



Orona 

Concevez vos déplacements quotidiens.

CATALOGUE DE SOLUTIONS
POUR BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

Nous développons des solutions pour **connecter** les personnes.

Tous vos déplacements depuis ou vers votre lieu de résidence devraient être : rapides, sécurisés et confortables.

Il est sept heures du matin, dès que vous appuyez sur le bouton de l'ascenseur, nous mettons tout en œuvre pour vous transporter vers une nouvelle journée riche en expériences et en émotions. À travers un voyage calme et confortable, vous pourrez vous préparer à affronter les nouveaux défis qui vous attendent.

Orona Next a vu le jour. Cette plateforme de solutions de mobilité des personnes dans les bâtiments permet à Orona de réaliser au quotidien son objectif, à savoir rapprocher les personnes et réduire les distances qui les séparent. Une plateforme de solutions incluant des ascenseurs, des escaliers mécaniques, des tapis roulants, des produits d'accessibilité, ainsi que différentes gammes d'options pour répondre à vos besoins.

CONÇU POUR PRENDRE SOIN DE VOUS

Des solutions qui contribuent à votre bien-être à bord de nos cabines, car notre objectif est de rapprocher les personnes et de réduire les distances, en veillant sur vous et sur vos proches tout au long du voyage.

UN ESPACE D'ACCESSIBILITÉ UNIVERSELLE

Des éléments d'accessibilité pour faire de votre ascenseur un espace universel, un lieu qui peut être utilisé par tous en toute sécurité, avec confort et de la manière la plus autonome et naturelle possible.

NOUS METTONS TOUTE NOTRE ÉNERGIE AU SERVICE DE LA DURABILITÉ.

Lorsque la durabilité est ancrée dans l'ADN, vous concevez et utilisez tous les systèmes pour réduire la consommation énergétique de votre solution, en pensant au présent et au futur.



Conçu pour prendre soin de vous

Votre santé et celle de vos proches sont importantes pour nous. C'est pourquoi, chez Orona, nous avons développé une série de solutions qui contribuent à votre bien-être :



Purificateur d'air

Le purificateur d'air doté de la technologie nanoe™ X ^{*1)}, inhibe l'activité des virus ^{*2)}, ce qui permet de maintenir l'air de la cabine propre et d'assurer votre bien-être. Il possède une fonction de purification hautement efficace.

La technologie nanoe™ X repose sur une multitude de radicaux hydroxyles regroupés dans des gouttelettes d'eau qui inhibent les virus en transformant leur protéine.

Par ailleurs, le niveau élevé de renouvellement de l'air dans un ascenseur réduit le risque d'exposition. Plus le taux de ventilation de l'ascenseur est élevé, plus la dose cumulée à laquelle un passager est potentiellement exposé est faible.

* 1) nanoe™ X est une marque commerciale de Panasonic Corporation.

* 2) Les résultats du test peuvent varier selon la zone d'exposition et la qualité de l'air. Plus d'informations sur www.orona-group.com/en-gb/air-purifier-nanoe/

Parois de cabine antibactériennes

Les matériaux innovants de la surface de l'ascenseur permettent de garder votre cabine propre, grâce à la surface antibactérienne.

Mains courantes antimicrobiennes

La main courante est un élément que nous utilisons pour faciliter l'accès à la cabine, c'est pourquoi nous protégeons nos mains courantes avec un traitement antimicrobien qui prévient à la fois les bactéries et les virus.



Un espace d'accessibilité universelle.

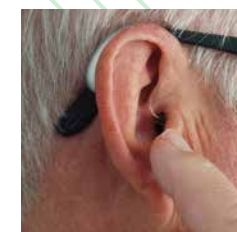
Orona Next intègre des éléments d'accessibilité pour faire de votre ascenseur un espace universel, un lieu qui peut être utilisé par tous en toute sécurité, avec confort et de la manière la plus autonome et naturelle possible.

Solutions d'accessibilité



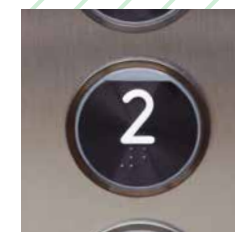
NIVELLEMENT PRÉCIS

Accessibilité maximale pour sortir ou entrer dans l'ascenseur.



COUPLAGE ACOUSTIQUE INDUCTIF

Pour les personnes malentendantes.

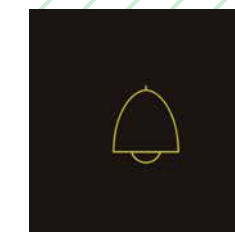


BOUTON-POUSOIR BRAILLE



BOUTON-POUSOIR DE CABINE

Modèle avec contraste supplémentaire.



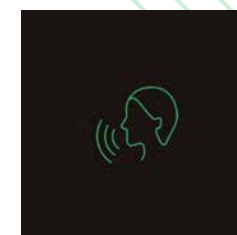
GONG DE CABINE ET PALIER

Avertissement d'arrivée de l'ascenseur à destination à travers un signal sonore et visuel.



MAINS COURANTES ERGONOMIQUES

Hauteur adéquate pour voyageurs debout ou en fauteuil roulant.



SYNTHÈSE VOCALE EN PLUSIEURS LANGUES

Au moment de sélectionner et d'arriver à destination.



MIROIR DE SÉCURITÉ SUR LA PAROI DU FOND

Facilite la détection d'obstacles à la sortie.



BARRIÈRE PHOTOÉLECTRIQUE

Elle évite le risque de heurt avec les portes et permet de bénéficier d'une utilisation plus sûre de l'ascenseur.



INFORMATION SONORE ET VISUELLE DU BOUTON-POUSOIR

Son emplacement, son design, sa symbolique des couleurs, sa fonctionnalité visuelle, tactile (Braille) et sonore respectent la réglementation EN 81-70.

Autres options configurables

- Siège rabattable
- Flèche de direction visible avant d'entrer dans la cabine, elle informe du prochain sens de déplacement de l'ascenseur
- Miroir rétroviseur

Dimensions minimales de la cabine

Nous disposons de cabines avec des dimensions conformes à la norme EN 81-70. Consulter les tableaux de dimensions standards..

Nous mettons toute notre énergie au service de la **durabilité**.

Nous avons réduit la **consommation énergétique** jusqu'à **75 %**.

Chez Orona, nous travaillons de manière responsable et durable tout au long de notre chaîne de valeur, en concevant des solutions de mobilité respectueuses de l'environnement et en favorisant le développement d'une économie circulaire.

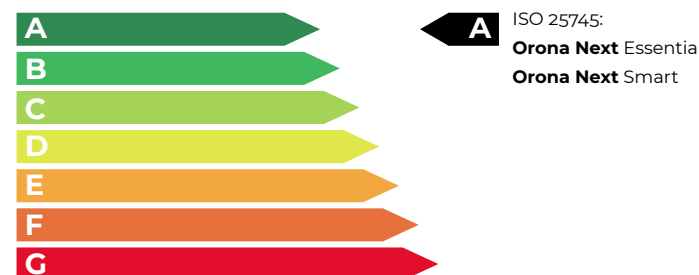


Solutions de classe A pour toutes les catégories.

Les solutions **Orona Next** ont obtenu la certification énergétique de classe A conformément à la norme VDI /ISO, grâce au haut rendement énergétique permis par l'éclairage LED et le système stand-by lorsque l'ascenseur est au repos.

Orona est la **première entreprise du secteur** à être certifiée pour sa démarche d'éco-conception selon la norme **ISO 14006**.

Depuis 2008, année où nous avons commencé à éco-concevoir les ascenseurs suivant la norme UNE 150301, nous avons réalisé maintes avancées et complété ainsi notre trajectoire d'éco-efficience qui témoigne de notre engagement en faveur de la durabilité.



Profil environnemental de produit

Nos modèles **Orona Next** disposent de Profils environnementaux de produits (EPD - *Environmental Product Declaration*) certifiés selon la norme ISO 14025. Nous mettons à votre disposition les informations relatives à la performance environnementale de nos produits, basée sur l'Analyse du cycle de vie (ACV).

Empreinte carbone de l'entreprise

Dans le cadre de notre engagement en faveur de la durabilité, nous avons obtenu la certification de l'empreinte carbone selon la norme ISO 14064, en effectuant un exercice de transparence sur l'émission des gaz à effet de serre de nos activités. De cette manière, nous assumons l'engagement annuel de réduire les émissions tout au long de notre chaîne de valeur.

Alternatives pour réduire la **consommation énergétique** de votre ascenseur.

- ORONA GRID REGEN. SYSTÈME DE RÉGÉNÉRATION D'ÉNERGIE.**
 - Lorsque la cabine monte avec une charge faible ou descend avec une charge élevée, le moteur de l'ascenseur génère de l'énergie au lieu de la consommer.
 - L'énergie produite par l'ascenseur peut être utilisée par d'autres appareils raccordés au même réseau ou, en fonction du pays, peut être renvoyée au réseau, ce qui permet de réduire la consommation et d'économiser de l'argent.
- ENTRAÎNEMENT GEARLESS BASSE CONSOMMATION**
 - Notre treuil présente l'une des efficacités énergétiques les plus élevées du marché, avec un rendement de 90 %.
- ÉCLAIRAGE LED EFFICIENT ET ARRÊT AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE DE CABINE**
 - Les solutions Orona incluent en série ces deux éléments, ce qui permet de réaliser des économies de 80 %.
 - Possède une durée de vie utile 10 fois plus longue.
- STAND-BY DE L'ASCENSEUR**

Lorsque l'ascenseur est inactif :

 - La signalisation et les éléments numériques de la cabine s'atténuent.
 - Les éléments de puissance (variateur de fréquence) passent en mode stand-by.
 - Le ventilateur de la cabine s'éteint.



Soyez libre : choisissez ce que vous voulez.

Choisissez la meilleure solution pour votre bâtiment :

Orona Next
Essentia

Fonctionnalité et confort à votre portée



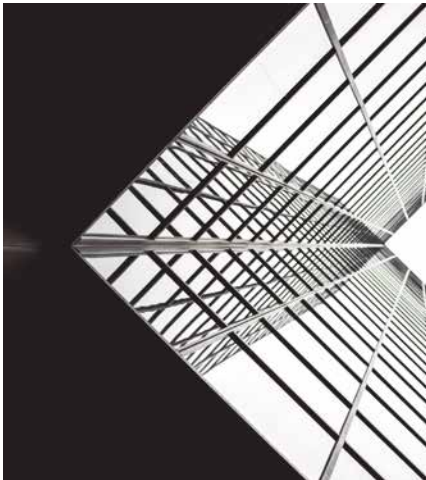
Orona Next
Smart

Confort sur mesure



Orona Next
Rise

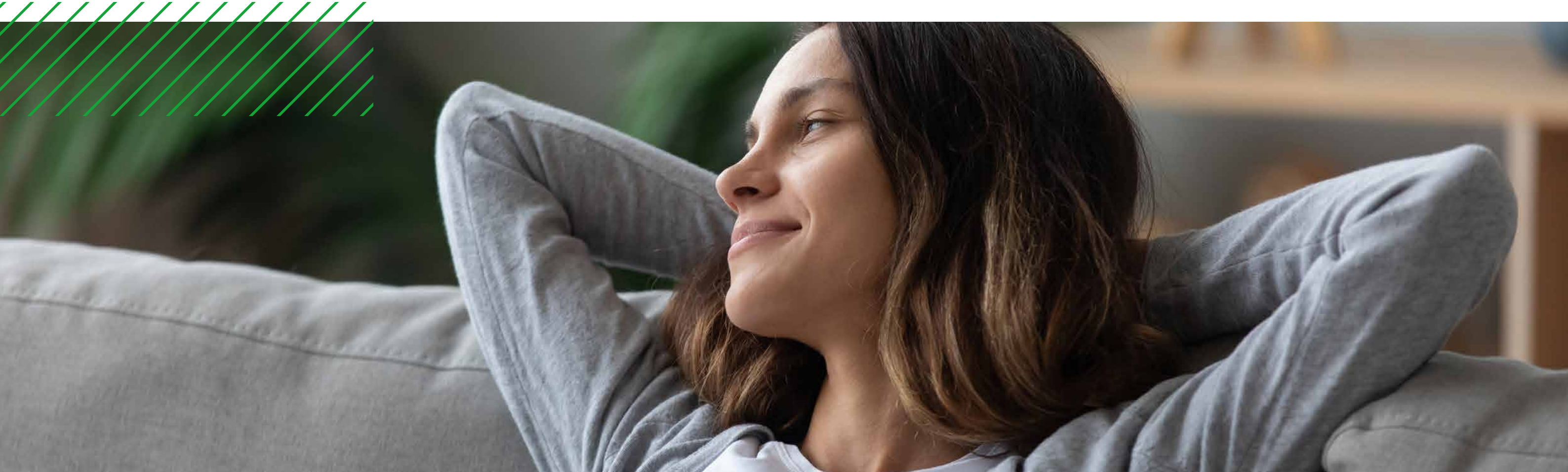
Solution pour immeubles de grande hauteur



Solutions électriques gearless sans local machinerie (MRLG)

Modèle		Orona Next Essentia	Orona Next Smart	Orona Next Rise
Description du modèle		Fonctionnalité et confort à votre portée	Confort sur mesure	Solution pour immeubles de grande hauteur
Vitesse	m/s	1	1-1,6	1,75-2,5
Charge Capacité	kg	320 à 630	320 à 1 000	450* à 1 600
	personnes	4-5-6-8	4 à 13	6* à 21
Course maximale	m	40	50-60	130
	arrêts	14	21	64
Accès	2x180°	○	○	○
	2x90°	○	*	

*Consulter les spécifications techniques ○ En option



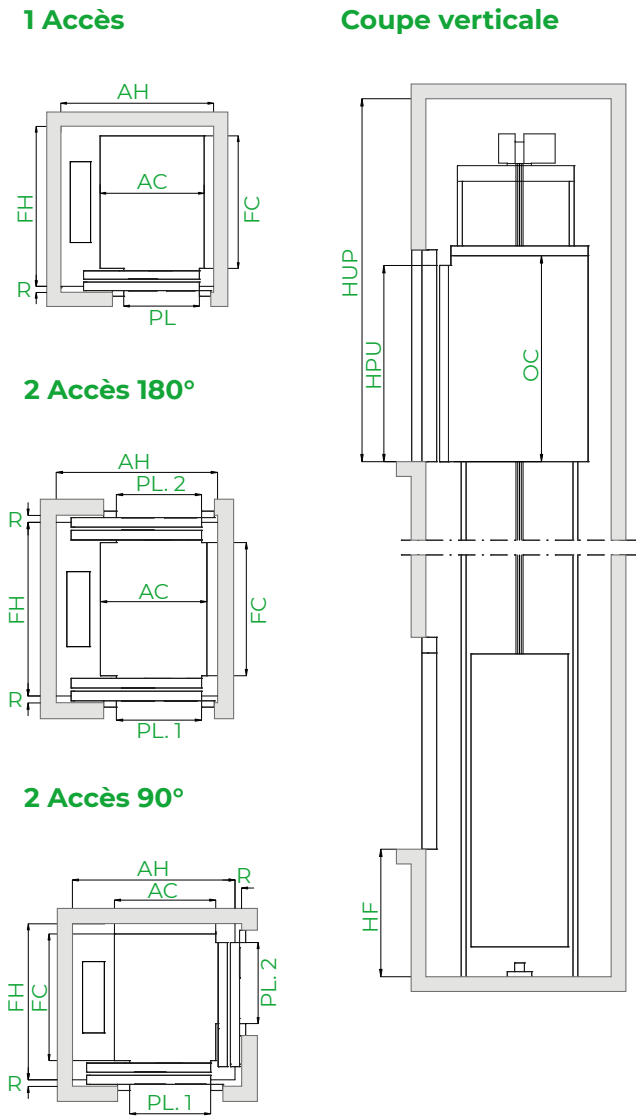
Essentia

Fonctionnalité et confort à votre portée.

Le meilleur de nos solutions.

Caractéristiques générales

Charge	320 - 400 - 450 - 630 kg 320 - 450 kg (monophasé)
Capacité	4 - 5 - 6 - 8 personnes 4 - 6 personnes (monophasé)
Vitesse	1 m/s / 0,6 m/s (monophasé)
Course maximale	40 m / 25 m (monophasé)
Nombre maximal d'arrêts	14 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
Passage libre porte	700 / 800 / 900 mm
Hauteur de porte	2 000 / 2 100 mm
Dimensions de cabine	Standards
Hauteur intérieure de cabine	2 100 / 2 200 mm
Alimentation	Triphasée / Monophasée



*Remarque : les schémas sont fournis à titre indicatif.



Dimensions standards*

Charge / capacité		Cabine (mm)			Gaine° (mm)								
							Portes 2 vantaux ouverture latérale		Portes 2 vantaux ouverture cen- trale				
 Per- sonnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profon- deur	PL Passage libre	Accès		AH¹ Largeur	FH² Profon- deur	AH Largeur	FH³ Profon- deur	HF Cuve- tte	HUP Hauteur sous dalle	
					Accessibilité	Nombre d'accès							
4	320 kg	825	1 100	700	-	1	1 325	1 350	1 600	1 300	1 000 (850)⁴	3 400	
						2x180°		1 500		1 400			
						2x90°		1 450		1 350			-
5	400 kg	850	1 200	800	-	1	1 425	1 450	-	-		3 400	
						2x180°		1 600		-			
				750		2x90°	1 535	1 450		-			-
6	450 kg	1 000	1 250	800		1	1 500	1 500	1 800	1 450		3 400 (3 000)⁵-⁶	
						2x180°		1 650		1 550			
		1 000	1 300	800		2x90°	1 625	1 500	-	-			3 400 (3 000)⁵-⁶
						1	1 550	1 550	1 800	1 500			
						2x180°		1 700	1 600				
						-	2x90°	1 625	1 550	-			
8	630 kg	1 100	1 400	900		1	1 600	1 650	2 000	1 600		3 400 (3 000)⁵	
						2x180°		1 800		1 700			
		1 200	1 250	900		2x90°	1 725	1 650	-	-			3 400 (3 000)⁵
						1	1 700	1 500	2 000	1 450			
						2x180°		1 650	1 550				
						-	2x90°	1 825	1 575	-			

- 0 Gaine sans faux aplomb.
- 1 Passage des personnes sous la gaine (contrepoids parachuté) ajouter 50 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 sur le palier.

- 4 HF réduite en option 850 mm.
- 5 HUP minimum pour hauteur intérieure cabine (HC) de 2 100 mm.
HUP réduite en option entre 6 et 8 personnes.
- 6 Sauf 2x90° avec portes grand oculus.



1

**MRL**

Solution sans local machinerie, avec hauteur sous dalle réduite (en option).



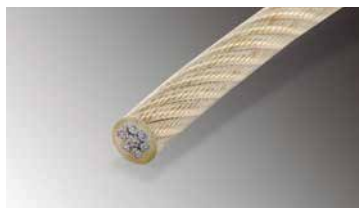
3

**Passage sous la gaine**

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



5

**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.



7

**Portes**

Avec leur moteur compact à aimants permanents, elles assurent des mouvements d'ouverture et de fermeture rapides, précis et silencieux, élevant le niveau standard actuel de performance, avec ouverture anticipée et/ou barrière photoélectrique. La porte Solid est en option pour répondre à des besoins de trafic plus intense.



2

**Groupe étrier-cabine optimisé**

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



4

**Communication bidirectionnelle**

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

6

**Entraînement**

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



8

**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.



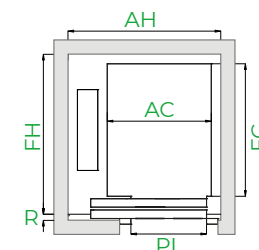
Smart Confort sur mesure.

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

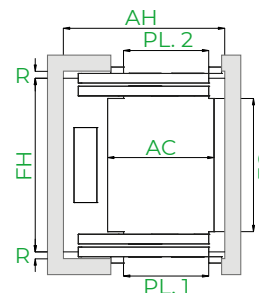
Caractéristiques générales

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

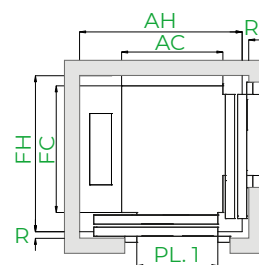
1 Accès



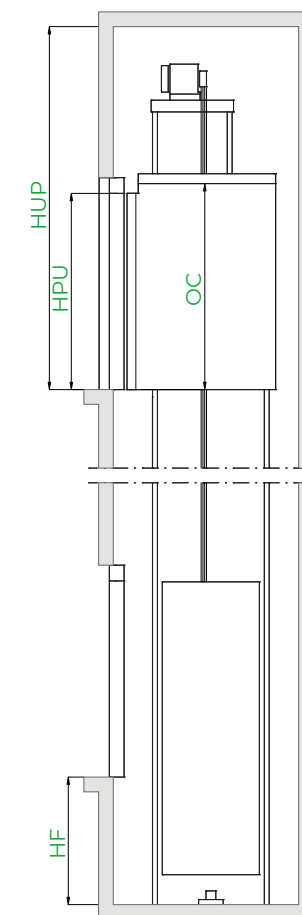
2 Accès 180°



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)					Gaine° (mm)						
								Portes 2 vantaux ouverture latérale		Portes 2 vantaux ouverture centrale				
Vitesse	Per- sonnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profon- deur	PL Passage libre	Accès		AH¹ Largeur	FH² Profon- deur	AH Largeur	FH³ Profon- deur	HF Cuvette	HUP⁵ Hauteur sous dalle	
						Accessibilité	Nombre d'accès							
1 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 300	1 350 1 500	-	-	1 000 (830)⁴	3 400	
	6	450 kg	1 000	1 250	800	♿	1 2x180°	1 450	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550		3 400 (3 050)⁶	
	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 350⁷	1 400	900		1 2x180°	1 825 1 850	1 675 1 850	1 925 1 750	1 625 1 750			
	13	1 000 kg	1 600⁸	1 400⁸	1 000	-	2x90°	1 970	1 685	1 650	2 045			2 300 2 400
						1 2x180°	2 075	1 675 1 850	2 150	1 625 1 750				
			1 100	2 100	1 000⁹	♿	1 2x180°	2 045	1 885	-	-			
						♿	1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400			
			-	2x90°	1 745	2 385	-	-						
			-	2x90°	1 745	2 385	-	-						
	1,6 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 325	1 350 1 500	-			-
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 2x180°	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			

- 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 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																					
							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	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																					



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).

📐 ♿



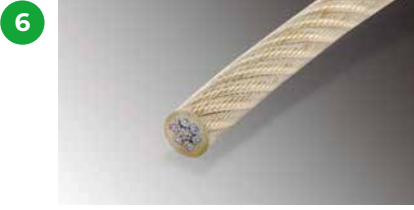
Passage sous la gaine
Adaptable aux immeubles où le passage de personnes sous la cuvette est nécessaire (en option).

📐 ✓



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.

♿ ✓

Rise

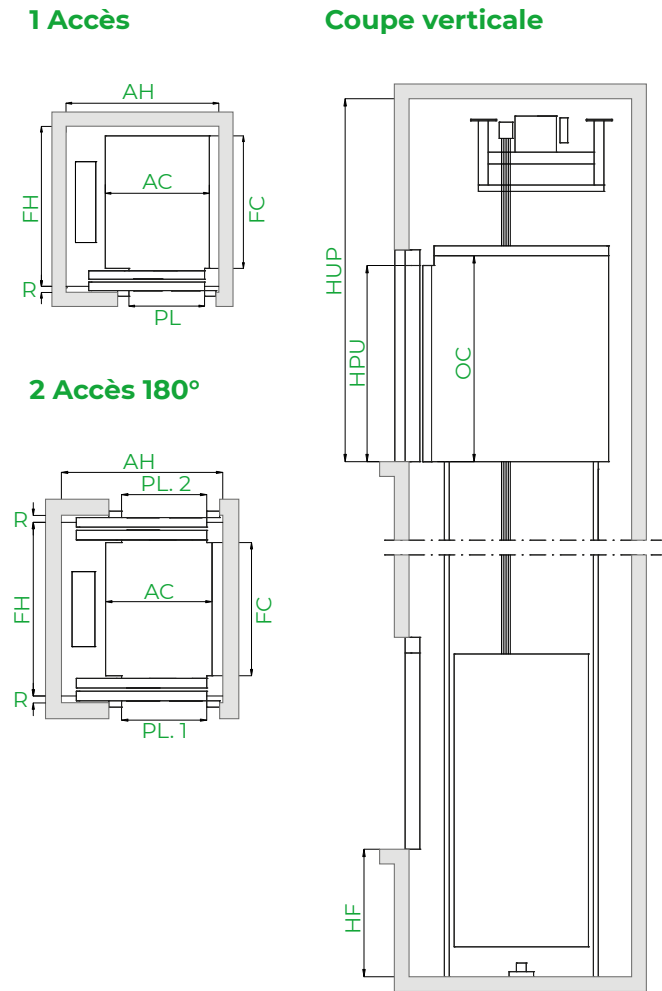
Sky is the limit.

Il assure une mobilité confortable et sûre sur les longs trajets, en améliorant l'expérience de l'utilisateur tout au long du parcours.

Caractéristiques générales

Charge	450 (MR)/630 - 1 600 kg
Capacité	6(MR)/8 à 21 personnes
Vitesse	1,6(MR)/1,75 - 2 - 2,5 m/s
Course maximale	130 m
Nombre maximal d'arrêts	64 arrêts
Option local machinerie	Oui
Accès	1 accès 2 accès 180°
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 900 à 1 200 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



Solution sur mesure, exemples de dimensions*

Charge / capacité			Cabine (mm)			Gaine° (mm)*							
						Portes ouverture latérale				Portes ouverture centrale			
Vi-tesse	Personnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profondeur	PL Passage libre	Accès		AH¹ Lar-geur	FH² Profon-deur	AH¹ Largeur	FH³ Profon-deur	HF Cuvette	HUP Hauteur sous dalle
						Accessi-bilité	Nombre d'accès						
1,75 m/s - 2 m/s - 2,5 m/s	8	630 kg	1 100	1 400	900		1 2x180°	1 850	1 900 2 000	1 950	1 800 1 950	1 685 ⁴ - 1 790 ⁵ - 2 150 ⁶	4 525 ⁷ - 4 660 ⁸ - 4 865 ⁹
	10	800 kg	1 350	1 400	900		1 2x180°	2 100	1 900 2 000	2 100	1 800 1 950		
	13	1 000 kg	1 600	1 400	1 000		1 2x180°	2 350	1 900 2 000	2 350	1 800 1 950		
			1 100	2 100	1 000		1 2x180°	1 850	2 400 2 550	2 150	2 350 2 450		
	17	1 275 kg	2 000	1 400	1 100		1 2x180°	2 800	1 900 2 000	2 800	1 800 1 950		
			1 200	2 300	1 100		1 2x180°	2 000	2 600 2 750	2 350	2 550 2 650		
	21	1 600 kg	2 100	1 600	1 100		1 2x180°	2 900	1 950 2 100	2 900	1 900 2 050	2 150 ⁶	
			1 400	2 400	1 200		1 2x180°	2 200	2 700 2 850	2 550	2 650 2 750		

- 0

Gaine sans faux aplomb.
- 1

Prévu sans contrepoids parachuté (espace de 35 mm à la cage).
Dans le cas d'un contrepoids parachuté (espace de 98 mm à la cage).
- 2

Profondeur gaine avec portes appuyées de 60 mm sur le palier (en porte-à-faux sur la gaine 50 mm).
- 3

Profondeur gaine avec portes appuyées de 40 mm sur le palier (en porte-à-faux sur la gaine 34 mm).
- 4

(1,75m/s, Q≤1250kg) HF minimum (HF=BC+1585) Tabla BC=100
- 5

(2m/s, Q≤1250kg) HF minimum (HF=BC+1690) Tableau BC=100
(2m/s, Q>1250kg) HF minimum (HF=BC+1905) Tableau BC=100
- 6

(2,5m/s) HF minimum (HF=BC+2050) Tableau BC=100
- 7

(1,75m / s) HUP minimum (HUP = HCint+2225) * Tableau HCint= 2 300, avec coulisseaux.
- 8

(2m / s) HUP minimum (HUP = HCint+2360) * Tableau HCint = 2300.
- 9

(2,5m / s) HUP minimum (HUP = HCint+2585) *Tableau HCint = 2300.
- *Informations non contractuelles soumises aux conditions de la gaine

Dimensions de cabine personnalisées

									21	20	18			2 100														
								21	20	18	17			2 000														
							21	20	19	17	16			1 900														
						21	20	19	18	16	15			1 800														
					21	20	19	18	16	15	14			1 700														
				21	21	19	18	16	15	14	13	12		1 600														
		21	21	19	18	17	17	15	14	13	13	11		1 500														
21	21	20	19	28	17	16	15	14	13	13	12	11	10	1 400														
20	19	18	17	16	16	15	14	13	12	11	10	9	8	1 300														
19	18	17	16	15	14	13	13	12	11	10	9	9	8	1 200														
		15	14	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														
2 500	2 400	2 300	2 200	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	1 600					

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.



Local machinerie
Simplifie les opérations de maintenance de l'ascenseur grâce à l'espace disponible dans le local.



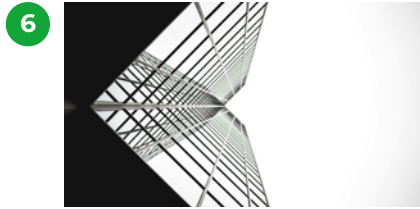
Groupe voyageur robuste
L'ascenseur est plus confortable, les vibrations et les niveaux sonores produits pendant le voyage sont réduits.



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



Course
Solution conçue spécialement pour les bâtiments aux longs trajets.



Vitesse
Solution qui atteint une vitesse plus élevée et qui permet des déplacements plus rapides sur les longs trajets.



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.



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.



OPTIONS

	Orona Next Essentia	Orona Next Smart	Orona Next Rise
Éco-efficience			
Entraînement basse consommation	●	●	●
Éclairage efficient LED	●	●	●
Arrêt automatique éclairage cabine	●	●	●
Contrôle éclairage du palier	○	○	○
Mise en stand-by de l'ascenseur	○	○	○
Adaptabilité au bâtiment			
Souplesse d'installation de l'armoire de manœuvre	○	○	○
Clôture de gaine	○	○	○
Hauteur sous dalle réduite (avec espace sécurité)	○	○	
Cuvette réduite (avec espace sécurité)	○	○	
Passage de personnes sous cuvette	○	○	○
Alimentation monophasée	○		
Contrôle et sécurité			
Évacuation			
Système de téléalarme	●	●	●
Système automatique d'évacuation	○	○	○
Fonctionnement en cas d'incendie (EN 81-73)	○	○	○
Raccordement groupe électrogène (générateur)	○	○	○
Détection d'eau dans la cuvette	○	○	○
Annulation étage par signal extérieur	○	○	○
Ascenseur pompiers (EN 81-72)		○	○
Contrôle d'accès			
Annulations de zones, appel avec code	○	○	○
Arrêt obligatoire niveau principal	○	○	○
Annulations appels extérieurs	○	○	○
Annulation appels de cabine	○	○	○
Double accès indépendant	○	○	○
Hors service non urgent	○	○	○
Hors service urgent	○	○	○
Système anti-vandalisme (EN 81-71)		○	○
Communications			
Ouverture anticipée des portes	○	○	○
Manœuvre collective descente	○	○	○
Manœuvre collective montée/descente	○	○	○
Système interphone	○	○	○
Orona Phone Ligne GSM	○	○	○
Orona Smart Screen	○	○	○

* Nous consulter pour valider ces options.

● Standard ○ En option

Parce que la première impression compte, concevez **votre propre espace.**

La qualité est synonyme de lutte contre le temps pour conserver l'esthétique et la fonctionnalité de l'ascenseur le plus longtemps possible.

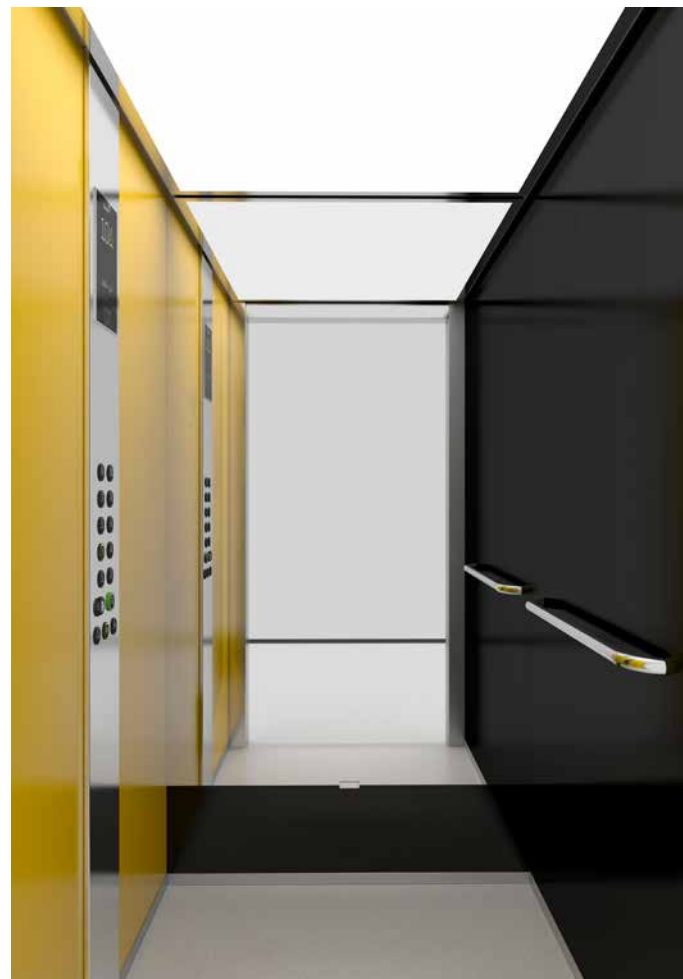
Une conception intelligente et l'utilisation de matériaux de haute qualité sont les seules manières de relever ce défi.

Lorsqu'une personne entre dans nos ascenseurs, ce niveau de qualité doit être assuré tout au long du voyage.

Un ascenseur bien conçu durera plus longtemps.



HARMONIA



INNOVA



RINACCIA

HARMONIA

Des ambiances inspirées des éléments de la nature qui transmettent tranquillité et sérénité.

INNOVA

L'innovation appliquée au design offrant des voyages rafraîchissants et énergiques.

RINACCIA

Des ambiances reposant sur des éléments intemporels de l'architecture contemporaine et porteurs d'une expérience d'élégance.

L'endroit où nous imaginons...

Orona Ideo est le point de rencontre des idées, de l'inspiration et de l'avenir.

Orona Ideo, ainsi que notre usine de production, sont les centres où cohabitent les valeurs déterminantes qui définissent la stratégie d'Orona. Et cet espace est bien plus qu'un groupe d'installations, c'est le lieu dont toute idée ou projet a besoin pour grandir et se consolider.

- Plus de 5 500 professionnels
- No 1 en Europe en capacité de production d'ascenseurs complets
- Plus de 60 ans d'expérience
- Présence directe dans 12 pays et exportation dans plus de 100 pays
- 2 unités de production
- 2 % d'investissement dans l'innovation
- Dans le top 5 des entreprises d'élévation en Europe

... et le lieu où nous rendons cela possible

Nos valeurs nous différencient.

INNOVATION >>

créativité, audace, vision... notre approche de l'innovation.

PROACTIVITÉ >>

résolution des défis liés à la mobilité sur des distances courtes à travers notre plateforme de produits et services.

PROXIMITÉ >>

du client pour le service et de l'utilisateur pour la conception des produits. La proximité est notre façon d'exprimer que prendre soin des gens passe avant tout.

COMMUNAUTÉ >>

ce sont les personnes qui nous entourent, c'est l'environnement dans lequel nous évoluons, un habitat que nous servons et avec lequel nous collaborons pour créer un avenir sans oublier qui nous sommes. C'est notre modèle d'organisation, qui s'engage envers les personnes et dont la référence est l'activité développée par Orona Fundazioa.



+30 000
unités de capacité
productive
annuelle

N°1
en capacité
productive
d'ascenseurs
complets en
Europe

+60
ans
d'expérience

+300 000
ascenseurs dans le
monde sont équipés de
la technologie Orona

