

Smart+

Funkcje, które zadowolą każdego.

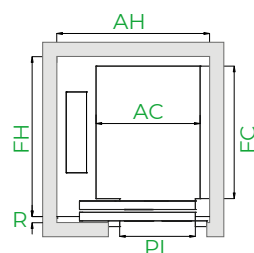
Szybsze, wyższe i bardziej wytrzymałe rozwiązanie.
Niezawodność i trwałość w transporcie, gwarantujące bezpieczeństwo wszystkim użytkownikom.

Specyfikacje ogólne

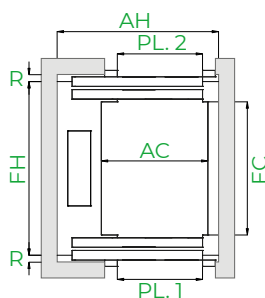
Udźwig	od 630 do 2500 kg
Liczba osób	od 8 do 33 osób
Prędkość	1–1,6 m/s
Maksymalna wysokość podnoszenia	50–75 m
Maksymalna liczba przystanków	32 piętra
Opcja maszynowni	Tak
Liczba wejść do kabiny	Pojedyncze wejście 2 przełotowe 2 z przodu i z boku (>1250 kg)
Napęd	Regulowany bezreduktorowy (240 startów na godzinę)
Sterowanie	System sterowania ARCA III, wieloprocessorowy o małym poborze prądu
Typy drzwi	Automatyczne teleskopowe Automatyczne centralne
Szerokość drzwi	Od 800 do 1600 mm (przyrost rozmiaru co 100 mm)
Wysokość drzwi	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Wymiary kabiny	Parametryczne
Wewnętrzna wysokość kabiny	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm

Standard Opcja

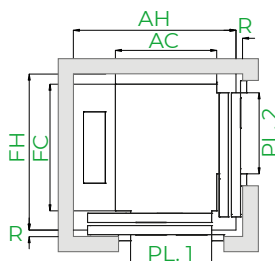
1 wejście



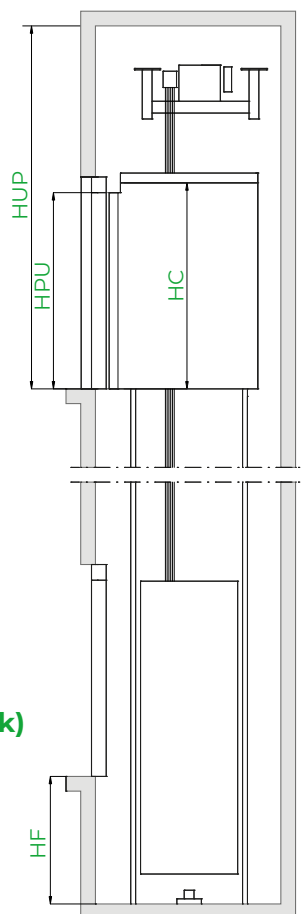
2 wejścia (przełotowe)



2 wejścia (przód i bok)



Rzut z boku



*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)			Szyb° (mm)*										
						Drzwi otwierane teleskopowo				Drzwi otwierane centralnie						
Prędkość	Osoby	Q	AC Szerokość	FC Głębokość	PL Szerokość drzwi	Liczba wejść do kabiny		AH¹ Szerokość	FH² Głębokość	AH Szerokość	FH³ Głębokość	HF Podszycie	HUP⁴ Nadszycie			
						Dostępność	Liczba wejść do kabiny									
1 m/s	8	630 kg	1100	1400	900		1 2x180°	1700	1675 1850	1950	1625 1750	1050	3550			
	10	800 kg	1350	1400	900		1 2x180°	1975	1675 1850	1975	1625 1750					
	13	1000 kg	1600	1400	1000		1 2x180°	2225	1675 1850	2225	1625 1750					
			1100	2100	1000		1 2x180°	1775	2375 2550	-	-					
	17	1275 kg	1200	2300	1100		1 2x180°	1935	2600 2750	-	-			1150	3600	
	21	1600 kg	1700	1950	1000		1 2x180°	-	-	2450	2200 2300					
			1400	2400	1200	1 2x180°	2085	2700 2850	-	-						
	24	1800 kg	2350	1600	1200		1 2x180°	-	-	3150	1950 2160 2050 2260	1465	3650			
	26	2000 kg	2350	1700	1200		1 2x180°	-	-		-					
			1500	2700	1300		1 2x180°	2300	3050 3260		-			-		
	33	2500 kg	1800	2700	1300		1 2x180°	2600	3050 3260	-	-					
	1,6 m/s	8	630 kg	1100	1400		900		1 2x180°	1725	1675 1850			1950	1625 1750	1200
10		800 kg	1350	1400	900		1 2x180°		1975	1675 1850	1975			1625 1750		
13		1000 kg	1600	1400	1000	1 2x180°	2225		1675 1850	2225	1625 1750					
			1100	2100	1000	1 2x180°	1775		2375 2550	-	-					
17		1275 kg	1200	2300	1100	1 2x180°	1935		2600 2750	-	-	1250	3750			
21		1600 kg	1700	1950	1000	1 2x180°	-		-	2450	2200 2300					
			1400	2400	1200	1 2x180°	2085	2700 2850	-	-						
24		1800 kg	2350	1600	1200		1 2x180°	-	-	3150	2050 2260	1600	3790			
26		2000 kg	2350	1700	1200		1 2x180°	-	-		3150			2050 2260		
			1500	2700	1300		1 2x180°	2300	3050 3260		-			-		
33		2500 kg	1800	2700	1300		1 2x180°	2600	3050 3260	-	-					

0 Szyb bez odchylenia od pionu.

1 Przestrzeń poniżej płyty podszybia (przeciwwaga z chwytaczem) – należy dodać 50 mm do AH.

2 Głębokość szybu z prowadnicami drzwi zachodzącymi 60 mm na płytę podłogową.

3 Głębokość szybu z prowadnicami drzwi zachodzącymi 40 mm na płytę podłogową.

4 HUP minimum do wewnętrznej wysokości kabiny (HC) 2100 mm.

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



Napęd

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



Solidne drzwi

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



Parametryczność/elastyczność

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



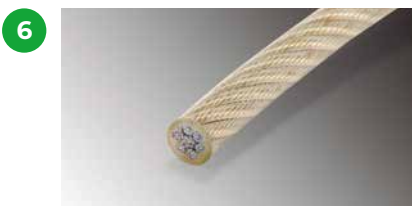
Przestrzeń poniżej płyty podszycia

Do budynków wymagających przestrzeni pod szybem (opcja).



Solidna kabina dźwigu

Większy komfort podnoszenia, z redukcją wibracji i hałasu podczas jazdy.



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.



Kabina

Specjalne wymiary kabiny, z większą głębokością i szerszymi drzwiami. Zaprojektowane ze wzmocnionych paneli i podłóg do wielokrotnego i intensywnego użytkowania.



Dwukierunkowa komunikacja

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



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.

