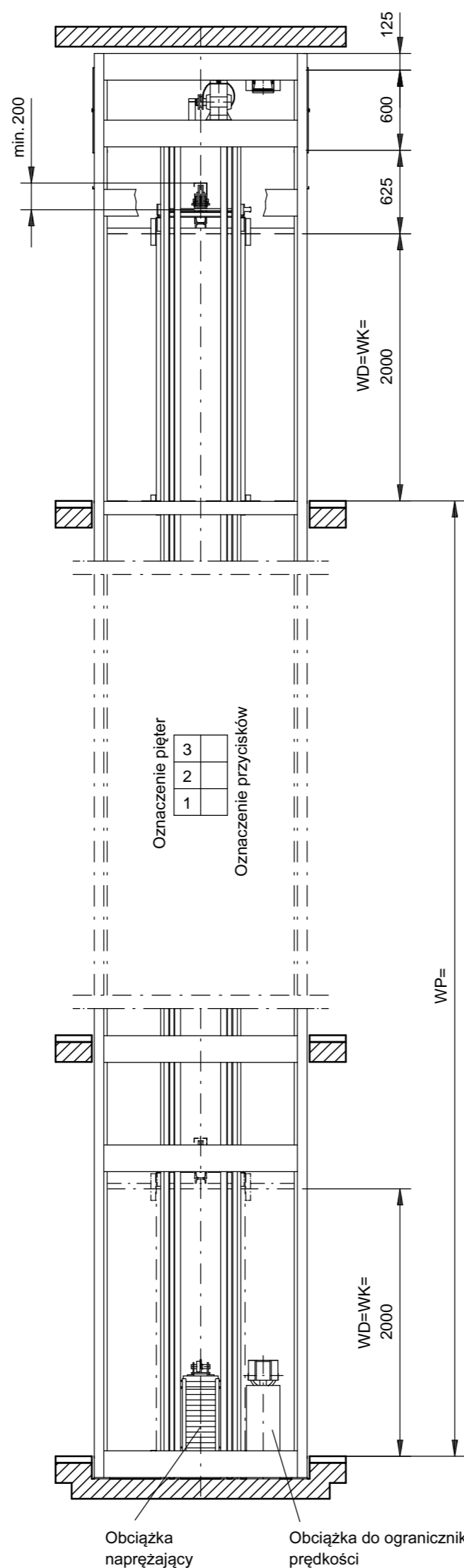


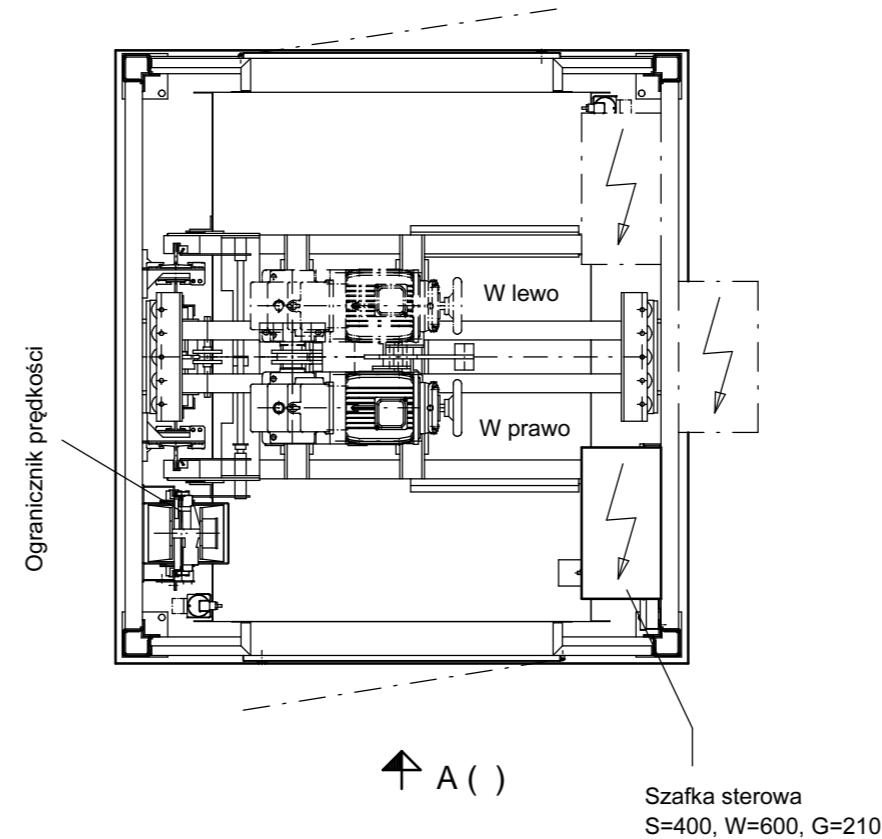
Pod szybem niedozwolone są przechodnie pomieszczenia



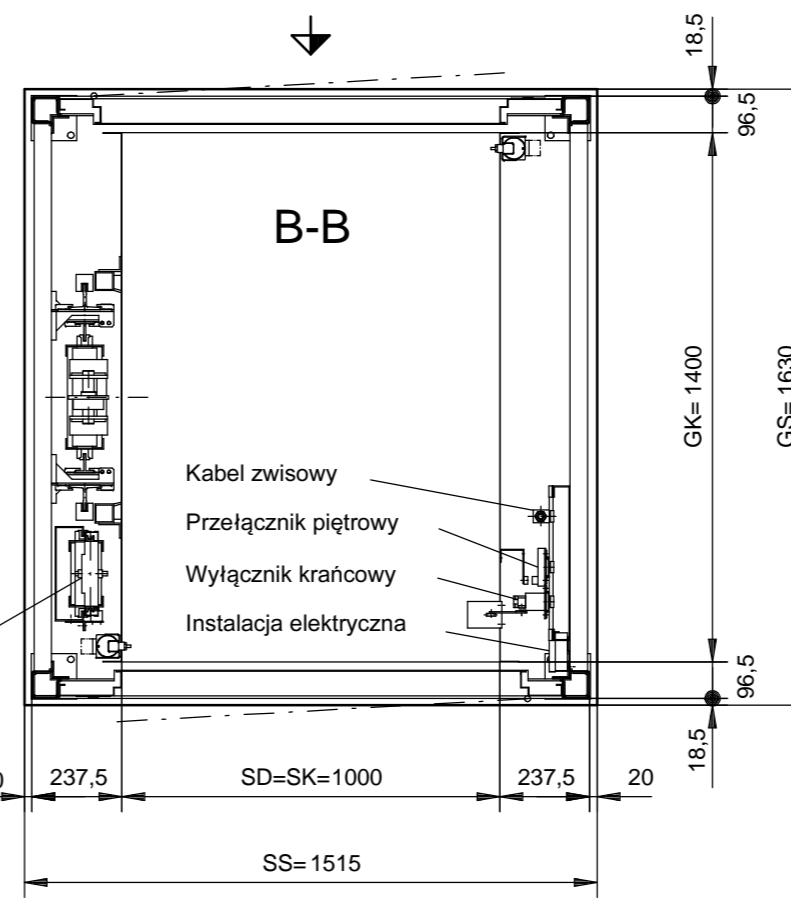
Obciążka naprzężający
Obciążka do ogranicznika prędkości

Dojście do maszynowni A lub B

A-A ↓ B ()



Otwierane w prawo (x) Oznaczenie
Otwierane w lewo (x)



Obciążka do ogranicznika prędkości

Otwierane w prawo (x) Oznaczenie
Otwierane w lewo (x)

Wymogi budowlane

- Miejscowe władze budowlane wydają zezwolenie na rodzaj szybu ze względu na obciążenia i obudowę. Po montażu szymb musi zostać całkowicie obudowany, łącznie z sufitem.
- Szyb należy wykonać w/g EN81-3 pkt.5.2.1 i 5.6.4. Zaleca się również wykonać spadek w kierunku odwrotnym do szybu, przed progiem, by zapobiec ewentualnemu wlewaniu się wody do szybu.
- Wentylacja dymowa szybu i maszynowni, w/g krajowych przepisów budowlanych.
- Wysokość wszystkich kondygnacji musi być zwymiarowana.
- Z przyczyn techniczno budowlanych ściany powinny być wykonane po przeprowadzeniu montażu. W przypadku wykonania szybu przed montażem dźwigu ściany szybu muszą zachować pion i poziom. Max. dopuszczalne odchylenie od pionu osi środkowej może wynosić +20 mm.
- W przypadku istniejącego szybu należy usunąć ścianę od strony drzwiowej na całej wysokości kondygnacji i na szerokości szybu. Otwory drzwiowe wykonać wg rys. nr 5-60002-0227 i 5-60002-0229.
- Temperatura w maszynowni i w szybie winna zawierać się w przedziale +5°C - +40°C.
- Instalacja świetlna i siłowa prowadząca do maszynowni winna odpowiadać przepisom krajowym, jednakże winny one spełniać następujące wymagania.
1. Przewód zasilający 5 x 2,5 mm², zabezpieczenie max 3 x 16 A inercyjny.
2. Przewód oświetleniowy 3 x 1,5 mm², zabezpieczenie max 1 x 16 A inercyjny.
- Uwaga: przy znacznych długościach instalacji (przewodów) dobrać odpowiedni przekrój.
- Do tablicy sterowej (jeżeli jest poza maszynownią) musi być zapewnione swobodne dojście. Należy przewidzieć wystarczające oświetlenie.
- Do drzwi maszynowni należy zapewnić bezpieczne i swobodne dojście. Drabina lub podobne urządzenie dla osiągnięcia pomieszczenia maszynowni musi być zawsze do dyspozycji. Drabiny są dozwolone jeżeli próg drzwi nie przekracza wysokości 2,7 m od poziomu posadzki. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów. Wokół drabiny, w promieniu 1,5 m, należy zapobiec ryzyku spadku z wysokości większej niż wysokość drabiny (patrz także zał. J. normy EN 81-3).
- Oświetlenie dojść do szybu wg EN81-3 pkt.7.6.1.
- Do montażu lub wymiany ciężkich elementów wymagane są urządzenia podnośne.
- Zgodnie z Dyrektywą Maszynową 98/37/EG pkt. 1.5.14 musi być zapewnione, aby osoba uwięziona posiadała możliwość skorzystania ze środków umożliwiających wezwanie pomocy.

Wskazówki

- Zaznaczyć w tabelce położenie drzwi dot. pięter.
- Wszystkie wymiary dotyczą podłogi wykonanej na gotowo (Png), podane są w mm.
- Przy pracach konserwacyjnych w podszczybie należy uruchomić ogranicznik i wyłącznik chwytacza.
- Przy pracach konserwacyjnych w szybie, z dachu kabiny, należy użyć urządzenie zabezpieczające i uruchomić wyłącznik chwytacza.
- Przed progiem drzwi konserwacyjnych musi istnieć wolna przestrzeń o wymiarach min. 700 x 600 mm.
- Zabrania się umieszczania w szybie i maszynowni instalacji nie związanych z dźwigiem.
- Inne wymogi prawa budowlanego mają pozostać zachowane.
- Obciążenia:
1. Reakcja podpory na kątownik = 6250 N przy 2 przystankach, dla każdego dodatkowego przystanku doliczyć 1000 N dotyczy standardowych wysokości między piętrami do 3,0 m.
2. Obciążenie nośne na prowadnice = 12500 N.
3. Obciążenie zginania na prowadnice = 3470 N.
9. Zmiany są możliwe.

Kod:		Zamawiający:		Wykonanie zatwierdzono		Zmiany		Data	
Dnia _____		_____		_____		a		_____	
Posiadacz dźwigu: _____		_____		_____		b		_____	
Zakład montażowy: _____		_____		_____		c		_____	
_____		_____		_____		d		_____	
				Dźwig towarowy					
				Typ BKG 500.15/49P					
				Udźwig: 500 kg					
				Prędkość: v = 0,15 m/s					
Bez skali	Data	Nazw.	Numer rysunku:				BKG-nr.:		
Kreś.			Numer kontraktu:				Nr. Artykułu:		
Spraw.			Wydanie: 09 / 2006				5-64910-0005-PL		