cabines conçues avec panneaux et sols renforcés pour un grand éventail d'utilisations et d'intensité de trafic.



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.

