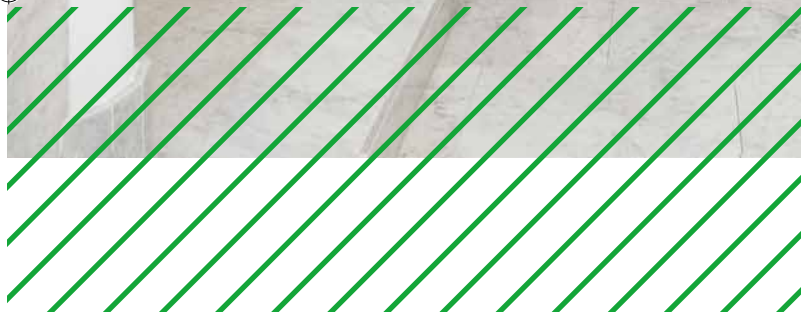
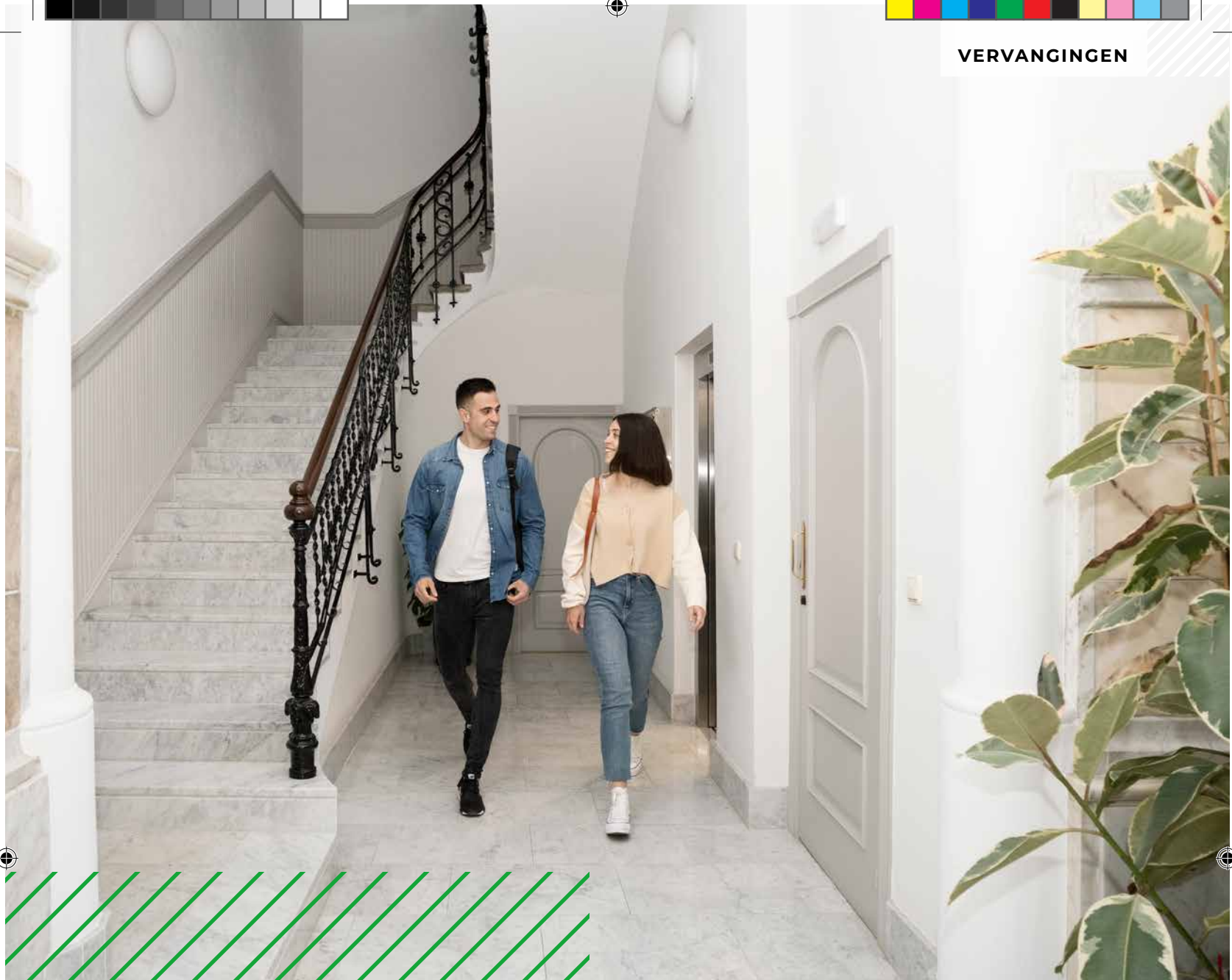




VERVANGINGEN



Orona 

Je lift vervangen **verandert** je dagelijkse leven.

CATALOGUS MET OPLOSSINGEN
VOOR BESTAANDE GEBOUWEN





Wij brengen de lift binnen jouw handbereik.

Ontdek onze meest innovatieve opties om je lift te vervangen.

Bij het installeren van een nieuwe lift gaat het er niet alleen om deze veiliger, stiller, sneller en comfortabeler te maken; de lift is de toegangspoort tot een ervaring van comfort, veiligheid en welzijn die je thuis verwacht en verwelkomt. Wij bieden een breed scala aan modellen en afwerkingen om aan je behoeften en installatie te voldoen. Daarnaast bieden we een complete service die bestaat uit het realiseren van een voorafgaande audit, de uitvoering en het onderhoud van je nieuwe lift, zodat je er geen omkijken naar hebt..

Orona Next, het platform met mobiliteitsoplossingen, is geboren. Het platform maakt het mogelijk mensen samen te brengen en afstanden die hen scheiden te verkleinen. Een oplossingsplatform bestaande uit liften en verschillende reeksen opties om aan jouw behoeften te voldoen.

WIJ STELLEN AL ONZE ENERGIE TEN DIENSTE VAN DE DUURZAAMHEID

Wij ontwerpen en integreren al onze systemen zodanig dat het energieverbruik hiervan minimaal is, hierbij denkend aan vandaag en morgen. Duurzaamheid is onderdeel van wie we zijn.

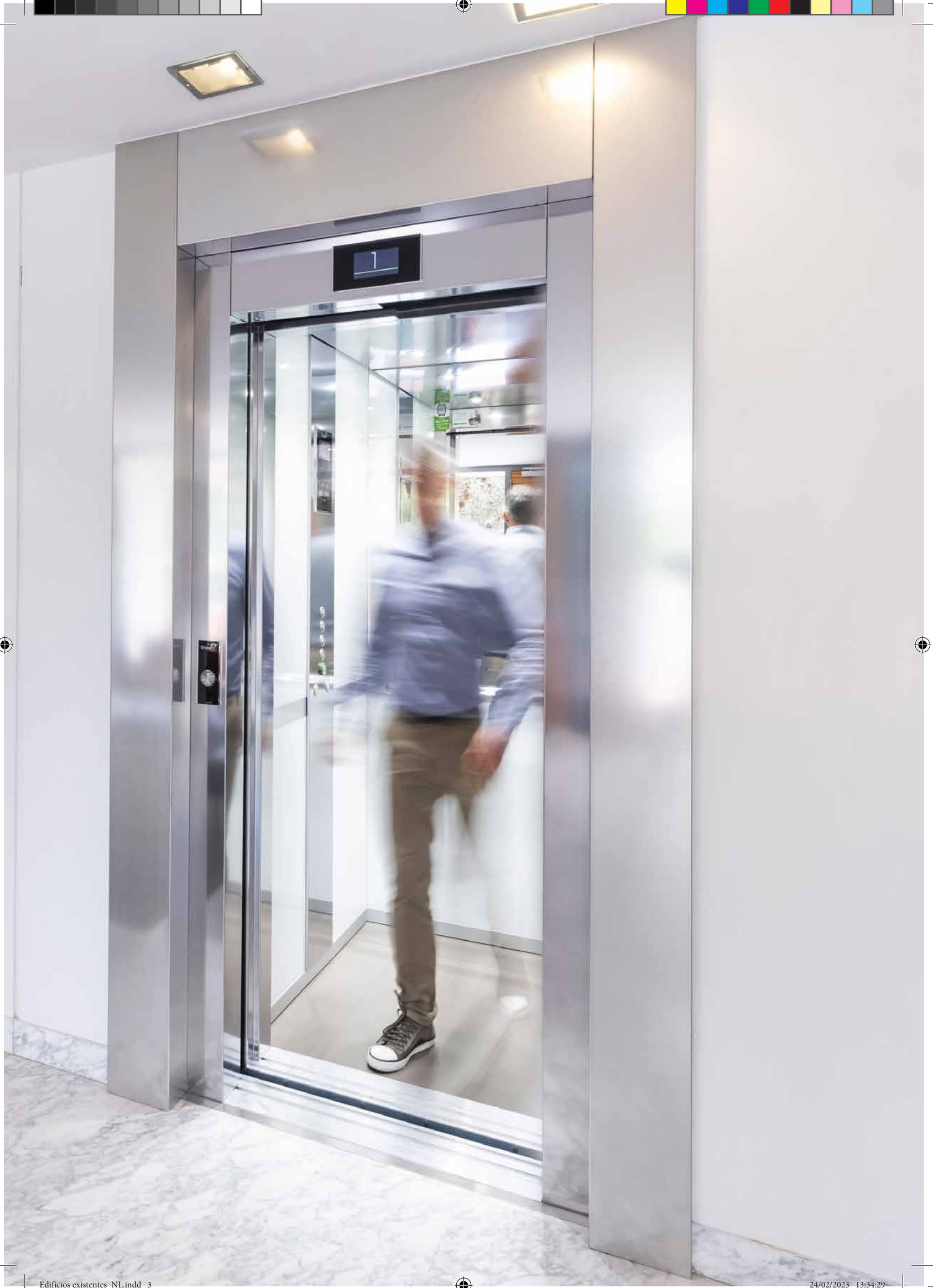
ONTWORPEN OM VOOR U TE ZORGEN

Oplossingen die bijdragen aan jouw welzijn aan boord van onze liftcabines, want het is ons doel om mensen dichterbij elkaar te brengen, afstanden te verkorten en gedurende de hele reis voor jou en jouw dierbaren te zorgen.

EEN RUIMTE VAN UNIVERSELE TOEGANKELIJKHEID

Toegankelijkheidselementen zodat je lift een universele ruimte is, een plaats die voor alle mensen toegankelijk is in veilige omstandigheden, met comfort en op de meest autonome en natuurlijke manier die mogelijk is.





Wij stellen al onze energie ten dienste van de duurzaamheid.

Wij hebben het energieverbruik tot 75% verlaagd.

Bij Orona werken wij op een verantwoorde en duurzame manier in onze hele waardeketen, ontwerpen wij mobiliteitsoplossingen die zich inzetten voor het milieu en bevorderen wij de ontwikkeling van een circulaire economie.

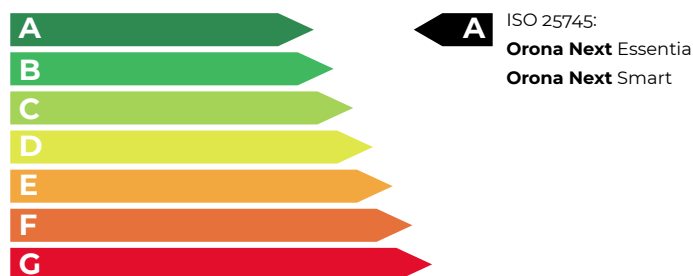


Klasse AAA-oplossingen voor alle categorieën.

De **Orona Next**-oplossingen hebben de klasse AAA-certificering voor energie-efficiënt verbruik ontvangen in overeenstemming met VDI/ISO, dankzij de hoge energie-efficiëntie die wordt verkregen met de led-verlichting en het stand-bysysteem wanneer de lift stilstaat.

Wij waren het eerste bedrijf dat het certificaat ISO 14006 voor eco-design heeft ontvangen.

Sinds 2008, het jaar waarin we zijn begonnen met het eco-designen van liften volgens de UNE 150301, zijn er mijlpalen behaald en is veel ervaring opgedaan in eco-efficiënt ontwerpen. Dit is een weerspiegeling van onze toewijding aan duurzaamheid.





Milieuproductverklaring

Onze **Orona Next**-modellen beschikken over milieuproductverklaringen (EPD - Environmental Product Declaration) gecertificeerd volgens de ISO 14025-norm. Wij stellen u de informatie over het milieugedrag van onze producten ter beschikking op basis van een levenscyclusanalyse (LCA) uitgevoerd volgens de ISO 14006 Ecodesign-norm.

CO₂-voetafdruk van de organisatie

Als onderdeel van onze inzet voor duurzaamheid hebben wij de CO₂-footprint certificering volgens de ISO 14064. Op deze manier gaan we de jaarlijkse verbintenis aan om de uitstoot binnen onze hele waardeketen te verminderen.



Alternatieve mogelijkheden om het energieverbruik van je lift te verlagen.

1. REGENERATIEVE AANDRIJVING.

- Wanneer de liftcabine omhooggaat met een lichte belasting of naar beneden gaat met een zware belasting, zal de motor van de lift energie produceren in plaats van verbruiken.
- De energie die door de lift wordt geproduceerd, kan door andere apparaten worden gebruikt die op hetzelfde net zijn aangesloten of, afhankelijk van het land, opnieuw in het net worden ingevoerd, teneinde het verbruik te beperken en kosten te besparen.

2. GEARLESS EN ENERGIEZUINIGE AANDRIJVING

- Onze liften hebben de grootste energiebesparing op de markt met een rendement van 90%.

3. ENERGIEZUINIGE LED-VERLICHTING EN AUTOMATISCHE UITSCHAKELING VAN DE LIFTCABINEVERLICHTING

- De Orona-oplossingen bevatten steeds deze twee elementen, hetgeen leidt tot een besparing van 80%.
- De cabineverlichting gaat hierdoor tot 10 keer langer mee.

4. STAND-BY VAN DE LIFT

Wanneer de lift buiten werking is:

- Displays en signaleringen dimmen.
- De frequentieregelaar schakelt over op stand-bymodus.
- De cabineventilator schakelt uit.



Ontworpen om voor u te zorgen.

De gezondheid van jou en jouw dierbaren zijn voor ons belangrijk. Daarom hebben we bij Orona een reeks oplossingen ontwikkeld die bijdragen aan jouw welzijn:



Luchtzuiveringsinstallatie

De luchtzuiveringsinstallatie met nanoe™ X-technologie ^{*1)} remt de activiteit van virussen ^{*2)}, houdt de lucht in de liftcabine schoon en garandeert jouw welzijn. Het beschikt over een zeer efficiënte zuiveringsfunctie.

De nanoe™ X-technologie is gebaseerd op een groot aantal hydroxylradicalen gegroepeerd in waterdruppels die virussen remmen en hun eiwit transformeren.

Bovendien vermindert het hoge niveau van luchtverversing in een lift het risico op blootstelling aan virussen. Hoe hoger de ventilatiesnelheid, hoe lager de cumulatieve dosis waaraan een passagier potentieel wordt blootgesteld.

* 1) nanoe™ X is een handelsmerk van Panasonic Corporation.

* 2) De testresultaten kunnen afhankelijk van het blootstellingsgebied en de luchtkwaliteit verschillen. Meer informatie op www.orona-group.com/en-gb/air-purifier-nanoe/



Antibacteriële cabinewanden

De innovatieve materialen van het liftooppervlak houden je liftcabine schoon. De antibacteriële coating van de wanden voorkomt dat bacteriën zich kunnen vasthechten.



Antimicrobiële leuning

De leuning is een element dat we gebruiken om de toegang tot de liftcabine te vergemakkelijken. Daarom beschermen we onze leuning met een antimicrobiële behandeling die u beschermt tegen bacteriën als virussen.





Een ruimte van universele toegankelijkheid.

Orona Next bevat toegankelijkheidsopties, waardoor je lift een universele ruimte is, een ruimte die voor iedereen toegankelijk, veilig en comfortabel is op de meest natuurlijk en autonome manier.

Toegankelijkheidso oplossingen



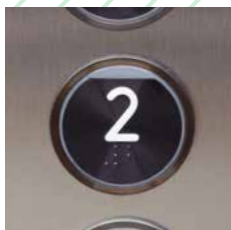
EXACTE NIVELLERING

Optimale toegankelijkheid bij het in- of uitstappen van de lift.



ZICHTBARE RICHTINGSPIJL

Geeft de rijrichting van de lift aan.



BRILLE DRUKKNOP



CABINE- DRUKKNOPPEN

Model met extra contrast.



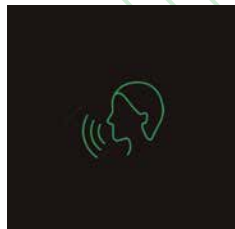
GONG IN CABINE EN OP VERDIEPING

Akoestisch en visueel signaal om te waarschuwen dat de lift aankomt op zijn bestemming.



ERGONOMISCHE LEUNING

Geschikte hoogte voor gebruikers te voet of in rolstoel.



MEERTALIGE GE- SPROKEN VERDIE- PINGSAA NDUIDING

Op het moment van selecteren en het aankomen op bestemming.



SPIEGEL OP DE ACHTERWAND

Maakt de detectie van voorwerpen bij de uitgang mogelijk.



SENSORLIJST

Vermijd het risico op het raken van de deuren voor een veiliger gebruik van de lift.



OPTISCHE EN AKOES- TISCHE INFORMATIE VAN DRUKKNOPPEN

De positionering, het ontwerp, de kleuren, de visuele functionaliteit, de aanraakfunctionaliteit (braille) en de geluidsfunctionaliteit zijn in overeenstemming met de norm EN 81-70.

Overige te kiezen opties

- Opklapbare zitting.
- Bolspiegel.

Minimale afmetingen liftcabine

De cabine afmetingen zijn in overeenstemming met de EN 81-70. Raadpleeg tabellen met standaardafmetingen.

Voel je **vrij** om te kiezen wat je wil.

Orona Next **Flex**

Past in
elke opening



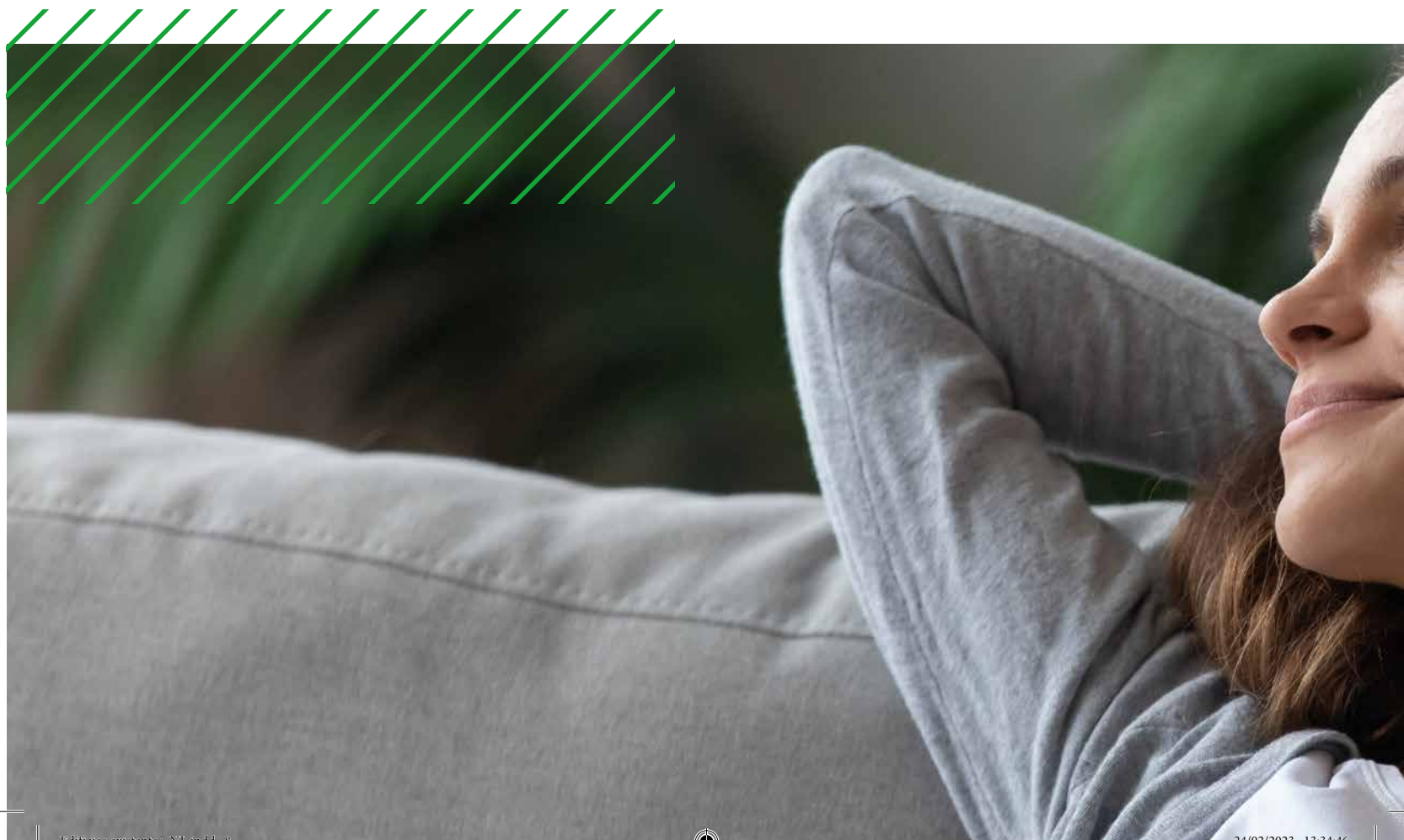
Orona Next **Essentia**

Functionaliteit en comfort
binnen handbereik



Orona Next **Smart**

Comfort
op maat voor jou





Elektrische gearless machinekamerloze oplossingen (MRLG)

Model		Orona Next Flex	Orona Next Essentia	Orona Next Smart
Modelbeschrijving		Past in elke opening	Functionaliteit en comfort binnen handbereik	Comfort op maat voor jou
Snelheid	m/s	1	1	1-1,6
Hefvermogen Capaciteit	kg	180 tot 630	320 tot 630	320 tot 1.000
	personen	2 tot 8	4-5-6-8	4 tot 13
Maximale opvoerhoogte	m	45	40	50-60
	stopplaatsen	16	14	21
Toegangen	2x180°	○	○	○
	2x90°	○	○	*

*Raadpleeg de technische specificaties ○ Optioneel



Flex Past in elke opening

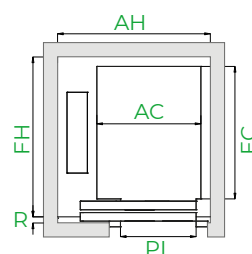
Wanneer de ruimte niet onbeperkt is.

Algemene specificaties

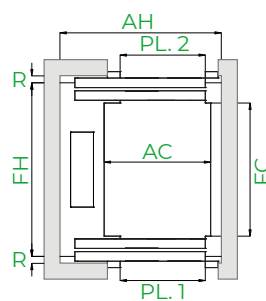
Hefvermogen	180 tot 630 kg 180 tot 450 kg (eenfasig)
Capaciteit	2 tot 8 personen 2 tot 6 personen (eenfasig)
Snelheid	1 m/s / 0,6 m/s (eenfasig)
Maximale opvoerhoogte	45 m / 25 m (eenfasig)
Maximaal aantal stopplaatsen	16 stopplaatsen
Optie machinekamer	Ja
Toegangen	1 enkelzijdig Dubbele toegang: 180° Dubbele toegang: 90°
Aandrijving	Elektrische motor (180 starts per uur)
Besturing	ARCA III-besturing, microprocessor met een laag energieverbruik
Deurtypes	Automatisch, telescopisch openend / Automatisch, centraal openend/ Semiautomatisch + gearticuleerd (BUS)
Deurbreedte	Van 500 tot 900 mm
Deurhoogte	2000 / 2100 / 2200 mm
Afmetingen liftcabine	Parametrisch
Hoogte liftcabine	2100 / 2300 mm
Voeding	Driefasige / Eenfasig

Standaard **Optioneel**

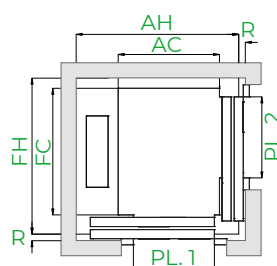
1 toegang



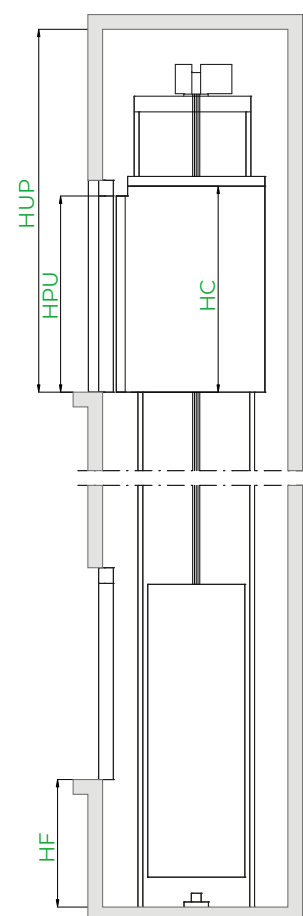
2 toegangen 180°



2 toegangen 90°



Verticale doorsnede



*Opmerking: De tekeningen zijn indicatief



Maatoplossing, voorbeelden van afmetingen*

Hefvermogen / capaciteit			Liftschacht ^o (mm)													
			Liftcabine (mm)			Toe- gan- gen	Tegengewicht naast		Tegengewicht achter		HF Put			HUP ⁴ Schachttop		
							Telescopisch openende deuren		Centraal openende deuren		Std.	Gereduceerde		Std. ⁴	Gereduceerde	
 Toegankelijkheid	 Personen	Q Hefvermogen	AC Breedte	FC Diepte	PL ⁵ Deurbreedte	Aantal toegangen	AH ¹ Breedte	FH ² Diepte	AH ³ Breedte	FH ² Diepte		1000	Met veiligheidsruimte 890 (830)**		Zonder veiligheidsruimte (EN81-21) 5 400 (310)**	3400
-	4	320 kg	825	1100	700	1	1150	1300	1150	1525						
						2x180°		1450	-	-						
						2x90°	1250	1300	1200	1525						
	6	450 kg	1000	1250	800	1	1325	1450	1300	1675						
						2x180°		1600	-	-						
-						2x90°	1425	1450	1400	1675						
	8	630 kg	1100	1400	900	1	1425	1600	1450	1825						
						2x180°		1750	-	-						
-						2x90°	1525	1600	1500	1825						
						1200	1250	900	1	1525	1450	1450	1830			
-			2x180°	1600	-				-							
						2x90°	1625	1450	1500	1830						

o Afmetingen liftcabine.

1 Betreedbare ruimte onder de liftput (vang op het tegengewicht) of verkleinde liftput zonder beschutting; voeg 40 mm toe aan AH. AH berekend voor 3-vleugelige telescopische deuren.

2 De bodem van de opening met deuren rust geheel op de vloerplaat.

3 Berekenende breedte met centrale 4-vleugelige deuren.

4 Minimale HUP voor interne cabinehoogte (HCi) van 2100 mm.

5 Er kunnen beperkingen gelden voor deuren in het geval van een put zonder beschutting EN 81-21.

* Niet-contractuele informatie onderhevig aan voorwaarden voor liftschacht.

**Raadpleeg de technische gegevens

Liftcabineafmetingen op maat

Breedte liftcabine

						8	8	8	7	7	6				1400					
						8	8	8	7	7	6	6	5		1350					
				8	8	8	7	7	7	6	6	6	5		1300					
			8	8	8	7	7	7	7	6	6	5	5		1250					
		8	8	8	7	7	7	7	6	6	5	5	5		1200					
	8	8	8	7	7	7	7	6	6	5	5	5	5	4	1150					
8	8	8	7	7	7	6	6	5	5	5	5	5	4	4	1100					
8	8	7	7	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	4	1050					
8	7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	3	1000					
7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	950					
6	6	6	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	900					
6	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	850					
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	800					
5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	750					
5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	700					
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	650					
4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	630					
1450	1400	1350	1300	1250	1200	1150	1100	1050	1000	950	900	850	800	750	mm	500	600	700	800	900

Diepte liftcabine

Deurbreedte



1



Oplossingen met en zonder machinekamer

Orona Next Flex biedt oplossingen met en zonder machinekamer, aan te passen aan elke installatie.



2



Geoptimaliseerd ontwerp

Bespaart ruimte, verlaagt het gewicht, verbetert de veiligheid en het installatieproces.



3



Toegankelijke ruimte onder de liftput

Aanpasbaar aan gebouwen waar een betreedbare ruimte onder liftput vereist is.



4



Bovenste verdieping kleiner

Aanpasbaar aan gebouwen waar een gereduceerde bovenverdieping nodig is.



5



Aandrijving

Elektrische permanent magneet motore: compact, geluidsarm, gearless en energiebespaard.



6



Spreek-luisterverbinding

Tussen de liftcabine en de servicedesk voor 24/7/365 ondersteuning conform EN 81-28.



7



Noodstroom evacuatiesysteem

Hoewel een systeem voor semiautomatische redding is geïntegreerd om een snelle, efficiënte en veilige evacuatie van liftgebruikers te waarborgen, bieden we een noodstroom evacuatiesysteem aan dat hoofdzakelijk is bedoeld om bij stroomuitval liftgebruikers te kunnen evacueren.



8



Benutten schacht

liften zijn specifiek ontworpen om alle beschikbare schachtruimte te benutten, met name in bestaande gebouwen.



Essentia

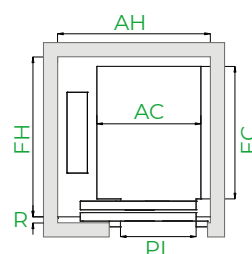
Functionaliteit en comfort binnen handbereik.

De bestseller van onze oplossingen.

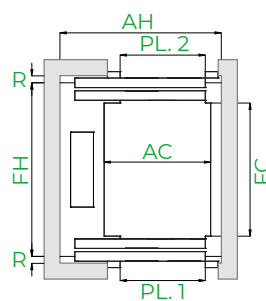
Algemene specificaties

Hefvermogen	320 - 400 - 450 - 630 kg 320 - 450 kg (eenfasig)
Capaciteit	4 - 5 - 6 - 8 personen 4 - 6 personen (eenfasig)
Snelheid	1 m/s / 0,6 m/s (eenfasig)
Maximale opvoerhoogte	40 m / 25 m (eenfasig)
Maximaal aantal stopplaatsen	14 stopplaatsen
Optie machinekamer	Ja
Toegangen	1 enkelzijdig Dubbele toegang: 180° Dubbele toegang: 90°
Aandrijving	Elektrische motor (180 starts per uur)
Besturing	ARCA III-besturing, microprocessor met een laag energieverbruik
Deurtypes	Automatisch, telescopisch openend Automatisch, centraal openend
Deurbreedte	700 / 800 / 900 mm
Deurhoogte	2.000 / 2.100 mm
Afmetingen liftcabine	Standaard
Hoogte liftcabine	2.100 / 2.200 mm
Voeding	Driefasig / Eenfasig

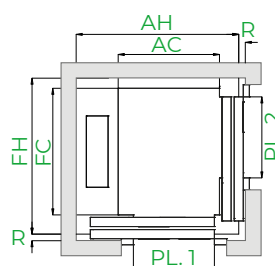
1 toegang



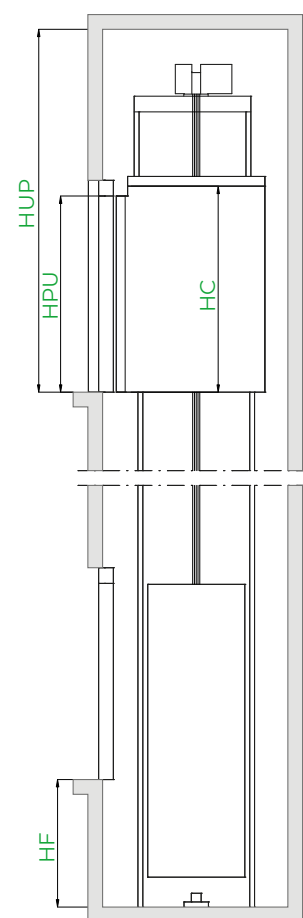
2 toegangen 180°



2 toegangen 90°



Verticale doorsnede



*Opmerking: De tekeningen zijn indicatief.

Standaard Optioneel



Standaardafmetingen*

Hefvermogen / capaciteit		Liftcabine (mm)			Liftschacht° (mm)								
							Telescopisch openende deuren met 2 panelen		Centraal openende deuren met 2 panelen				
 Personen	Q Hefvermogen	AC Breedte	FC Diepte	PL Deurbreedte	Toegangen		AH¹ Breedte	FH² Diepte	AH Breedte	FH³ Diepte	HF Put	HUP Schachttop	
					Toegankelijkheid	Aantal toegangen							
4	320 kg	825	1100	700	-	1	1325	1350	1600	1300	1000 (850)⁴	3400	
						2x180°		1500		1400			
						2x90°		1450		1350			-
5	400 kg	850	1200	800	-	1	1425	1450	-	-		3400	
				750		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	-	-			3400 (3000)⁵-6
		1000	1300	800		1	1550	1550	1800	1500			
						2x180°		1700		1600			
					-	2x90°	1625	1550	-	-			3400 (3000)⁵
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			
						2x180°		1650		1550			
					-	2x90°	1825	1575	-	-			

0 Minimale inwendige schachtafmetingen.

1 Toegankelijke ruimte onder de liftput (vang op het tegengewicht) voegt 50 mm toe aan AH.

2 R=60 mm, schachtdiepte met telescopisch openende deuren met 2 panelen die 60 mm. op de verdiepingsvloer worden geplaatst.

3 R=40 mm, schachtdiepte met centraal openende deuren met 2 panelen die 40 mm. op de verdiepingsvloer worden geplaatst.

4 HF ondiepe liftput optioneel 850 mm.

5 HUP minimaal voor interne cabinehoogte (HC) 2.100 mm.
Optioneel gereduceerde HUP, uitsluitend voor 6 en 8 personen.

6 Behalve 2x90° met deurenglasvenster deuren.

* Deze informatie is niet contractueel bindend en is afhankelijk van de toestand van de schacht.



1

**MRL**

Oplossing zonder machinekamer, met gereduceerde tophoogte (optioneel)



2

**Geoptimaliseerde eenheid**

Bespaart ruimte, verlaagt het gewicht, verbetert de veiligheid, de ergonomie en de snelheid van het installatieproces.



3

**Toegankelijke ruimte onder de liftput**

Aanpasbaar aan gebouwen waar een betreedbare ruimte onder liftput vereist is.



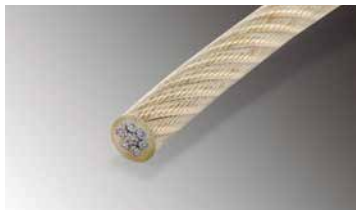
4

**Spreek-luisterverbinding**

Tussen de liftcabine en de servicedesk voor 24/7/365 ondersteuning conform EN 81-28.



5

**Tractiekabels**

Vervangen de traditionele staalkabels. Dankzij hun lagere gewicht, langere levensduur en hogere flexibiliteit maken ze het mogelijk om een compactere machine te gebruiken.



6

**Aandrijving**

Elektrische permanent magneet motore: compact, geluidsarm, gearless en energiebespaard.



7

**Deuren**

Met compacte permanent-magneetmotor voor een snelle, nauwkeurige en geluidsarme werking en van de deuren. Voorzien van sensorlijst en optioneel inrijden met openende deuren mogelijk. Deurtype solid kan optioneel toegepast worden in situaties met druk liftverkeer.



8

**Noodstroom evacuatiesysteem**

Hoewel een systeem voor semiautomatische redding is geïntegreerd om een snelle, efficiënte en veilige evacuatie van liftgebruikers te waarborgen, bieden we een noodstroom evacuatiesysteem aan dat hoofdzakelijk is bedoeld om bij stroomuitval liftgebruikers te kunnen evacueren.



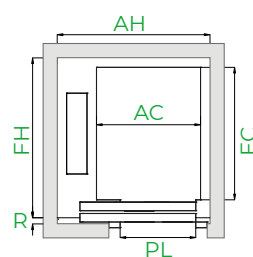
Smart Comfort op maat voor jou.

Aanpasbare oplossing voor alle soorten gebouwen en publiek. Een veilige zet om aan de eisen van al je projecten te voldoen.

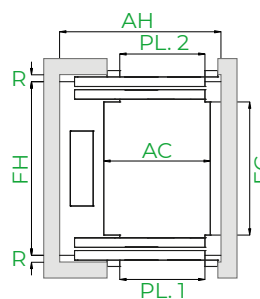
Algemene specificaties

Hefvermogen	320 tot 1.000 kg
Capaciteit	4 tot 13 personen
Snelheid	1 - 1,6 m/s
Maximale opvoerhoogte	50 - 60 m
Maximaal aantal stopplaatsen	16 - 21 stopplaatsen
Optie machinekamer	Ja
Toegangen	1 enkelzijdig Dubbele toegang: 180° Dubbele toegang: 90° (> 700kg)
Aandrijving	Elektrische motor (240 starts per uur)
Besturing	ARCA III-besturing, microprocessor met een laag energieverbruik
Deurtypes	Automatisch, telescopisch openend Automatisch, centraal openend
Deurbreedte	Van 700 tot 1.000 mm (in stappen van 100 mm)
Deurhoogte	2.000 / 2.100 / 2.200 / 2.300 mm
Afmetingen liftcabine	Parametrisch
Hoogte liftcabine	2.100 / 2.200 / 2.300 / 2.400 mm

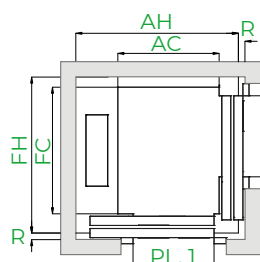
1 toegang



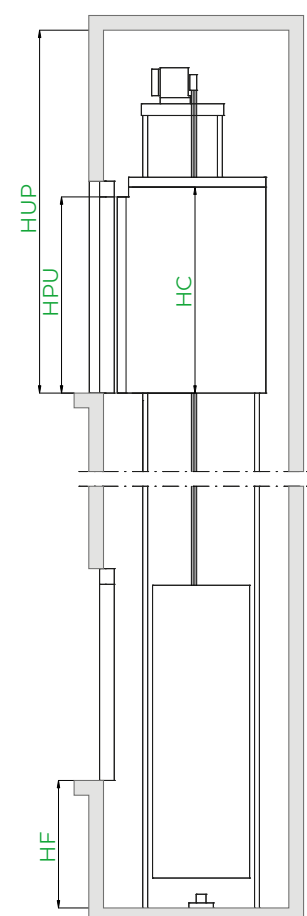
2 toegangen 180°



2 toegangen 90°



Verticale doorsnede



*Opmerking: De tekeningen zijn indicatief.
Afmetingen voor 1 toegang.
Breedte en diepte liftcabine variabel in stappen van 5 mm.
Voor de overzichtelijkheid geeft de tabel stappen van 100 mm..

Standaard Optioneel

Oplossing op maat, voorbeelden van afmetingen*

Hefvermogen / capaciteit			Liftcabine (mm)					Liftschacht ⁰ (mm)						
								Telescopisch openende deuren met 2 panelen		Centraal openende deuren met 2 panelen				
Snelheid	Personen	Q Hefver- mogen	AC Breedte	FC Diepte	PL Deur- breedte	Toegangen		AH ¹ Breedte	FH ² Diepte	AH Breedte	FH ³ Diepte	HF Put	HUP ⁵ Schacht- top	
						Toeganke- lijkheid	Aantal toegangen							
1 m/s	4	320 kg	825	1100	700	-	1 2x180°	1300	1350 1500	-	-	1000 (830) ⁴	3400	
	6	450 kg	1000	1250	800		1 2x180°	1450	1500 1650	1725	1450 1550		3400 (3050) ⁶	
	8	630 kg	1100	1400	900		1 2x180°	1600	1675 1850	1925	1625 1750			
	10	800 kg	1350 ⁷	1400	900		1 2x180°	1825	1675 1850	1925	1625 1750			
	13	1000 kg	1600 ⁸	1400 ⁸	1000		1 2x180°	2075	1675 1850	2150	1625 1750			
							2x90°	2045	1885	-	-			
							1 2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			
			1100	2100	1000 ⁹		-	2x90°	1745	2385	-			-
							1 2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			
							2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			
1,6 m/s	4	320 kg	825	1100	700	-	1 2x180°	1325	1350 1500	-	-	1120		3550
	6	450 kg	1000	1250	800		1 2x180°	1475	1500 1650	1725	1450 1550			
	8	630 kg	1100	1400	900		1 2x180°	1625	1675 1850	1925	1625 1750			
	10	800 kg	1350	1400	900		1 2x180°	1850	1675 1850	1925	1625 1750			
	13	1000 kg	1600	1400	1000		1 2x180°	2100	1675 1850	2175	1625 1750			
							2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			
			1100	2100	1000		1 2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			
							2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400			

0 Minimale inwendige schachtafmetingen.

1 Toegankelijke ruimte onder de liftput.

2 R=60 mm, schachtdiepte met telescopisch openende deuren met 2 panelen die 60 mm. op de verdiepingsvloer worden geplaatst.

3 R=40 mm, schachtdiepte met centraal openende deuren met 2 panelen die 40 mm. op de verdiepingsvloer worden geplaatst.

4 HF ondiepe liftput optioneel 830 mm.

5 HUP minimaal voor interne cabinehoogte (HC) 2.100 mm.

6 Optioneel gereduceerde HUP (HUP=HC+900) Controleer de beschikbaarheid van de afmetingen van de liftcabine.

7 Voor 800 kg tot 90° AC 1.325 mm.

8 Voor 1.000 kg tot 90° AC 1.400 mm FC 1.600 mm.

9 Voor 1.000 kg tot 90° PL 900 mm.

* Deze informatie is niet contractueel bindend en is afhankelijk van de toestand van de schach

Liftcabineafmetingen op maat

Breedte liftcabine																																			
							13	12		1600																									
							13	13	11		1500																								
						13	13	12	11	10	1400																								
				13	12	11	10	9	8	1300																									
		13	13	12	11	10	9	9	8	1200																									
13	13	12	11	11	10	9	8	8		1100																									
12	12	11	10	10	9	8				1000																									
11	10	10	9	8	8					900																									
2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	mm	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500																	
Diepte liftcabine											Deurbreedte																								



1



Aandrijving

Elektrische permanent magneet motore: compact, geluidsarm, gearless en energiebespaard..



2



Solid-deuren

Extra sterke deuren die het geluid binnen en buiten de lift dempen en speciaal ontwikkeld zijn voor intensief verkeer.



3



Parametrisch/flexibel

Met parametrische producten kunnen de cabineafmetingen worden afgestemd op die van de liftschacht (optioneel).



4



Toegankelijke ruimte onder de liftput

Aanpasbaar aan gebouwen waar een betreedbare ruimte onder liftput (optioneel) vereist is.



5

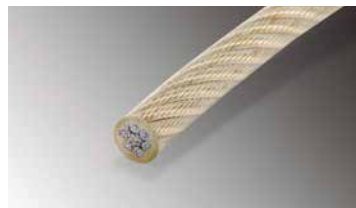


Gereduceerde schachttop

Optioneel systeem waardoor de benodigde ruimte op de bovenste verdieping van het gebouw kan worden gereduceerd om de onderhoudstechnici maximaal te kunnen beschermen.



6



Tractiekabels

Vervangen de traditionele staalkabels. Dankzij hun lagere gewicht, langere levensduur en hogere flexibiliteit maken ze het mogelijk om een compactere machine te gebruiken met een motor die energiezuiniger en milieuvriendelijker is.



7



Spreek-luisterverbinding

Tussen de liftcabine en de servicedesk voor 24/7/365 ondersteuning, conform EN 81-28.



8



Noodstroom evacuatiesysteem

Hoewel een systeem voor semiautomatische redding is geïntegreerd om een snelle, efficiënte en veilige evacuatie van liftgebruikers te waarborgen, bieden we een noodstroom evacuatiesysteem aan dat hoofdzakelijk is bedoeld om bij stroomuitval liftgebruikers te kunnen evacueren..



Milieuvriendelijkheid
 Aanpasbaarheid
 Ontwerp en toegankelijkheid
 Bediening en veiligheid

Opties



Milieuvriendelijkheid

	Orona Next Flex	Orona Next Essentia	Orona Next Smart
Energiezuinige aandrijving	●	●	●
Energiezuinige led-verlichting	●	●	●
Automatische uitschakeling verdiepingsverlichting.	●	●	●
Traplichtbesturing	○	○	○
Stand-by van lift	○	○	○



Aanpasbaarheid

Flexibele locatie besturing	○	○	○
Schachtsluiting	○	○	○
Gereduceerde tophoogte (met veiligheidsruimte)		○	○
Gereduceerde putdiepte (met veiligheidsruimte)	○	○	○
Betreedbare ruimte onder liftput	○	○	○
Eenfasige voeding	○	○	



Bediening en veiligheid

Evacuatie

Spreek-luisterverbinding	●	●	●
Noodstroom evacuatiesysteem	○	○	○
Gedrag van de lift bij brand (EN 81-73)	○	○	○
Aansluiting op generator	○	○	○
Waterdetector in put	○	○	○
Buitendienstschakelaar	○	○	○
Brandweerlift (EN 81-72)			○

Toegangscontrole

Zoneblokkering, gecodeerde oproep	○	○	○
Verplichte stop op hoofdverdieping	○	○	○
Buitendienstschakelaar	○	○	○
Buitendienstschakelaar in cabine	○	○	○
Selectieve deuropening bij doorlading	○	○	○
Uitschakelen van de lift (noodsituatie)	○	○	○
Dringende buitendienststelling	○	○	○
Anti-vandalisme (EN 81-71)			○

Communicatie

Deuren openen tijdens inrijden	○	○	○
Neerwaarts verzamelende besturing	○	○	○
Volledig verzamelende besturing	○	○	○
Intercom	○	○	○

* Vraag advies over deze opties.

● Standaard ○ Optioneel

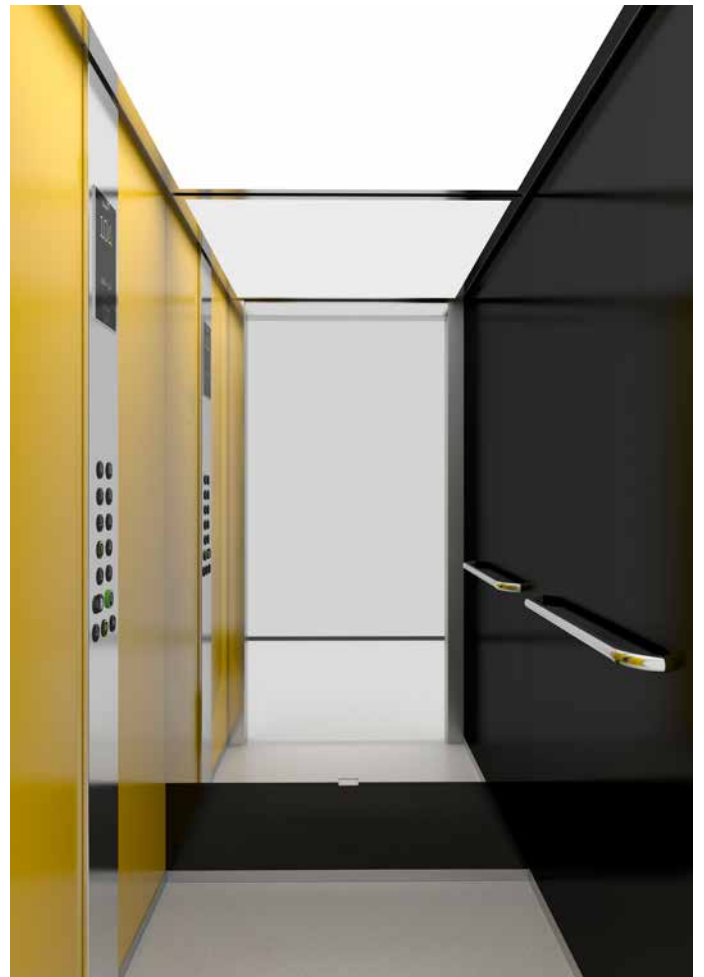


Omdat de eerste indruk telt, ontwerp je je eigen ruimte.

Kwaliteit leveren, houdt in dat we moeten vechten tegen de klok om de esthetiek en de functionaliteit van de lift zo lang mogelijk te behouden. En de enige manier om deze uitdaging aan te gaan, is door middel van een slim ontwerp en het gebruik van hoogwaardig materiaal. Wanneer iemand onze liften betreedt, moet die voorwaarde gedurende de hele rit aanwezig zijn, en daarvoor biedt Orna je verschillende omgevingen. Wat goed is, blijft namelijk langer hangen.



HARMONIA



INNOVA





**Ontwerp je eigen cabine
in orona-ambiences.nl**



RINACCIA

HARMONIA

Omgevingen geïnspireerd door de elementen van de natuur, die rust en sereniteit uitstralen.

INNOVA

Innovatie toegepast op design die verfrissende en energieke reizen biedt.

RINACCIA

Omgevingen gebaseerd op tijdloze elementen van hedendaagse architectuur, die een ervaring van elegantie overbrengen.

De plaats waar **we** **mogen dromen...**

Orona Ideo is de plaats waar ideeën,
inspiratie en innovatie samenkomen.

Orona Ideo is, samen met onze fabriek, de plaats waar de belangrijke waarden die de strategie van Orona bepalen, samenkomen. Het is meer dan een aantal gebouwen; het is de plek die elk idee of project nodig heeft om te kunnen groeien en beter te worden.

- Meer dan 5.500 professionals
- Europa's grootste productiecapaciteit aan volledige liftsystemen
- Meer dan 60 jaar ervaring
- Directe aanwezigheid in 12 landen en we exporteren naar meer dan 100 landen
- 2 productiebedrijven
- 2% investering in innovatie
- In de top 5 van liftbedrijven in Europa





... en de plaats waar we het mogelijk maken.

De plaats waar de **waarden** groeien.

ZINVOLLE INNOVATIE >>

Creativiteit, durf, visie, ... wij omarmen innovatie waarbij wij continu streven naar het verbeteren van onze producten en diensten, met toegevoegde waarde voor onze klanten.

PROACTIVITEIT & DRIVE >>

We ondernemen actie en zijn onvermoeibaar in onze ambitie en ons streven naar continue verbetering.

VERBONDENHEID >>

We zijn een team. Dicht bij onze klanten en beschikbaar als zij ons nodig hebben.

GEMEENSCHAP >>

Wij zijn een merk dat mensen voorop plaatst. Een organisatie die de klant centraal plaatst in alles wat wij doen.



+30.000

eenheden
per jaar van
de productie-
capaciteit

Nr. 1

in productie-
capaciteit
van volledige
complete liften
in Europa

+60

jarenlange
ervaring

+300.000

liften ter wereld met
Orona-technologie





Orona 

Orona Group

© Orona Next 8889007'75 - 02/23

www.orona-group.com

