

Dane techniczne urządzeń transportu bliskiego zamontowane w Pałacu Młodzieży w Katowicach

A. Winda osobowa – budynek mieszkalny pałacu

wysokość podnoszenia – 15m
ilość przystanków, ilość drzwi przystankowych - 6
udźwig nominalny 225kg
położenie maszynowni nadszybem
masa kabiny ramy osprzętu bez obciążenia 430kg
rodzaj dźwigu – cierny
prowadnice kabinowe T80x80x9
prowadnice przeciwwagowe L50x55x5
liny nośne 3x10mm
linka ogranicznika prędkości 3x8mm
zawieszenie kabiny, przeciwwagi 1:1
producent:
drzwi kabinowe : Technolama S.A. typ PPC4CM wychylne, autobusowe 4 panelowe 700x2000mm
kabina: LIFT Components s.r.o, typ nieprzelotowa, 760x865x2150 szer/gł/wys
rama kabinowa LIFT Components s.r.o, ramowa typ TLM9
rama przeciwwagowa LIFTBUD Sp z o.o. typ ramowa
system sterowania LIFTBUD Sp z o.o. , typ MSZ-2000-CZ zbiorcze dół
zespół napędowy / modern.2006r./ Montanari, typ M73
chwytacze kabinowe DYNATECH , typ PR-2000-UD
zderzaki-ETNElastomer-Technic Nunberg GmbH
-typ ETN321012EN2 -kabinowe
-typ ETN321012EN2 – przeciwwagowe
kontrola przeciążenia typ elektroniczny system przeciążenia serii VK-3
prowadnice kabinowe T65x54x8

B. Platformy dla niepełnosprawnych – zamontowane wewn. i na zewn budynku pałacu

1. Platforma schodowa z napędem elektrycznym do pochylonego transportu osób niepełnosprawnych typ - X3 - zewnętrzna

producent – Garaventa Accessibility Ag
nr fabryczny P0910513
udźwig- 250kg, wymiary 800x900mm
waga platformy 100kg,
prędkość użytkowa 0,06m/s
ilość przystanków 2 – jeden bieg schodowy-tor prosty
długość toru jazdy 2652mm pochylenie toru 23,5
prąd jednofazowy 230V,6A napięcie obwodu bezp. 24V
ogranicznik prędkości zamontowany na napędzie platformy odcinający sterowanie i blokujący mechn. platformę, czujniki przeciwwzniesieniowe zamontowane pod podestem platformy, przycisk stop na platformie

2. Platforma schodowa z napędem elektr. do pochylnego transportu osób niepełnosprawnych typ - X3 - zewnętrzna

producent – Garaventa Accessibility Ag
nr fabryczny P0910413
udźwig- 250kg, wymiary 800x900mm
waga platformy 100kg,
prędkość użytkowa 0,06m/s
ilość przystanków 2 – jeden bieg schodowy – tor prosty
długość toru jazdy 3687mm pochylenie toru 25,5
prąd jednofazowy 230V,6A napięcie obwodu bezp. 24V
ogranicznik prędkości zamontowany na napędzie platformy odcinający sterowanie i blokujący mechn. platformę, czujniki przeciwwznieceniowe zamontowane pod podestem platformy, przycisk stop na platformie, poręcze bezp. z blokada mechn. i elektromechn.

3. Platforma schodowa z napędem elektr. do pochylnego transportu osób niepełnosprawnych typ- X3- wewnętrzna

producent – Garaventa Accessibility Ag
nr fabryczny P0910613
udźwig- 250kg, wymiary 800x900mm
waga platformy 100kg,
prędkość użytkowa 0,06m/s
ilość przystanków 2 – jeden bieg schodowy – tor prosty
długość toru jazdy 3102mm pochylenie toru 29,2
prąd jednofazowy 230V,6A napięcie obwodu bezp. 24V
ogranicznik prędkości zamontowany na napędzie platformy odcinający sterowanie i blokujący mechn. platformę, czujniki przeciwwznieceniowe zamontowane pod podestem platformy, przycisk stop na platformie,

4. Platforma schodowa z napędem elektr. do pochylnego transportu osób niepełnosprawnych typ -GSL ARTIRA - wewnętrzna

producent – Garaventa Accessibility Ag
nr fabryczny GSL-E02108/13
udźwig- 250kg, wymiary 800x900mm
waga platformy 100kg,
prędkość użytkowa 0,06m/s
ilość przystanków 2-urządzenie jeździ przez 2 kondygnacje od 0 do 1
długość toru jazdy 2822 mm pochylenie toru 26,6; 3,0; 20,0
prąd jednofazowy 230V,6A napięcie obwodu bezp. 24V, silnik 400V/0,75kW
środkie nośne: lina ciągnąca 1 lina stalowa o8mm i lina podtrzymująca 1 lina stalowa o 8mm
napęd linowy hamulce elektr. działające na silnik
ogranicznik prędkości zamontowany na dolnej rurze toru odcinający sterowanie i blokujący elementy liny podtrzymującej, wyłącznik krańcowy kierunek góra, czujniki przeciwwznieceniowe zamontowane pod podestem platformy, przycisk stop na platformie,