

Flex

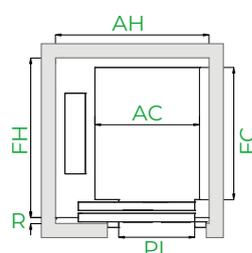
Il s'adapte à tous les espaces réduits

Lorsque l'espace n'est pas infini.

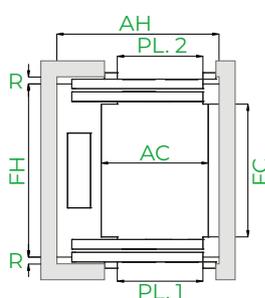
Caractéristiques générales

Charge	180 à 630 kg 180 à 450 kg (monophasé)
Capacité	2 à 8 personnes 2 à 6 personnes (monophasé)
Vitesse	1 m/s / 0,6 m/s (monophasé)
Course maximale	45 m / 25 m (monophasé)
Nombre maximal d'arrêts	16 arrêts
Option local machinerie	Oui
Accès	1 accès 2 accès 180° 2 accès 90°
Système de traction	Électrique régulé (180 démarrages / heure)
Manœuvre	Système de manœuvre ARCA III, multiprocesseur faible consommation
Types de porte	Automatiques à ouverture latérale Automatiques à ouverture centrale / semi- automatiques + articulées (BUS)
Passage libre porte	De 500 à 900 mm
Hauteur de porte	2000 / 2100 / 2200 mm
Dimensions de cabine	Paramétriques
Hauteur intérieure de cabine	2100 / 2200 / 2300 mm

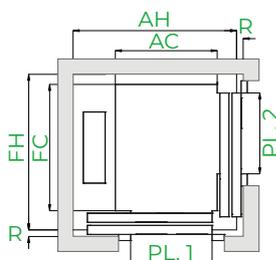
1 Accès



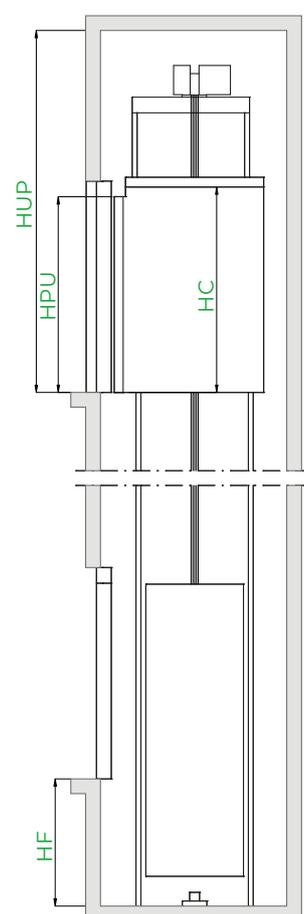
2 Accès 180°



2 Accès 90°



Coupe verticale



*Remarque : les schémas sont fournis à titre indicatif.



Solutions avec et sans local machinerie

Orona Next Flex propose des solutions avec et sans local machinerie, pour s'adapter à toute installation.



Groupe étrier-cabine optimisé

Il permet de gagner de la place et de réduire le poids, apportant ainsi sécurité, ergonomie et rapidité de montage.



Passage sous la gaine

Adaptable aux immeubles où le passage de personnes sous la cuvette est nécessaire.



Hauteur sous dalle réduite

Adaptable aux bâtiments nécessitant une hauteur sous dalle réduite.



Entraînement

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



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.



Rendement de gaine

Ascenseurs conçus pour une utilisation optimale de l'espace dans la gaine, en particulier dans les bâtiments existants, afin d'obtenir un bon rapport entre l'espace disponible et le nombre de passagers à transporter.

