⚠ WAŻNE! Może korzystać z niego osoba poruszająca się na wózku, pieszy lub osoba z wózkiem dziecięcym. Dobrze, jeśli podnośnik ma drzwi otwierane automatycznie lub półautomatycznie. Jeśli podnośnik jest na zewnątrz, wejście do niego musi być zadaszone.

2.2 Winda (dźwig osobowy)

Gdzie powinna znajdować się winda?

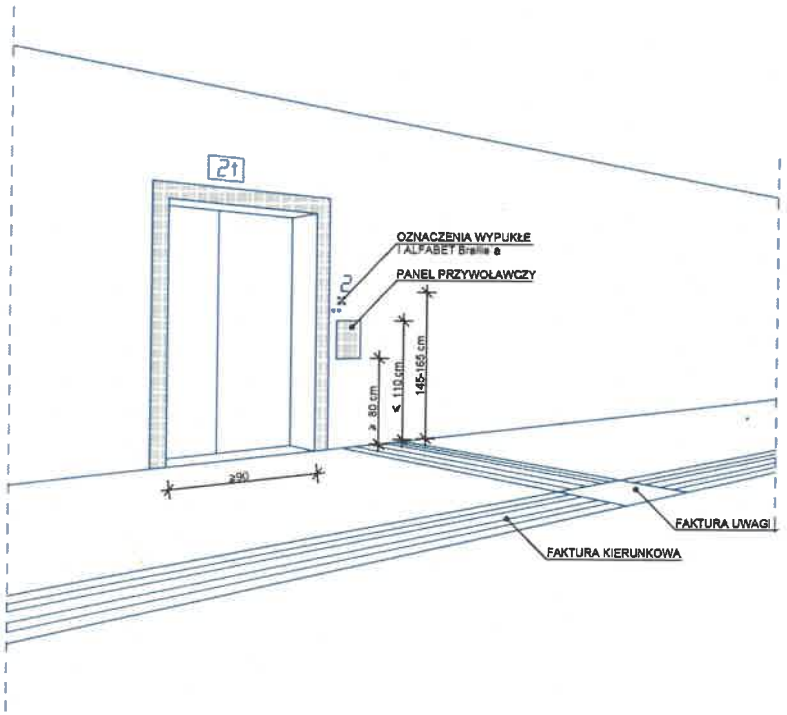
Jak najbliżej wejścia. Droga do windy musi być oznaczona. Oświetlenie: co najmniej 30 lx. Przed windą potrzebna jest wolna przestrzeń – minimum 160 cm.

Wejście do windy

Różnica poziomu między kabiną a podłogą przed windą może wynosić maksymalnie 2 cm. Przy drzwiach muszą być oznaczenia piętra:

- wypukłe,
- kontrastowe, również w alfabecie Braille'a,
- na wysokości 145–165 cm.

Drzwi windy powinny mieć inny kolor niż ściany. Zalecane są drzwi automatyczne. Warto zamontować system prowadzący do panelu (np. wypukłe paski w podłodze). Wejście do windy umieszczonej na zewnątrz powinno być zadaszone. Różnica poziomów podłogi kabiny i posadzki na zewnątrz windy musi być jak najmniejsza. Najlepiej, gdy jej nie ma.



Rys. 8. Wejście do windy

Panel zewnętrzny

Przycisk umieszczamy na wysokości 80–110 cm. Musi być kontrastowy. Panel powinien obsługiwać tylko jedną windę. Przyciski: wypukłe, oznaczone Braille'em, z podświetleniem po naciśnięciu. Winda powinna informować o przyjeździe i kierunku jazdy głosem i światłem.

Kabina windy

Drzwi do kabiny powinny mieć minimum 90 cm szerokości, z czujnikami zamykania. Kabina o wymiarach minimum 110 cm x 140 cm (zalecane 150 x 210 cm). Można dodać składane siedzenie (na wysokości 50 cm).

Poręcze po obu stronach powinny być na wysokości 90 cm, oddalone od ściany o minimum 5 cm. Jeśli obok poręczy jest panel sterujący to w poręczy musi być przerwa.

Na ścianie przeciwległej do drzwi wejściowych musi być lustro. Lustro musi być szerokości kabiny, wysokość lustra powinna zapewnić możliwość pełnego widzenia powierzchni kabiny tj.: od 140 cm do 190 cm wysokości (nie dotyczy wind przelotowych oraz o powierzchni 150 x 150 cm).

Panel wewnętrzny

Przyciski umieść na wysokości 80–110 cm, minimum 50 cm od rogu kabiny. W windach przelotowych – panele z przyciskami powinny być po obu stronach. Lektor w windzie powinien mówić, na którym piętrze winda się zatrzymała. Panel powinien znajdować się po odpowiedniej stronie, w zależności od rodzaju drzwi. W przypadku drzwi otwieranych centralnie, panel należy montować po prawej stronie od wejścia. W przypadku drzwi otwieranych jednostronnie, panel sterujący musi znajdować się po stronie zgodnej z kierunkiem zamykania drzwi.

Przyciski na panelu wewnętrznym

Przyciski do wybierania pięter umieść nad przyciskami alarmu i innymi przyciskami specjalnymi. Jeśli winda obsługuje więcej niż 5 pięter, przyciski piętrowe powinny być rozmieszczone na przemian (czyli nie w jednej linii, tylko mijankowo – naprzemiennie).

Panel zewnętrzny (przy drzwiach windy):

- musi mieć wypukłe przyciski,
- każdy przycisk musi być oznaczony:
  - alfabetem Braille'a,
  - wypukłym symbolem (np. cyfrą),
- przyciski muszą mieć światełko, które zapala się po naciśnięciu.

Panel wewnętrzny (w środku windy) powinien być w kontrastowym kolorze w porównaniu do ścian windy. Różnica jasności (LRV) powinna wynosić co najmniej 60 punktów.

Przycisk do wyjścia z budynku (np. parter, rejestracja):

- powinien być zielony,
- musi wystawać ponad inne przyciski – minimum 5 mm.

Przycisk alarmu powinien być oznaczony kolorem żółtym.

3.5 Winda (dźwig osobowy)

Winda powinna znajdować się blisko wejścia. Droga do niej musi być dobrze oznaczona, np. strzałkami lub znakami. Odległość między drzwiami windy a ścianą naprzeciwko powinna wynosić:

- minimum 160 cm (dla zwykłych wind),
- minimum 300 cm (np. dla wind szpitalnych i towarowych).

Dzięki temu można łatwo manewrować wózkiem lub łóżkiem.

Wejście do windy

Różnica poziomów między podłogą w kabinie a posadzką przed windą nie może być większa niż 2 cm. Obok drzwi windy powinien znajdować się numer piętra – wypukły, kontrastowy i w alfabecie Braille'a, na wysokości 145–165 cm. Drzwi windy i ich obramowanie powinny wyróżniać się kolorem. Najlepiej, jeśli drzwi otwierają się automatycznie. Do panelu windy powinna prowadzić specjalna faktura na podłodze (oznaczenie dotykowe). Różnica poziomów między podłogą kabiny a podłogą przed windą powinna być jak najmniejsza. Najlepiej, by nie było jej w ogóle.

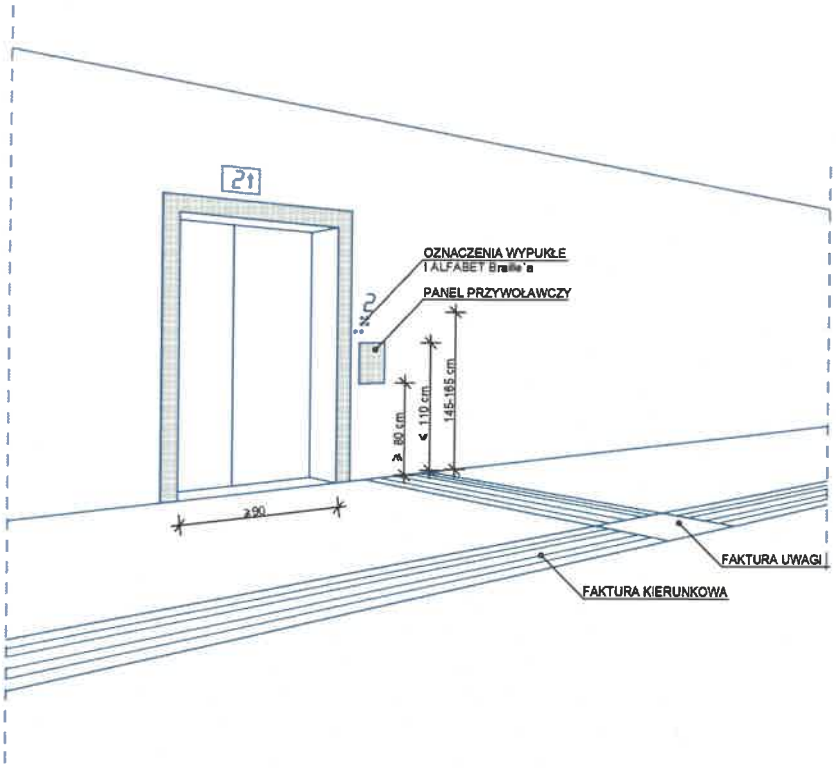
Panel zewnętrzny (przed windą)

Przycisk powinien znajdować się na wysokości 80–110 cm. Panel musi być kontrastowy na tle otoczenia. Jeden panel powinien obsługiwać tylko jedną windę. Jeśli winda ma drzwi uchylne, panel umieszcza się przy klamce.

Przycisk musi być:

- wypukły,
- opisany w alfabecie Braille'a i wypukłymi symbolami,
- ze światłem sygnalizującym naciśnięcie.

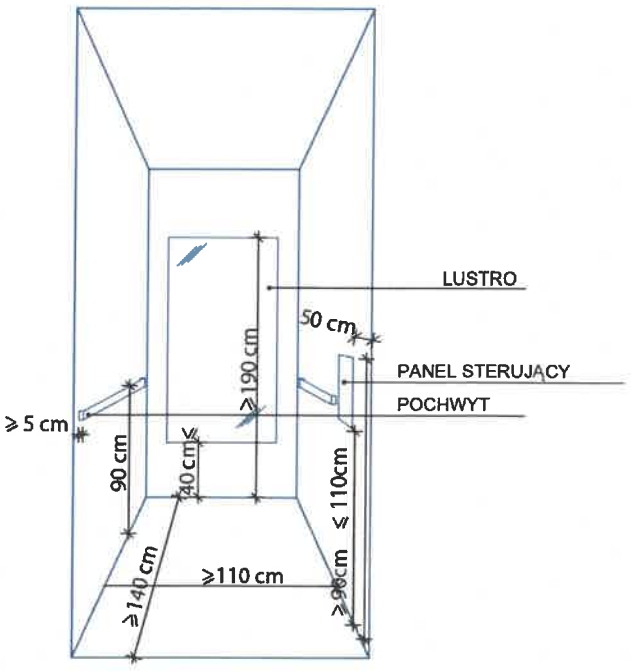
Winda musi mieć sygnał dźwiękowy („góra", „dół") i świetlny, który informuje o jej przyjeździe.



Rys. 11. Wejście do windy

Kabina windy

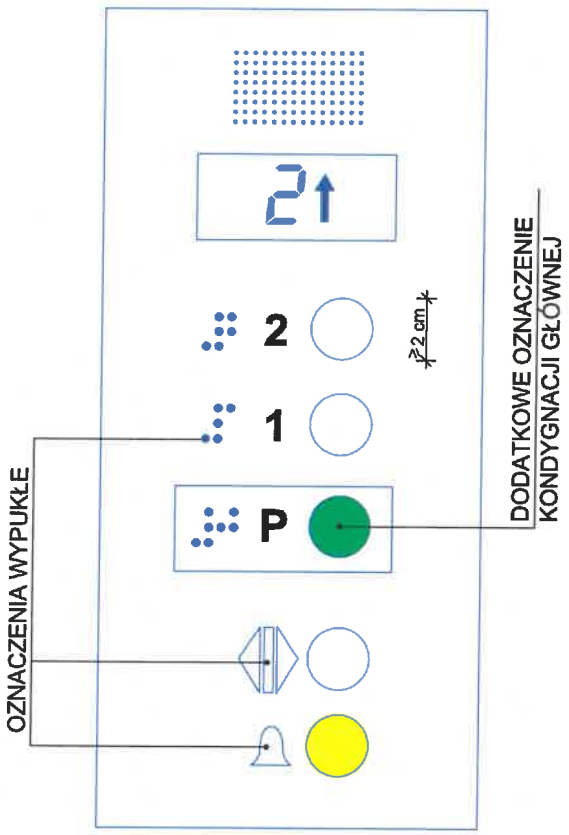
Drzwi kabiny powinny mieć minimum 90 cm szerokości i czujniki bezpieczeństwa. Wymiary kabiny: minimum 110 cm na 140 cm. W środku po obu stronach powinny być poręcze na wysokości 90 cm i oddalone od ściany o 5 cm. Jeśli panel sterujący jest na tej samej ścianie co poręcz, poręcz musi mieć przerwę. Lustro na tylnej ścianie powinno mieć od 40 cm do 190 cm wysokości (nie dotyczy wind przelotowych i dużych – 150 × 150 cm). Zalecane wymiary kabiny: 150 cm na 210 cm. Można zamontować składane siedzenie na wysokości 50 cm.



Rys. 12. Kabina windy

Panel wewnętrzny (w środku kabiny)

Przyciski na panelu powinny znajdować się na wysokości 80–110 cm. Panel powinien być oddalony od rogu kabiny o minimum 50 cm. O ile jest to możliwe w windach przelotowych panele muszą być po obu stronach. Lektor w windzie powinien mówić o kierunku jazdy i numerze piętra.



Rys. 13. Wewnętrzny panel sterujący

Panel montujemy:

- po prawej stronie przy drzwiach otwieranych centralnie,
- po stronie zgodnej z kierunkiem zamykania przy drzwiach jednostronnych.

Przycisk wyjścia (np. parter, recepcja) powinien być zielony i wystawać 5 mm ponad inne. Przycisk alarmu – żółty. Dobrze, jeśli system alarmowy umożliwia kontakt wideo, dla osób z niepełnosprawnością słuchu.

Przycisk musi być:

- wypukły,
- opisany w alfabecie Braille'a,
- z wypukłym symbolem,
- ze światłem sygnalizującym naciśnięcie.

Panel wewnętrzny powinien się wyróżniać kolorem, różnica jasności (LRV) ≥ 60. Jeśli winda obsługuje więcej niż 5 pięter, przyciski pięter należy rozmieścić „na mijankę" (naprzemiennie w dwóch rzędach).

3.6 Korytarze (ciągi komunikacyjne poziome)

Szerokość i wysokość korytarzy

Korytarze w placówce muszą mieć co najmniej 140 cm szerokości. Ta szerokość nie może być zmniejszona w szczególności przez:

- meble,
- grzejniki,
- sprzęt medyczny,
- automaty z napojami,
- ławki dla pacjentów.

Taka szerokość pozwala, aby osoby poruszające się na wózku lub takie, które używają chodzika mogły swobodnie się minąć.
Wysokość korytarzy musi wynosić co najmniej 220 cm. Wszystkie elementy zawieszone niżej (np. lampy, instalacje) zabezpiecz, np. obudowami. To ważne dla osób niewidomych i słabowidzących, szczególnie tych, które używają białej laski.
Zaleca się, aby korytarze miały co najmniej 180 cm szerokości i nie miały progów ani stopni. Wzdłuż korytarzy dobrze jest zamontować poręcze. Jedna poręcz powinna być na wysokości od 85 do 100 cm, a druga niżej — od 60 do 75 cm. Poręcze powinny być dobrze widoczne, w kontrastowym kolorze w porównaniu do ściany i podłogi.

Miejsca do odpoczynku

Na korytarzach powinny znajdować się miejsca do siedzenia. Muszą być ustawione tak, aby nie blokowały dróg ewakuacyjnych. Co najmniej co trzecie siedzisko powinno mieć podłokietniki, które ułatwiają wstawanie. Siedzisko powinno mieć szerokość min. 50 cm i znajdować się na wysokości od 42 do 48 cm. Przed siedziskiem musi być wolne miejsce na nogi – co najmniej 40 cm głębokości.

Osoby poruszające się na wózkach muszą mieć zapewnione miejsce postoju. Taka przestrzeń powinna mieć co najmniej 150 cm długości i 90 cm szerokości.

Podłoga w korytarzach

Podłoga w korytarzach musi:

- być równa (bez progów i dziur),
- antypoślizgowa (klasa minimum R10),
- dobrze oświetlona (światło o natężeniu co najmniej 200 lx).

Światło nie może razić w oczy ani powodować odblasków.