

## Dane techniczne podnośnika platformowego schodowego typ LOGIC

Podnośnik platformowy schodowy służy do transportu osób niepełnosprawnych, zgodny z	EEC 2006/42/EC (EN ISO 12100; EN 81-40) oraz z EEC Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU.
Nośność	250 kg lub opcjonalnie 300 kg
Długość toru: schody proste	maksymalnie do 18 m
Prędkość	maks. 0,10 m/s
Nachylenie schodów	od 0° do 45°.
Całkowity szerokość toru przy montażu do	100 mm, mocowanie do ściany nośnej 120 mm, cienki słupek 170 mm, słupek standardowy
Wymiary całkowite z platformą w pozycji pionowej	350 mm, mocowanie do ściany nośnej 390 mm, cienki słupek 420 mm, słupek standardowy
Wymiary platformy (dł. × szer.	750×600 mm; 750×650 mm; 750×700 mm; 850×700 mm; 1000×800 mm; 1250×800 mm
Szerokość schodów	min. 950 mm (platforma 750×700 mm z mocowaniem do ściany nośnej) min. 1050 mm (platforma 1000×800 z mocowaniem do ściany nośnej).
Wersja - kierunkowość	wersja prawa lub lewa, ustawiana podczas instalacji za pomocą ustawień elektrycznych
Eksploatacja	wewnątrz i na zewnątrz; zakres roboczy -15°C +60°C.
Mocowanie	standardowe za pomocą kotew śrubowych lub kotew chemicznych do ściany nośnej za pomocą słupków podporowych, standardowych lub mniejszych, do stopni i/lub do ściany
Wymagane napięcie	100÷240 V- 50/60 Hz
Maksymalny prąd	0,68÷0,45 A
Napięcie zasilania	24 DC
Maksymalna moc silnika	0,54 W
Układ napędowy	zębátka. Obsługiwany przez przekładnię i silnik elektryczny wyposażony w hamulec elektromagnetyczny.
Obsługa całkowicie automatyczna	platforma i ramiona bezpieczeństwa zmechanizowane i całkowicie sterowane elektronicznie.

Dodatkowe zabezpieczenie - ręczna obsługa awaryjna	ramiona bezpieczeństwa i podnoszeniem platformy umożliwia złożenie urządzenia do minimalnych wymiarów całkowitych, aby w razie awarii nie blokować schodów.
Sterowanie	Z PLATFORMY: typ ze stałym naciskiem, do jazdy w górę i w dół oraz parkowania (platforma w pozycji pionowej) za pomocą panelu dotykowego lub z pilota na kablu - do sterowania przez osobę towarzyszącą NA PIĘTRACH: sterowanie i przywołanie na piętrach za pomocą pilota WIFI z wyjmowanym kluczem
Urządzenia bezpieczeństwa	sterowanie niskim napięciem; ochrona przed zgnieciem, ścinaniem i zderzeniem - za pomocą mikrowyłączników bezpieczeństwa; ramiona bezpieczeństwa i rampy zablokowane w pozycji bezpieczeństwa podczas całego przejazdu; awaryjne zatrzymanie z ręcznym resetem na platformie; elektryczne wyłączniki krańcowe i elektryczne wyłączniki krańcowe bezpieczeństwa; mechaniczne wyłączniki krańcowe; hamulec bezpieczeństwa i ogranicznik prędkości sterowane mikrowyłącznikami ; platforma i rampy najazdowe antypoślizgowe; system wykrywania i zatrzymywania przeciążenia na platformie.
Kolorystyka	korpus platformy RAL 7011; rama i podłoga platformy RAL 7011; boczne krawędzie bezpieczeństwa RAL 9006; słupki i/lub mocowania do ściany RAL 9006; górne i dolne szyny toru wykonane z anodowanego na srebrno aluminium.
Instalacja	klient musi przygotować dedykowane zasilanie zgodne z obowiązującymi przepisami, z min. przewody o przekroju 1,5 mm <sup>2</sup> (fazowy, neutralny, uziemiający), zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym o maksymalnym prądzie zadziałania równym 30 mA i wyłącznikiem magnetotermicznym 4 A, krzywa C.