



Wymagania dla dźwigu osobowego:

1. Dzwig wykonany zgodnie z dyrektywą dźwigową 95/16/WE;
2. Ilość przestanków = 4
3. Kabina przelotowa
4. Wysokość podnoszenia 8,02 wg rys. PW Konstrukcja
5. Wymiar szybu 2100/2100 wg rys. PW Konstrukcja
6. Minimalny wymiar 1100/1400
7. Wymiar drzwi h=200cm – centralne, stal nierdzewna, struktura materiału (en), portal – wsgka ramka;
8. Prędkość 1m/s
9. Urządzenie do awaryjnej jazdy kabiny dźwigu na przystanek w wypadku zaniku napięcia zasilającego wraz z otwarciem drzwi dźwigu;
10. Wentylacja szybu min. 390 cm² obliczona na odprowadzenie ciepła V=0,75 kw. Temperatura w szybie powinna wynosić min. +5°C max. +40°C;
11. Doprowadzenie zasilania zgodnie z normą, wg danych wytwórcy;
12. Prądoczynno pomiędzy drzwiami: szybowymi odległa od drzwi kablinowych o max. 150 mm, głodka na całej długości szybu;
13. Oświetlenie szybu zgodnie z normą, światło rozproszone;
14. Drewnina do podszycia, stalowa, przynocowana na stałe;
15. Zasilanie: 5,5 kw , 13A – prąd rozruchu,
10A – prąd pracy, spadek napięcia do 10%;
16. Piętrowskazywacz tylko na poziomie ?0”,
wskaźnik kierunku jazdy na wszystkich poziomach poza ?0” oraz w kabine, kaseta wezwań na wszystkich poziomach,
wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD o dużej rozdzielczości,
gong z różnymi tonami dla rozróżnienia kierunku jazdy "górn" lub "dol".
17. Kasety dyspozycji w bocznej ścianie kabiny i wykonana ze stali nierdzewnej ze zintegrowanym piętrowskazywaczem;
18. Podłoga kabiny powinna być wykonana jak posadzka klatki schodowej lub z kamienia naturalnego (biały granit);
19. Ściany – panele winylowe, kolor kremowy;
20. Poręcze nie mogą mieć zadnych ostrych i wystających krawędzi, pochwyty: drążek aluminiowy anodowany, mocowanie chromowane polerowane;
21. Jasne, bezbarwne lustro zgodnie z odpowiednimi normami bezpieczeństwa i bezpieczne dla pasażerów, aranżacja pozioma ponad pochwytem;
22. Kabina zaprojektowana ma być zgodnie z normą EN 81-70,
Możliwość transportu jednego pasażera na wózku inwalidzkim i osoby towarzyszącej;
23. Przycisk zjazdu na przystanek podstawowy, podświetlony pierścieniem, wysunięty na 5 mm.
24. Cyfry określające numery pięter wypukłe, oznaczone alfabetem Braille'a, 15 mm wysokości;
- 25.

Tytuł rysunku

SCHEMAT KONSTRUKCJI SZYBU WINDY

Obiekt Szkoła Podstawowa nr 3 w Wodzisławiu Śląskim
Wodzisław Śląski, ul. 26 marca 9

Investor Miasto Wodzisław Śląski
44-300 Wodzisław Śląski, ul Bogumińska 4

Projektowała	Nazwisko	upr.nr	Data	Podpis
mgr inż.arch. E.MOKROSZ		–	04.2010	
Projektowała	mgr inż.arch. R.BIELSKA-DRWIĘGA	A-05/03	04.2010	
Skala				Numer rysunku
Stadium				
P. W.				
Nr projektu				
112/15/2005				



BUD SERWIS
44-100 GLIWICE, ul. Toruńska 7