

Essentia

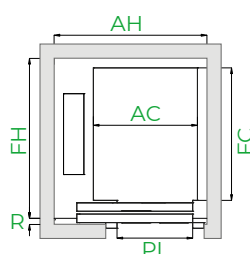
Functionaliteit en comfort binnen handbereik.

De bestseller van onze oplossingen.

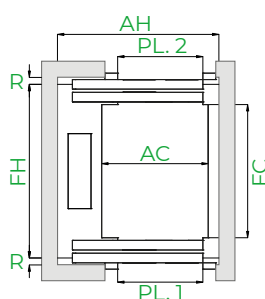
Algemene specificaties

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 / 750 / 800 / 900 mm
Deurhoogte	2.000 / 2.100 mm
Afmetingen liftcabine	Standaard
Hoogte liftcabine	2.100 / 2.200 mm
Voeding	Driefasig / Eenfasig

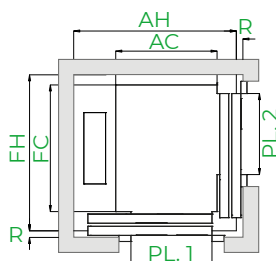
1 toegang



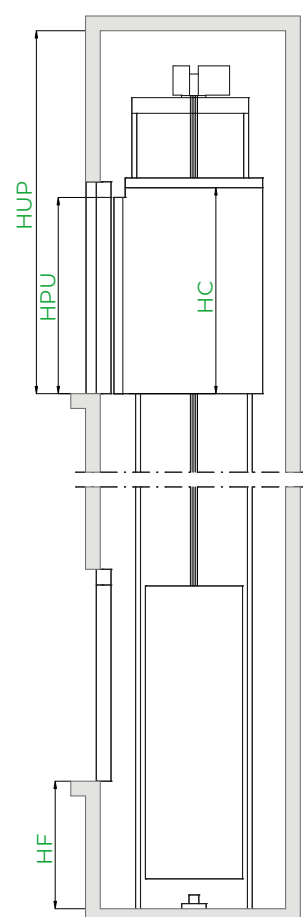
2 toegangen 180°



2 toegangen 90°



Verticale doorsnede



*Opmerking: De tekeningen zijn indicatief.



Standaardafmetingen*

Hefvermogen / capaciteit		Liftcabine (mm)			Liftschacht° (mm)						HF Put		HUP Schachttop	
					Toegangen		Telescopisch openende deuren met 2 panelen		Centraal openende deuren met 2 panelen					
Personen	Q Hefvermogen	AC Breedte	FC Diepte	PL Deurbreedte	Toegangen		AH ¹ Breedte	FH ² Diepte	AH Breedte	FH ³ Diepte	HF Put	HUP Schachttop		
					Toegankelijkheid	Aantal toegangen								
4	320 kg	825	1.100	700	-	1	1.325	1.350	1.600	1.300		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		
				750		2x180°		1.600		-			-	
						2x90°		1.535		1.450			-	-
6	450 kg	1.000	1.250	800	♿	1	1.500	1.500	1.800	1.450	1.000 (850) ⁴	3.400 (3.000) ⁵⁻⁶		
						2x180°		1.650		1.550				
						-		2x90°		1.625			1.500	-
		1.000	1.300	800	♿	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				
						-		2x90°		1.725			1.650	-
		1.200	1.250	900	♿	1	1.700	1.500	2.000	1.450				
						2x180°		1.650		1.550				
						-		2x90°		1.825			1.575	-

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.



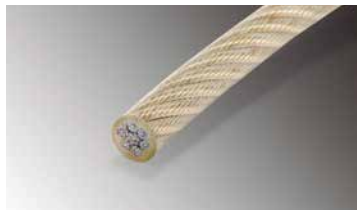
4



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.



8

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.

