

Orona 3G

X-18

Solutions électriques gearless sans local machinerie (MRLG)

Efficacité maximale pour les bâtiments publics.

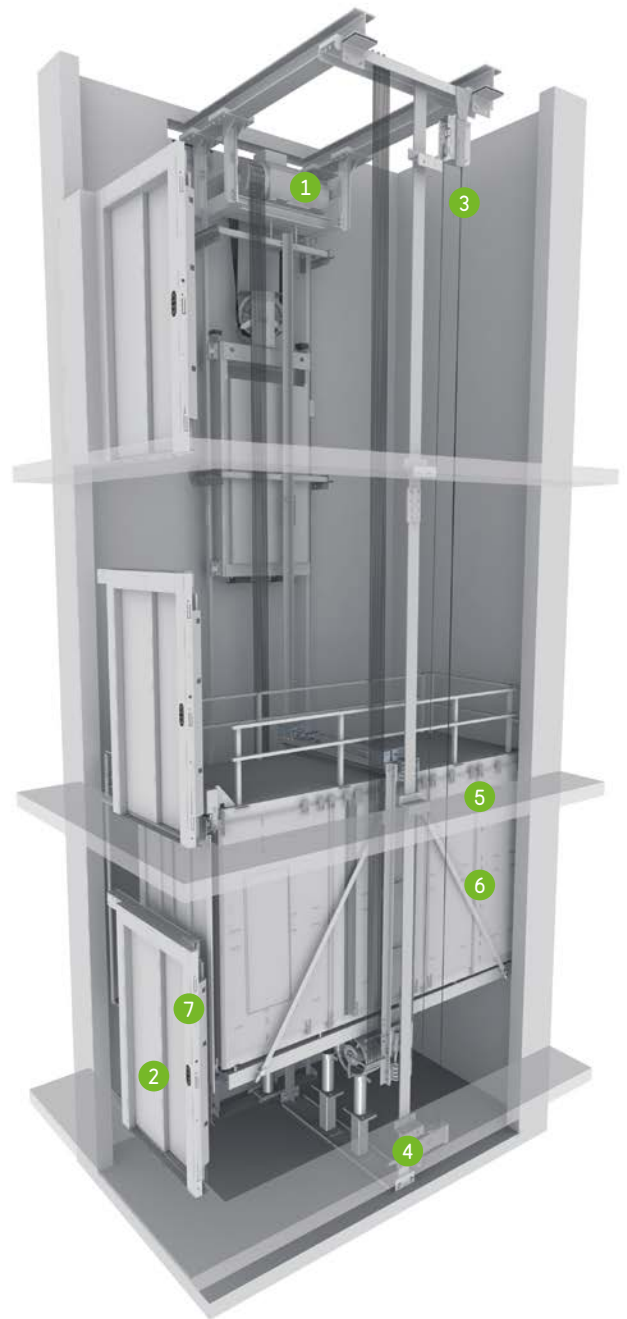
Robustesse, confort et fiabilité maximum.

La solution de grande capacité de transport et de flexibilité dimensionnelle pour tout type de charges.

Caractéristiques générales

Charge	1 650 à 2 500 kg
Capacité	22 à 33 personnes
Vitesse	0,6 - 1 - 1,6 m/s
Course maximale	50 - 50 - 75 m
Nombre maximal d'arrêts	32 arrêts
Accès	1 accès / 2 accès 180°
Système de traction	Électrique Direct
Manceuvre	Système de manceuvre ARCA III, multiprocesseur faible consommation
Types de porte	Automatiques à ouverture latérale / Automatiques à ouverture centrale
Passage libre porte	De 900 à 2 500 mm (par intervalles de 100 mm)
Hauteur de porte	2 000 / 2 100 / 2 200 / 2 300 mm
Dimensions de cabine	Dimensions de cabine paramétriques
Hauteur intérieure de cabine	2 100 / 2 200 / 2 300 / 2 400 mm
Esthétiques disponibles	Orona 3G Public Plus

Standard **En option**



1 ENTRAÎNEMENT

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



2 PORTES SOLID

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



3 DIMENSIONS PARAMÉTRIQUES

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



4 PASSAGE SOUS LA GAÎNE

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



5 GROUPE VOYAGEUR ROBUSTE

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



6 CABINES

Dimensions spéciales de la cabine, plus profonde et avec de grandes portes. Cabines conçues avec parois et sols renforcés pour un grand éventail d'utilisations et d'intensité de trafic.



7 SYSTÈME AUTOMATIQUE D'ÉVACUATION

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



Dimensions standards*

Charge / capacité			Cabine				Gaine ⁰						
Vitesse	Accessibilité	Personnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profondeur	PL Passage libre	Type	Nombre accès	AH ¹ Largeur	FH Profondeur	HF ² Cuvette	HUP ³ Hauteur sous dalle	
0,6 m/s	[Icon]	24	1 800 kg	2 350	1 600	1 200	CC	1	3 150	1 950	1 450	3 625	
		26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°		2 160			
				1 500	2 700	1 300	TT	1	2 050				
	26	2 000 kg	26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°	2 260			3 050
					1 500	2 700	1 300	TT	2 x 180°	3 260			
			33	2 500 kg	1 800	2 700	1 300	TT	1	2 600			3 050
1 m/s	[Icon]	24	1 800 kg	2 350	1 600	1 200	CC	1	3 150	1 950	1 450	3 650	
		26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°		2 160			
				1 500	2 700	1 300	TT	1	2 050				
	26	2 000 kg	26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°	2 260			3 050
					1 500	2 700	1 300	TT	2 x 180°	3 260			
			33	2 500 kg	1 800	2 700	1 300	TT	1	2 600			3 050
1,6 m/s	[Icon]	24	1 800 kg	2 350	1 600	1 200	CC	1	3 150	2 050	1 600	3 790	
		26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°		2 260			
				1 500	2 700	1 300	TT	1	2 050				
	26	2 000 kg	26	2 000 kg	2 350	1 700	1 200	CC	2 x 180°	2 260			3 050
					1 500	2 700	1 300	TT	2 x 180°	3 260			
			33	2 500 kg	1 800	2 700	1 300	TT	1	2 600			3 050

0 Gaine sans faux aplomb

1 Avec portes télescopiques à 2 vantaux

2 Avec sol en PVC. En option sol en marbre + 20 mm

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

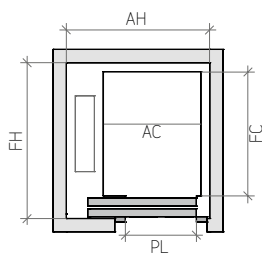
CC - Porte centrale à deux vantaux

TT - Porte télescopique à deux vantaux

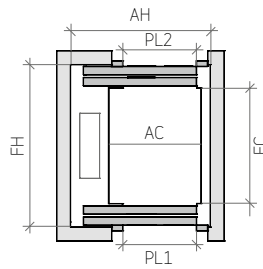
* Informations non contractuelles soumises aux conditions de la gaine

Configuration

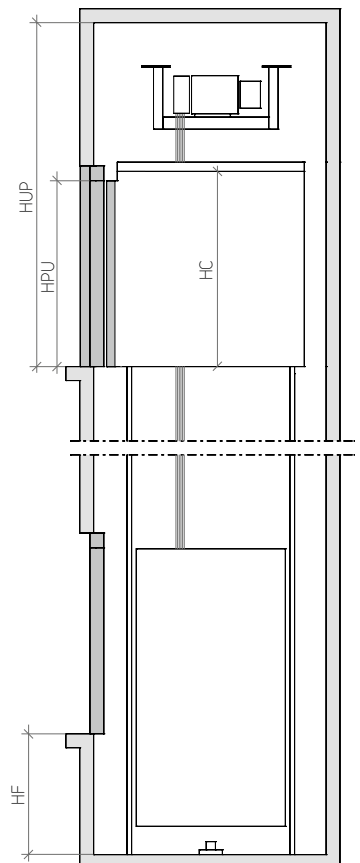
1 ACCÈS



2 ACCÈS 180°



COUPE VERTICALE



Dimensions de cabine personnalisées

Largueur de cabine		Profondeur de cabine		Passage libre porte	
33	2900	3000	900	2000	1700
33	2800	2900	1000	2100	1800
33	2700	2800	1100	2200	1900
33	2600	2700	1200	2300	2000
33	2500	2600	1300	2400	2100
33	2400	2500	1400	2500	2200
33	2300	2400	1500	2600	2300
33	2200	2300	1600	2700	2400
33	2100	2200	1700	2800	2500
33	2000	2100	1800	2900	2600
33	1900	2000	1900	3000	2700
33	1800	1900	2000	3100	2800
33	1700	1800	2100	3200	2900
32	1600	1700	2200	3300	3000
30	1500	1600	2300	3400	3100
27	1400	1500	2400	3500	3200

Note : Largeur et profondeur de cabine variables par tranche de 5 mm. Pour simplifier, le tableau présente des tranches de 100 mm.