

Remplacer votre ascenseur **transforme** votre quotidien.

CATALOGUE DE SOLUTIONS
POUR LES BÂTIMENTS EXISTANTS

Nous mettons l'ascenseur à votre portée.

Découvrez nos options les plus innovantes pour remplacer votre ascenseur.

Installer un nouvel ascenseur ne consiste pas seulement à le rendre plus sûr, plus silencieux, plus rapide et plus confortable, c'est la porte d'entrée vers une expérience de confort, de sécurité et de bien-être qui anticipe et vous accueille chez vous.

Nous vous proposons une large gamme de modèles et de finitions qui s'adaptent aux besoins de votre installation.

De plus, grâce à un service complet qui comprend la réalisation d'un audit préliminaire, l'exécution et l'entretien de votre nouvel ascenseur, vous n'avez à vous soucier de rien.

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.

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

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.

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.

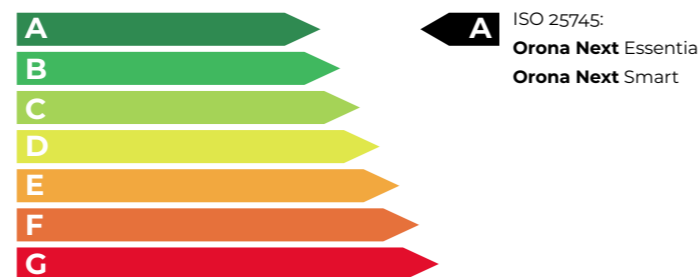


Solutions de classe A pour toutes les catégories.

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-efficacité 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.



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

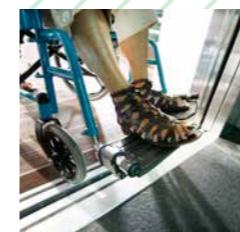
La main courante est un élément que nous utilisons pour faciliter l'accès à la cabine, c'est pourquoi nous protégeons nos mains courantes avec un traitement antimicrobien qui prévient à la fois les bactéries et les virus.



Un espace d'accessibilité universelle.

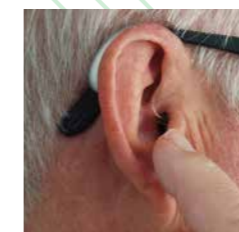
Orona Next intègre des éléments d'accessibilité pour faire de votre ascenseur un espace universel, un lieu qui peut être utilisé par tous en toute sécurité, avec confort et de la manière la plus autonome et naturelle possible.

Solutions d'accessibilité



NIVELLEMENT PRÉCIS

Accessibilité maximale pour sortir ou entrer dans l'ascenseur.



COUPLAGE ACOUSTIQUE INDUCTIF

Pour les personnes malentendantes.

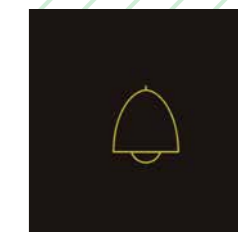


BOUTON-POUSOIR BRAILLE



BOUTON-POUSOIR DE CABINE

Modèle avec contraste supplémentaire.



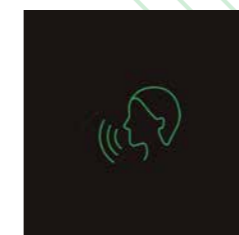
GONG DE CABINE ET PALIER

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..

Soyez **libre** : choisissez ce que vous voulez.

Choisissez la meilleure solution pour votre bâtiment :

Orona Next Flex

Il s'adapte à tous les espaces réduits



Orona Next Essentia

Fonctionnalité et confort à votre portée



Orona Next Smart

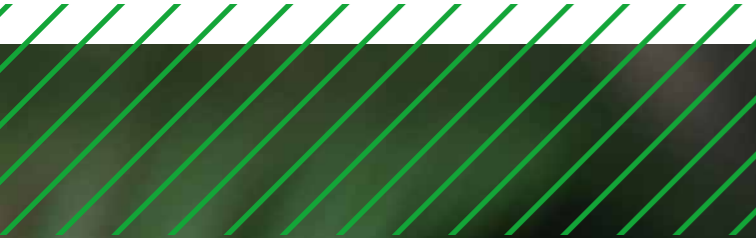
Confort sur mesure



Solutions électriques gearless sans local machinerie (MRLG)

Modèle		Orona Next Flex	Orona Next Essentia	Orona Next Smart
Description du modèle		Il s'adapte à votre gaine	Fonctionnalité et confort à votre portée	Confort sur mesure
Vitesse	m/s	1	1	1-1,6
Charge Capacité	kg	180 à 630	320 à 630	320 à 1 000
	personnes	2 à 8	4-5-6-8	4 à 13
Course maximale	m	45	40	50-60
	arrêts	16	14	21
Accès	2x180°	○	○	○
	2x90°	○	○	*

*Consulter les spécifications techniques ○ En option





1 Solutions avec et sans local machinerie

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



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.



3 Passage sous la gaine

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



4 Hauteur sous dalle réduite

Adaptable aux bâtiments nécessitant une hauteur sous dalle réduite.



5 Entraînement

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



6 Communication bidirectionnelle

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



7 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.



8 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.



Essentia

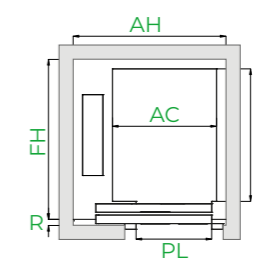
Fonctionnalité et confort à votre portée.

La meilleure de nos solutions.

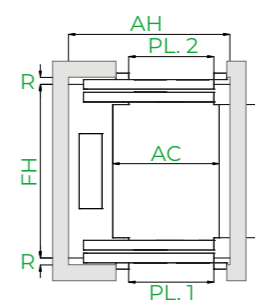
Caractéristiques générales

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 / 750 / 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

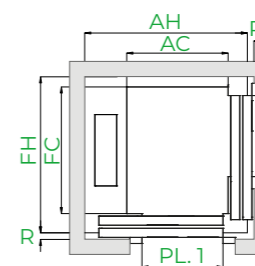
1 Accès



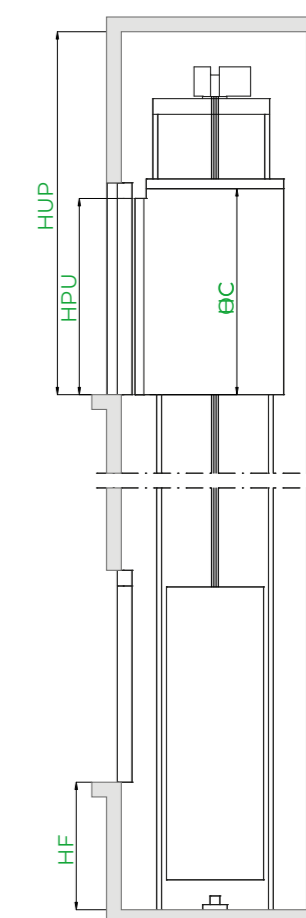
2 Accès 180°



2 Accès 90°



Coupe verticale



*Remarque : les schémas sont fournis à titre indicatif.



Dimensions standards*

Charge / capacité		Cabine (mm)			Gaine° (mm)							
					Accès		Portes 2 vantaux ouverture latérale		Portes 2 vantaux ouverture centrale		HF Cuvette	HUP Hauteur sous dalle
Personnes	Q Charge	AC Largeur	FC Profondeur	PL Passage libre	Accessibilité	Nombre d'accès	AH ¹ Largeur	FH ² Profondeur	AH Largeur	FH ³ Profondeur		
							4	320 kg	825	1100	700	-
2x180°	1500	1400										
2x90°	1450	1350	-	-								
5	400 kg	850	1200	800	-	1	1425	1450	-	-	3400	
				2x180°		1600	-	-				
				2x90°		1535	1450	-	-			
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450	3400 (3000) ⁵⁻⁶	
				2x180°		1650	1550					
				2x90°		1625	1500	-		-		
		1000	1300	800	♿	1	1550	1550	1800	1500	1600	3400 (3000) ⁵⁻⁶
				2x180°		1700	1600					
				2x90°		1625	1550	-		-		
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	3400 (3000) ⁵	
				2x180°		1800	1700					
				2x90°		1725	1650	-		-		
		1200	1250	900	♿	1	1700	1500	2000	1450	1550	3400 (3000) ⁵
				2x180°		1650	1650					
				2x90°		1825	1575	-		-		

- 0 Gaine sans faux aplomb.
- 1 Passage des personnes sous la gaine (contreponds 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 2100 mm.
- 6 Sauf 2x90° avec portes grand oculus.

*Informations non contractuelles soumises aux conditions de la gaine



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



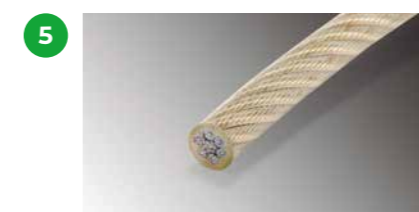
Groupe étrier-cabine optimisé
Il permet de gagner de la place et de réduire le poids, apportant ainsi sécurité, ergonomie et rapidité de montage.



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



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



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.



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



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.



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.





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).



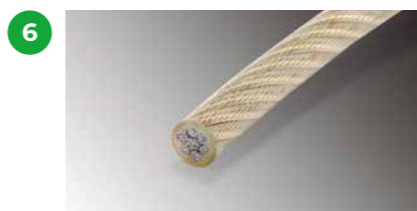
Passage sous la gaine

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.



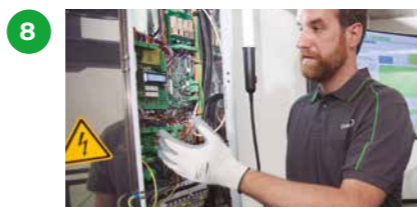
Éléments de traction

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.



OPTIONS

	Orona Next Flex	Orona Next Essentia	Orona Next Smart
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	○	○	○

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.

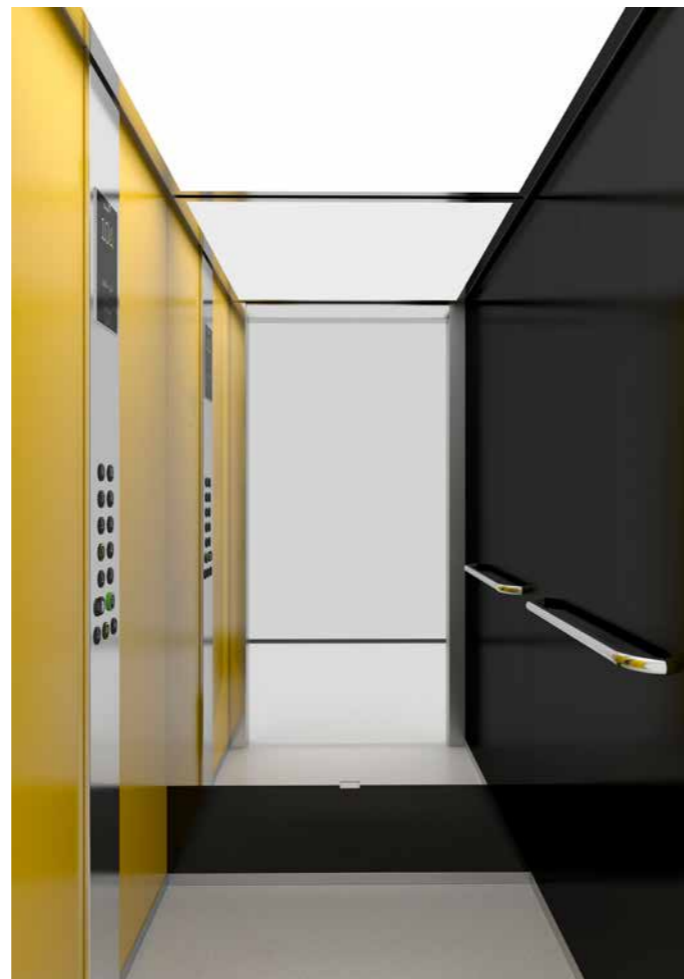
Lorsqu' une personne entre dans nos ascenseurs, ce niveau de qualité doit être assuré tout au long du voyage.

Un ascenseur bien conçu durera plus longtemps.

Concevez votre propre cabine sur orona-ambiances.fr



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 5 700 professionnels
- No 1 en Europe en capacité de production d'ascenseurs complets
- 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

ORONA