

A - A
SKALA 1:25
PRZEKRÓJ PIONOWY SZYBU
PRZEWIDZIEĆ WENTYLACJĘ W GÓRNEJ CZĘŚCI SZYBU
MIN. 1% POWIERZCHNI PRZEKROJU POPRZECZNEGO SZYBU

**DŹWIG ELEKTRYCZNY DEBM 1600 KG KABINA PRZELOTOWA
WERSJA PRAWA**

Inwestor:

Adres instalacji:

Data opracowania: 23.08.2017

Założenia: PN-EN 81-20

Opracował: Janusz Kasperowski

Zatwierdził: Krzysztof Kasperowski

Typ: DEBM 1600

Udźwig 1600 kg / 21 osób

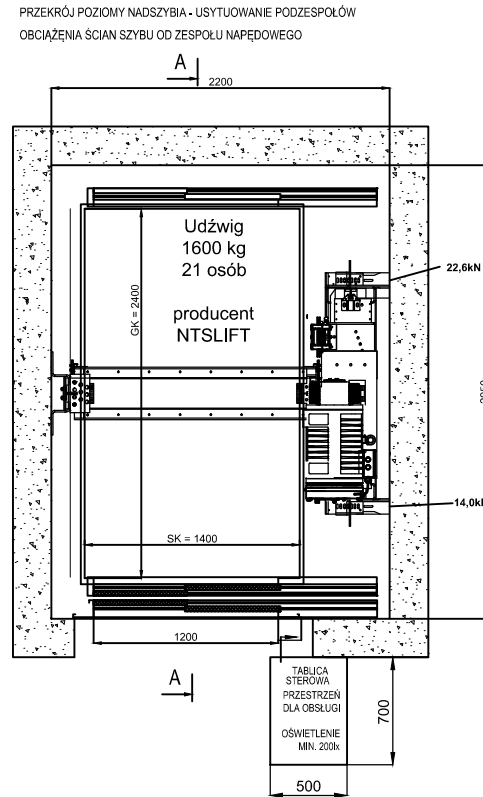
Prędkość <= 1,0 m/s

2:1 Dźwig bez maszynowni

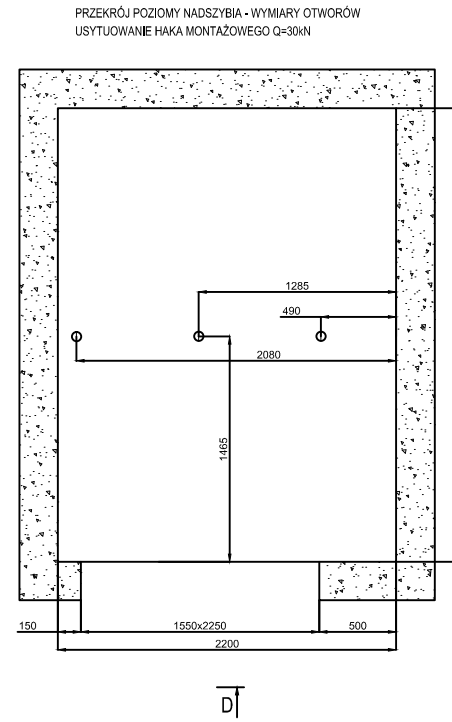
NTS LIFT
POLSKI PRODUCENT WIND

tel. +48 503 507 439
fax +48 12 654 34 19
e-mail: biuro@ntslift.com
www.ntslift.com

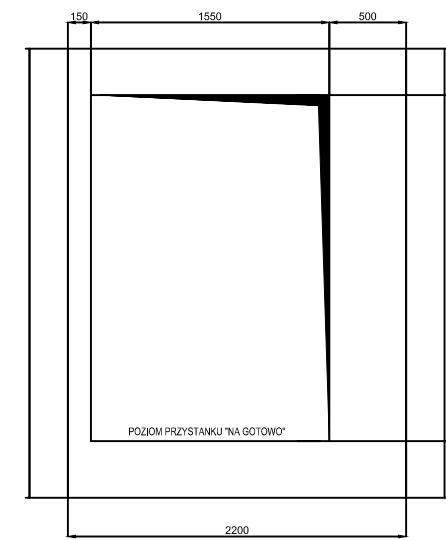
B - B
SKALA 1:25
PRZEKRÓJ POZIOMY NADSZYBIA - USYTUOWANIE PODZESPOŁÓW
OBCIĄŻENIA ŚCIAN SZYBU OD ZESPOŁU NAPĘDOWEGO



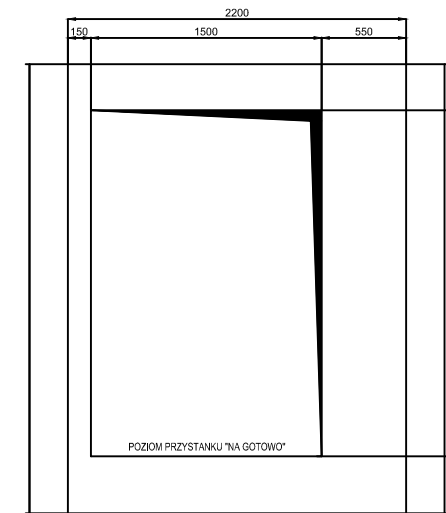
B - B
SKALA 1:25
PRZEKRÓJ POZIOMY NADSZYBIA - WYMIARY OTWORÓW
USYTUOWANIE HAKA MONTAŻOWEGO Q=30kN



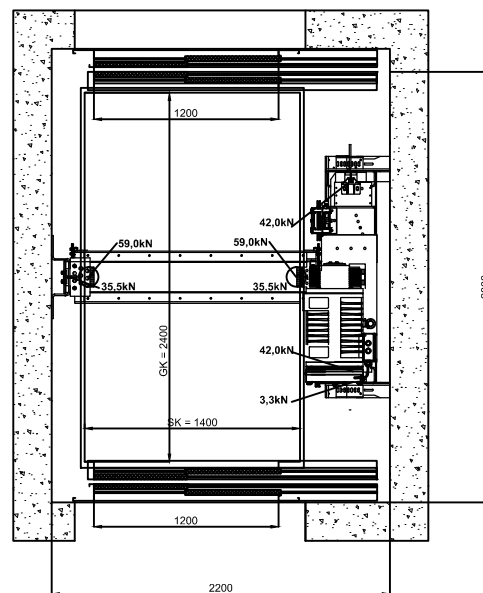
WIDOK D
SKALA 1:25
OTWÓR DRZWIOWY NA PRZYSTANKU NAJWYŻSZYM
WIDOK Z ZEWNĄTRZ SZYBU



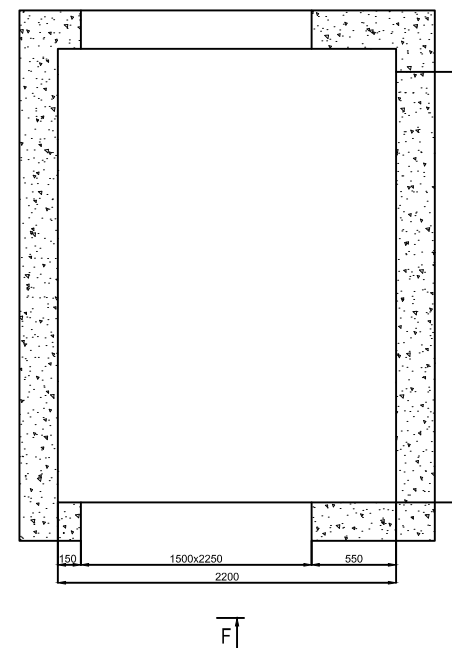
WIDOK F
SKALA 1:25
OTWORY DRZWIOWE NA PRZYSTANKACH
WIDOK Z ZEWNĄTRZ SZYBU



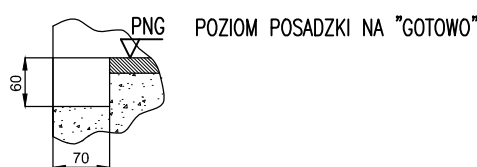
C - C
SKALA 1:25
PRZEKRÓJ POZIOMY SZYBU - USYTUOWANIE PODZESPOŁÓW
OBCIĄŻENIA PŁYTY DENNEJ PODSZYBIA



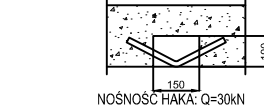
C - C
SKALA 1:25
PRZEKRÓJ POZIOMY SZYBU - WYMIARY OTWORÓW



PODCIECIA POD PROGI DRZWI
SZCZEGÓL L

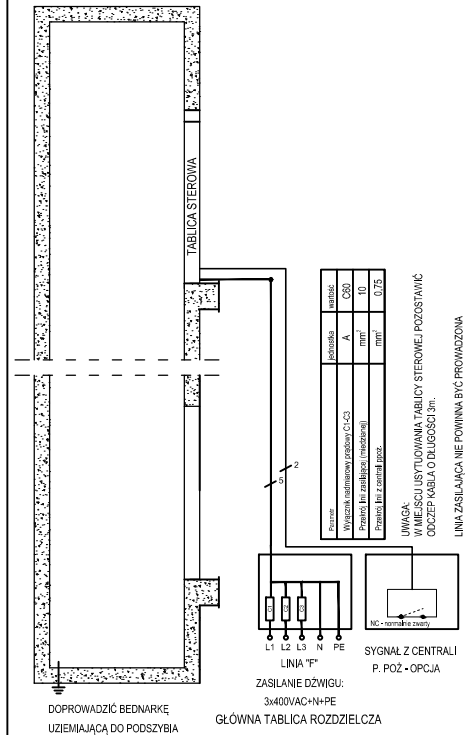


WYKONANIE HAKA MONTAŻOWEGO W NADSZYBIU



DOPUSZCZA SIĘ INNE WYKONANIE HAKA (LUB BELKI MONTAŻOWEJ)
POD WARUNKIEM UMOŻLIWIENIA JEGO DEMONTAŻU PO WYKONANIU
MONTAŻU DŹWIGU - HAK NIE POWINIEN WYSTAWIAĆ PONIŻEJ POWIERZCHNI STROPU

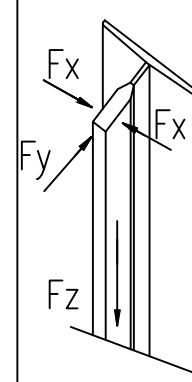
SCHEMAT LINII ZASILAJĄCEJ DŹWIG



DANE TECHNICZNE DŹWIGU

Przeznaczenie:	przystosowany do przewozu osób niepeł., chorych na noszaczach i łóżek szpitalnych	
Typ dźwigu	elektryczny bez maszynowni	
Układ olinowania:	v	2:1
Prędkość	v	m/s 1,0
Moc silnika wciągarki	P	kW 13,5
Udźwig nominalny	Q	kg 1600
Wysokość podnoszenia	Hp	m max. 30
Liczba przystanków	t	max. 12
Liczba dojeżdż.	i	max. 24
Parametry kabiny		
Szerokość	Sk	mm 1400
Głębokość	Gk	mm 2400
Wysokość	Hk	mm 2070
Drzwi szynowe i kabinowe		
Typ drzwi	automatyczne teleskopowe	
Szerokość otwarcia	Sd	mm 1200
Wysokość otwarcia	Hd	mm 2000
Parametry szyby		
Min. szerokość szyby	Ss	mm 2200
Min. głębokość szyby	Gs	mm 2950
Min. wysokość nadszybia	hn	mm 4500
Min. głębokość podszycia	hp	mm 1300

OBCIĄŻENIA



Odporność ogniowa drzwi szynowych	
Nr przystanku	Klasa odporności
-2	brak, EI 30, EI 60
-1	brak, EI 30, EI 60
0	brak, EI 30, EI 60
1	brak, EI 30, EI 60
2	brak, EI 30, EI 60
3	brak, EI 30, EI 60
4	brak, EI 30, EI 60
5	brak, EI 30, EI 60
6	brak, EI 30, EI 60
7	brak, EI 30, EI 60
8	brak, EI 30, EI 60
9	brak, EI 30, EI 60

OBCIĄŻENIA PRZEWODNIC / ŚCIAN SZYBU

Fx	3,4	kN	sila przenoszona przez wspornik na ścianę szybu
Fy	2,0	kN	sila przenoszona przez wspornik na ścianę szybu

OBCIĄŻENIA DNA SZYBU

Fz	42	kN	sila pod przewodnicą przenoszona na dno szybu
Fzz	59	kN	sila pod zderzakiem przenoszona na dno szybu

OBCIĄŻENIA ŚCIAN W NADSZYBIU

Fxn	31	kN	sila od zamocowania zespołu napędowego
Fxz	19	kN	sila od zamocowania zawieszania linowego

UWAGA !!! RYSUNKI SĄ WŁASNOŚCIĄ NTS LIFT I SĄ CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI

WSZYSTKIE ZMIANY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z NTS LIFT