

2. Dane techniczne dźwigu.

Zakład instalujący	Zakład Dźwigowy Zygmunt Grocholski ul. Poznańska 9, 44-120 Pyskowice
Rodzaj dźwigu:	Osobowy
Rodzaj napędu dźwigu	Elektryczny
Nr fabryczny	286/G/2013
Nr rejestracyjny	
Udźwig:	1600 kg / 21 osób
Rok produkcji	2013
Miejsce zainstalowania	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu ul. Stefana Batorego 15 41-902 Bytom
Użytkownik	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu ul. Stefana Batorego 15 41-902 Bytom
Ilość przystanków:	6
Wysokość podnoszenia:	16,3 m
Średnica koła ciernego	320 mm
Rodzaj rowków	Klinowe, podcięte, hartowane
Opasanie koła ciernego	Pojedyncze
Prowadnice kabiny	90x75x16
Prowadnice przeciwwagi	90x75x16
Prędkość jazdy kabiny:	1 m/s
Ciężar kabiny z ramą i osprzętem:	1340 kg
Kabina	Przelotowa 2500 x 1400 x 2150 mm, metalowa
Drzwi kabinowe wraz z napędem	1100x2000
Ilość drzwi kabinowych	2
Drzwi szybowe:	1100x2000
Zamek bezpieczeństwa	T2KAT
Ilość drzwi szybowych	6
Ciężar przeciwwagi(łącznie)	2140 kg
Przeciwwaga	Ramowa - Klockowa
Wymiar klocka p -wagi	80 x 205 x 980 - 15 sztuk / 60 x 200 x 980 - 6 sztuk
Liny stalowe	WOLF / 10 szt. / 8mm
Minimalna siła zrywająca	38 kN
Całkowita długość lin nośnych	430 m
Ogranicznik prędkości	Odśrodkowy LVT BDR250
Rodzaj sterowania:	Mikroprocesorowe FM/1F/UPS - num. fabr. 01/03/14
Lina ogranicznika prędkości	BRUGG / 6mm
Minimalna siła zrywająca linę ogr.	24,41 kN
Długość liny ogranicznika prędkości	43 m
Zespół napędowy	Bezreduktorowy, przełożenie 2/1, AKAR SMT225-30 Koło cierne 320 mm
Zderzak kabiny	2 x HPT 04
Zderzak p -wagi	2 x HPT 03
Rama kabiny / Typ chwytaczy	Ślizgowe o działaniu dwukierunkowym WITTUR LADP - 16
Zabezpieczenie przed nadmierną prędkością kabiny w kierunku góra	Hamulec wciągarki Typ BR/1-1200
Szyb dźwigu - istniejący	Konstrukcja żelbetowa
Maszynownia - istniejąca	Nad szymbem wraz z wentylacją, obciążenie stropu - 35kN
Łączność dwustronna kabiny	GSM - zgodna z EN 81.28
Poziomowanie / zabezpieczenie przed niezamierzonym ruchem kabiny przy otwartych drzwiach	Brak - analiza ryzyka - obliczenia / falownik Fuji Frenic + hamulec przy wciągarkę BR/1-1200
Nadszybie	3600 mm - zgodne z PN-EN81.1+A3
Podszybie	1784 mm - zgodne z PN-EN81.1+A3