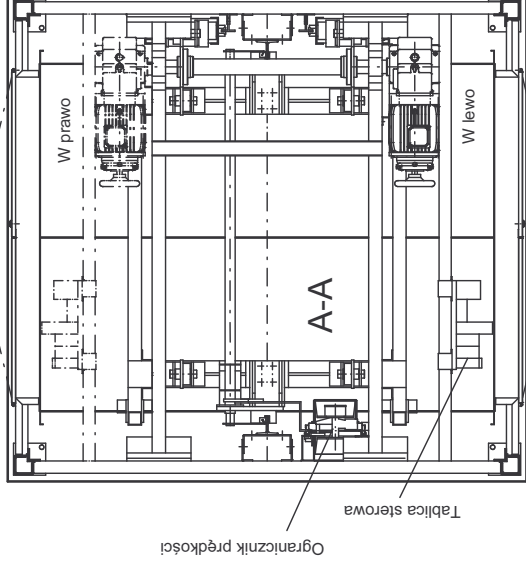


Dojście do maszynowni A lub B

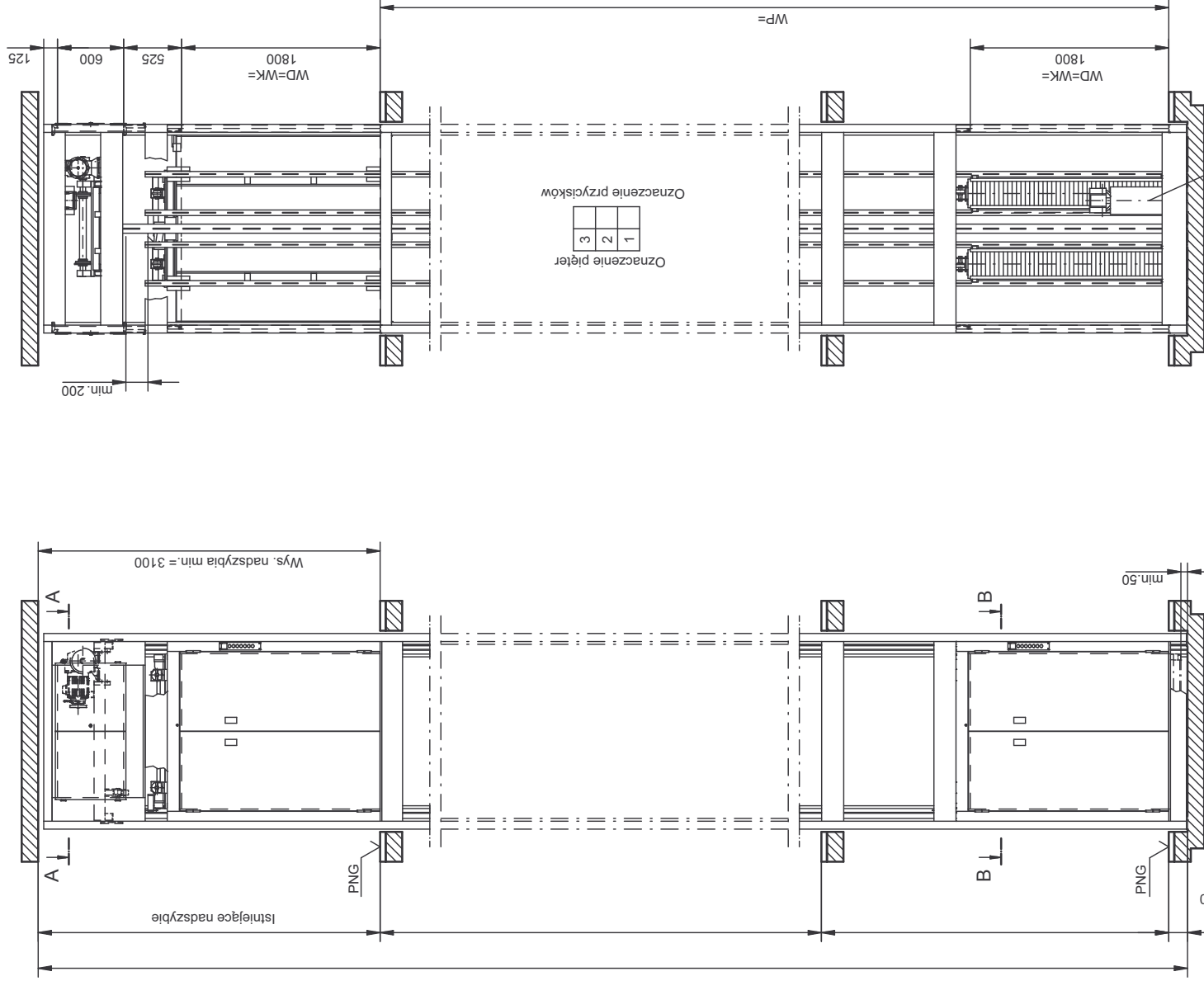
→ B ( )



Ogranicznik prędkości

Tablica sterowa

← A ( )



Obciążka do ogranicznika prędkości

Pod szybem niedozwolone są przechodnie pomieszczenia

Wymogi budowlane

1. Miejscowe władze budowlane wydają zezwolenie na rodzaj szybu ze względu na obciążenia i obudowę.
2. Szyb należy wykonać wg EN81-3 pkt.5.2.1 i 5.6.4. Zaleca się również wykonać spadek w kierunku odwrotnym do szybu, przed problem, by zapobiec ewentualnemu wlewowaniu się wody do szybu.
3. Wentylacja dymowa szybu i maszynowni, wg krajowych przepisów budowlanych.
4. Wysokość wszystkich kondygnacji musi być znormalizowana.
5. 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.
6. W przypadku istniejącego szybu należy usunąć ścianę od strony drzwiowej na całej wysokości kondygnacji i na szerokości szybu. Otwory drzwiowe wykonac wg rys. nr 5-60002-0226 i 5-60002-0228.
7. Temperatura w maszynowni i w szybie winna zawierać się w przedziale +5°C - +40°C.
8. Instalacja świetlna i siłowa prowadząca do maszynowni winna odpowiadać przepisom krajowym, jednakże winny one spełniać następujące wymagania.
- 8.1. Przewód zasilający 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, zabezpieczenie max 3 x 16 A inercyjny.
- 8.2. Przewód oświetleniowy 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>, zabezpieczenie max 1 x 16 A inercyjny.
- 8.3. Przewód oświetleniowy 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>, zabezpieczenie max 1 x 16 A inercyjny do gniazdka w podszyciu instalowanego przez stronę budowlaną.
- Uwaga: przy znacznych długościach instalacji (przewodów) dobrać odpowiednie przekroje.
9. Należy zapewnić swobodny dostęp do maszynowni. Drabinki są dozwolone w przypadku gdy próg drzwi maszynowni znajduje się na wysokości nie większej niż 2,7 m ponad podłogą na poziomie wejścia. Przed podstawą drabinki musi być wolna przestrzeń o promieniu 1,5 m. (Patrz EN81-3, zał. J)
10. Oświetlenie dośń do szybu wg EN81-3 pkt.7.6.1.
11. Do montażu lub wymiany ciężkich elementów wymagane są urządzenia podnośne.

Wskazówki

1. Zaznaczyć w tabelce położenie drzwi dot. piętér.
2. Wszystkie wymiary dotyczą podłogi wykonanej na gotowo (Png), podane są w mm.
3. W określonych sytuacjach w kabynie należy zamontować odpowiednie urządzenie by uniknąć przesunięcia się przewozonego towaru na ścianę szybu.
4. Podczas prac konserwacyjnych w podszyciu należy zamontować ogranicznik wg EN81-3 pkt.5.6.4.2 na wys. 1,8 m od dna szybu.
5. Podczas prac konserwacyjnych w szybie należy na dachu kabiny umieścić urządzenie zakłeszczające wg EN81-3 pkt.9.7.4.
6. Przed problem drzwi konserwacyjnych należy zachować, wg EN81-3 pkt.6.3.2, wolną przestrzeń (powierzchnię) o wymiarach 700 mm x 600 mm.
7. Zabrania się umieszczania w szybie i maszynowni instalacji nie związanych z dźwigiem.
8. Inne wymogi prawa budowlanego mają pozostać zachowane.
9. Obciążenia:
- 9.1. Reakcja podpory na kątownik = 8500 N przy 2 przystankach, dla każdego dodatkowego przystanku doliczyć 1500 N dotyczy standardowych wysokości między piętremi do 3,0 m.
- 9.2. Obciążenie nośne na prowadnice = 22520 N.
- 9.3. Obciążenie zginania na prowadnice = 2060 N.
10. Zmiany są możliwe.

Kod: Zamawiający:	Wykonanie zatwierdzono			Zmiany	Data
	_____ Dnia _____			a	
				b	
				c	
				d	
Posiadacz dźwigu:					
Zakład montażowy:					
Bez skali		Data	Nazw.	Numer rysunku:	BKG-nr.:
		Kreś.		Numer kontraktu:	Nr. Artykułu:
		Spraw.		Wydanie: 09 / 2004	5-65010-0001-PL

Dźwig towarowy  
Typ BKG 1000.15/50

Udźwig: 1000 kg  
Prędkość: v = 0,15 m/s