

Orona 3G

X-25

Rozwiązania dla dźwigów elektrycznych bezreduktorowych z maszynownią nad szybem

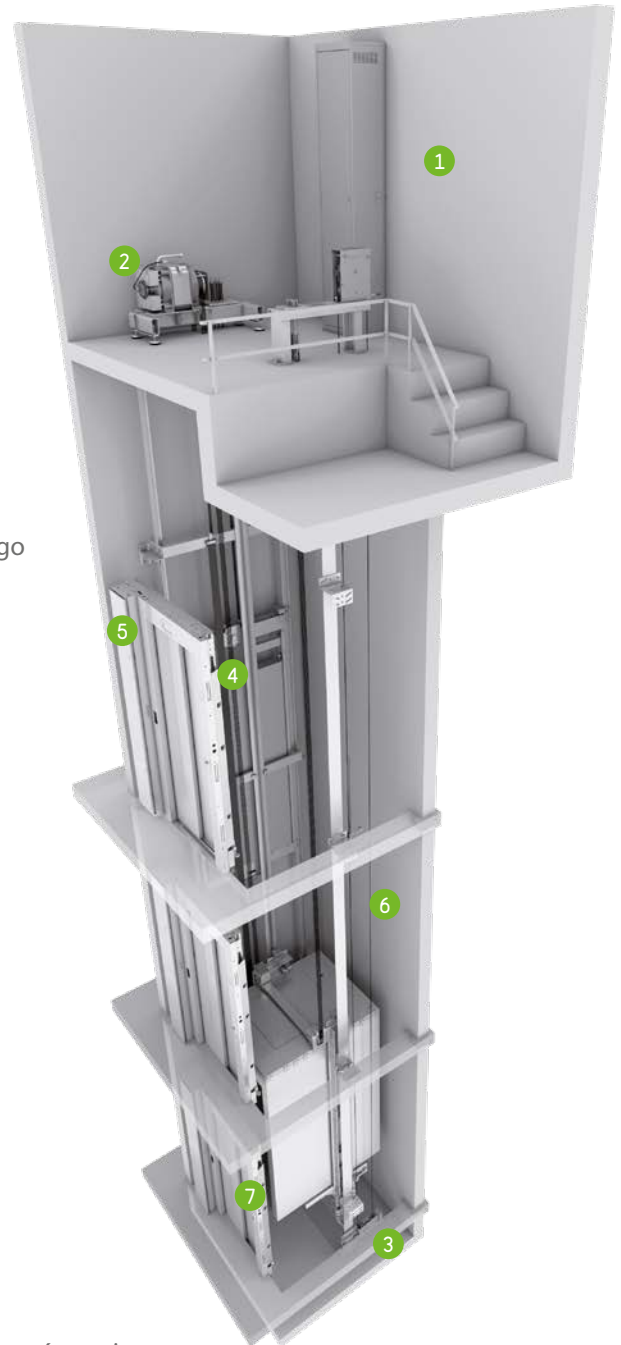
Wysoka wydajność w budynkach mieszkalnych i publicznych

Optymalne wykorzystanie przestrzeni i najnowsza technologia bezpośredniego napędu (bezreduktorowego). Rozwiązanie dostosowane do indywidualnych potrzeb użytkownika. Maksymalna elastyczność i najlepsze wyniki.

Ogólna specyfikacja

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 ilość przystanków	16 - 21 przystanków
Ilość wejść do kabiny	Pojedyncze / Podwójne 180°
Napęd	Elektryczny bezpośredni
Sterowanie	System sterowania ARCA II, wieloprocesorowy o małym poborze prądu
Typy drzwi	Automatyczne boczne / Automatyczne centralne
Szerokość drzwi	Od 600 do 1500 mm (co 100 mm)
Wysokość drzwi	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Wymiary kabiny	Wymiary kabiny dostosowane do potrzeb
Wewnętrzna wysokość kabiny	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Dostępne rodzaje wystroju	Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus

Standard **Opcjonalne**



1 MASZYNOWNIA

Klasyczne rozwiązanie ułatwia konserwację urządzenia dzięki wydzieleniu osobnej przestrzeni.



2 ZESPÓŁ NAPĘDOWY

Elektryczny zespół napędowy regulowany, kompaktowy, cichy, bezreduktorowy, o wysokiej efektywności energetycznej, silnik ze stałymi magnesami.



3 PRZESTRZEŃ PONIŻEJ PŁYTY PODSZYBIA

Dźwig przystosowany do wykorzystania w budynkach, gdzie wymaga się możliwości przechodzenia osób pod płytą podszycia (opcjonalnie).



4 ELEMENTY NOŚNE

Zastępują tradycyjne liny stalowe. Dzięki mniejszemu ciężarowi, dłuższej żywotności i lepszej elastyczności pozwalają na użycie kompaktowego napędu z bardziej oszczędnym i przyjaznym dla środowiska silnikiem.



5 DRZWI

Z kompaktowym silnikiem ze stałymi magnesami umożliwiającym szybkie otwieranie i zamykanie, precyzyjne i ciche, podnoszą rzeczywisty standard obsługi. Z systemem otwierania drzwi z wyprzedzeniem i/lub kurtyną fotoelektryczną. Opcjonalne drzwi Solid do miejsc o intensywnym przepływie ruchu.



6 DOSTOSOWANIE PARAMETRÓW/ ELASTYCZNOŚĆ

Dostosowanie parametrów umożliwia dostosowanie dźwigu do większości sytuacji w zakresie wykorzystania przestrzeni (opcjonalnie).



7 AUTOMATYCZNY SYSTEM RATUNKOWY

Wbudowany jako wyposażenie seryjne półautomatyczny system ratunkowy do szybkiej, skutecznej i bezpiecznej ewakuacji pasażerów, jako dodatkowe wyposażenie system może współpracować z automatycznym systemem ewakuacji przewidzianym przede wszystkim na wypadek przerwy w dopływie energii elektrycznej.



