

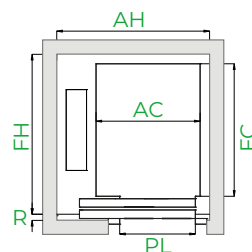
Smart Komfort dostosowany do potrzeb.

Rozwiązanie, które można dostosować do wszystkich typów budynków i użytkowników. Pewna inwestycja, która zaspokoi potrzeby każdego projektu.

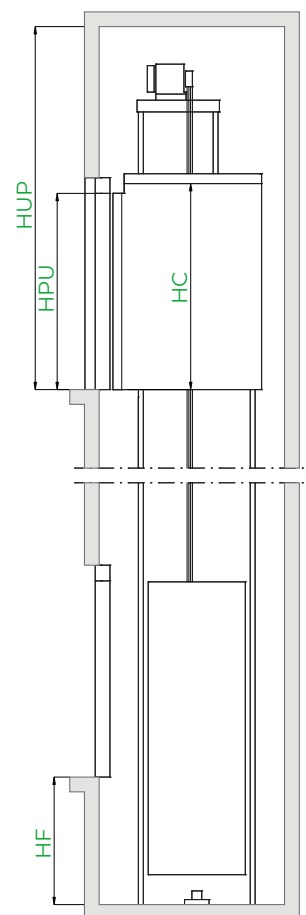
Specyfikacje ogólne

Udźwig	od 320 do 1000 kg
Liczba osób	od 4 do 13 osób
Prędkość	1–1,6 m/s
Maksymalna wysokość podnoszenia	50–60 m
Maksymalna liczba przystanków	16–21 pięter
Opcja maszynowni	Tak
Liczba wejść do kabiny	Pojedyncze wejście 2 przelotowe 2 z przodu i z boku (>700 kg)
Napęd	Regulowany bezreduktorowy (240 startów na godzinę)
Sterowanie	System sterowania ARCA III, wieloprocessorowy o małym poborze prądu
Typy drzwi	Automatyczne teleskopowe Automatyczne centralne
Szerokość drzwi	Od 700 do 1000 mm
Wysokość drzwi	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Wymiary kabiny	Parametryczne
Wewnętrzna wysokość kabiny	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm

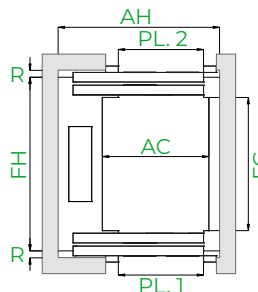
1 wejście



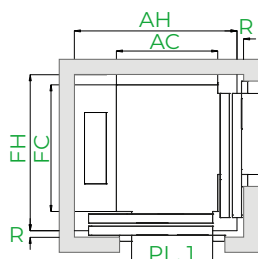
Rzut z boku



2 wejścia (przelotowe)



2 wejścia (przód i bok)



*Uwaga: Diagramy służą wyłącznie do celów orientacyjnych. Wymiary dla 1 wejścia. Szerokość i głębokość są zmienne – przyrost co 5 mm. Dla uproszczenia na przykładowych tabelach pokazano przyrosty co 100 mm.

Indywidualne rozwiązanie, przykładowe wymiary*

Udźwig / liczba osób			Kabina (mm)			Liczba wejść do kabiny		Szyb° (mm)				HF Pod-szybie		HUP ⁵ Nadszybie	
								Drzwi dwuskrzydłowe otwierane teleskopowo		Drzwi dwuskrzydłowe otwierane centralnie					
Prędkość	Osoby	Q Udźwig	AC Szerokość	FC Głębokość	PL Szerokość drzwi	Dostępność	Liczba wejść do kabiny	AH ¹	FH ²	AH	FH ³	HF Pod-szybie	HUP ⁵ Nadszybie		
								Szerokość	Głębokość	Szerokość	Głębokość				
1 m/s	4	320 kg	825	1100	700	-	1 2x180°	1300	1350 1500	-	-	1000 (830) ⁴	3400 3400 (3050) ⁶		
	6	450 kg	1000	1250	800	♿	1 2x180°	1450	1500 1650	1725	1450 1550				
	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				
							1 2x90°	2045	1885	-	-				
			1100	2100	1000 ⁹	♿	1 2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400				
							1 2x90°	1745	2385	-	-				
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				
							1 2x180°	1775	2375 2550	2125	2300 2400				
			1100	2100	1000	-	-								

0 Szyb bez odchylenia od pionu

1 Przestrzeń poniżej płyty podszybia (przeciwwaga z chwytaczem) – należy dodać 115 mm do AH

2 R = 60 mm, głębokość szybu windy z drzwiami dwuskrzydłowymi teleskopowymi, spoczywającymi 60 mm na podeście

3 R = 40 mm, głębokość szybu windy z drzwiami dwuskrzydłowymi otwieranymi centralnie, spoczywającymi 40 mm

4 HF opcjonalnie obniżone – 830 mm

5 HUP minimalnie dla wewnętrznej wysokości kabiny (HC) 2100 mm

6 HUP opcjonalnie obniżone (HUP = HC+900). Należy sprawdzić dostępność wymiarów kabiny.

7 Dla 800 kg do 90° AC 1325 mm

8 Dla 1000 kg do 90° AC 1400 mm FC 1600 mm

9 Dla 1000 kg do 90° PL 900 mm

*Podane informacje nie stanowią zobowiązań umownych, a dokładne wartości zależą od warunków w szybie

Indywidualnie dobierane wymiary kabiny

											Szerokość kabiny									
											1600									
											1500									
											1400									
											1300									
											1200									
13	13	12	11	11	10	9	8	8	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		

Głębokość kabiny

Szerokość drzwi



1

Napęd

Kompaktowy, cichy, bezreduktorowy, energooszczędny silnik elektryczny z magnesami stałymi z napędem inwerterowym.



2



Solidne drzwi

Wyjątkowo solidne drzwi, które poprawiają izolację akustyczną wewnątrz i na zewnątrz windy. Specjalnie dopasowane do intensywnych zastosowań.



3

Parametryczność/elastyczność

Parametryczne wymiary dają możliwość dostosowania windy do większości potencjalnych potrzeb przestrzennych (opcja).



4



Przestrzeń poniżej płyty podszycia

Do budynków wymagających przestrzeni pod szybem (opcja).



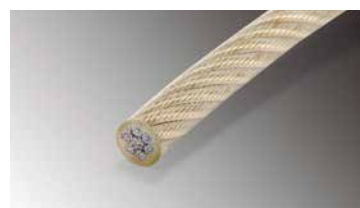
5

Zaniżone nadszycie

Opcjonalny system, który pozwala na zmniejszenie wymaganej przestrzeni nad ostatnią kondygnacją w budynku przy jednoczesnym zapewnieniu maksymalnego bezpieczeństwa i ochrony konserwatorom.



6



Liny dźwigowe

Zastępują tradycyjne liny stalowe. Dzięki ich mniejszej masie, większej żywotności i elastyczności możliwe jest zastosowanie bardziej kompaktowego dźwigu o bardziej skutecznym i ekologicznym silniku.



7

Dwukierunkowa komunikacja

Pomiędzy kabiną a serwisem całodobowym zgodnie z normą EN 81-28.



8



Automatyczny system ratunkowy

Ze wskazywaniem numeru piętra, co zapewnia, szybką, efektywną i bezpieczną ewakuację pasażerów w sytuacji awaryjnej. Opcjonalnie system może być wyposażony w całkowicie automatyczny moduł ewakuacyjny pozwalający na ewakuację pasażerów w przypadku zaniku zasilania.

