

DŹWIG ELEKTRYCZNY BEZ MASZYNOWNI E-200P SZPITALNY Q=2000 KG - WERSJA LEWA

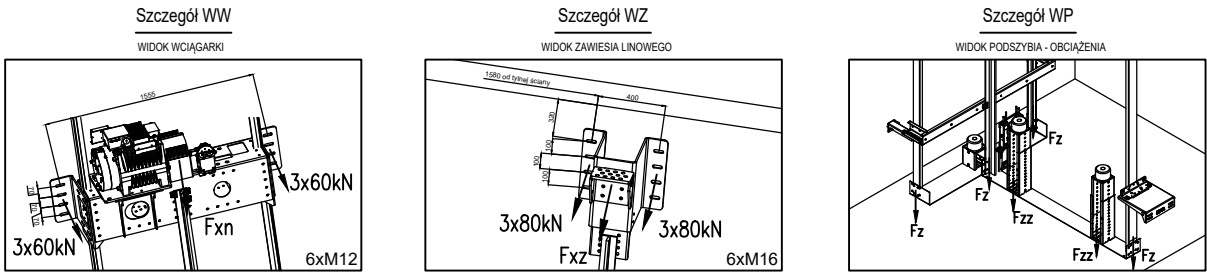
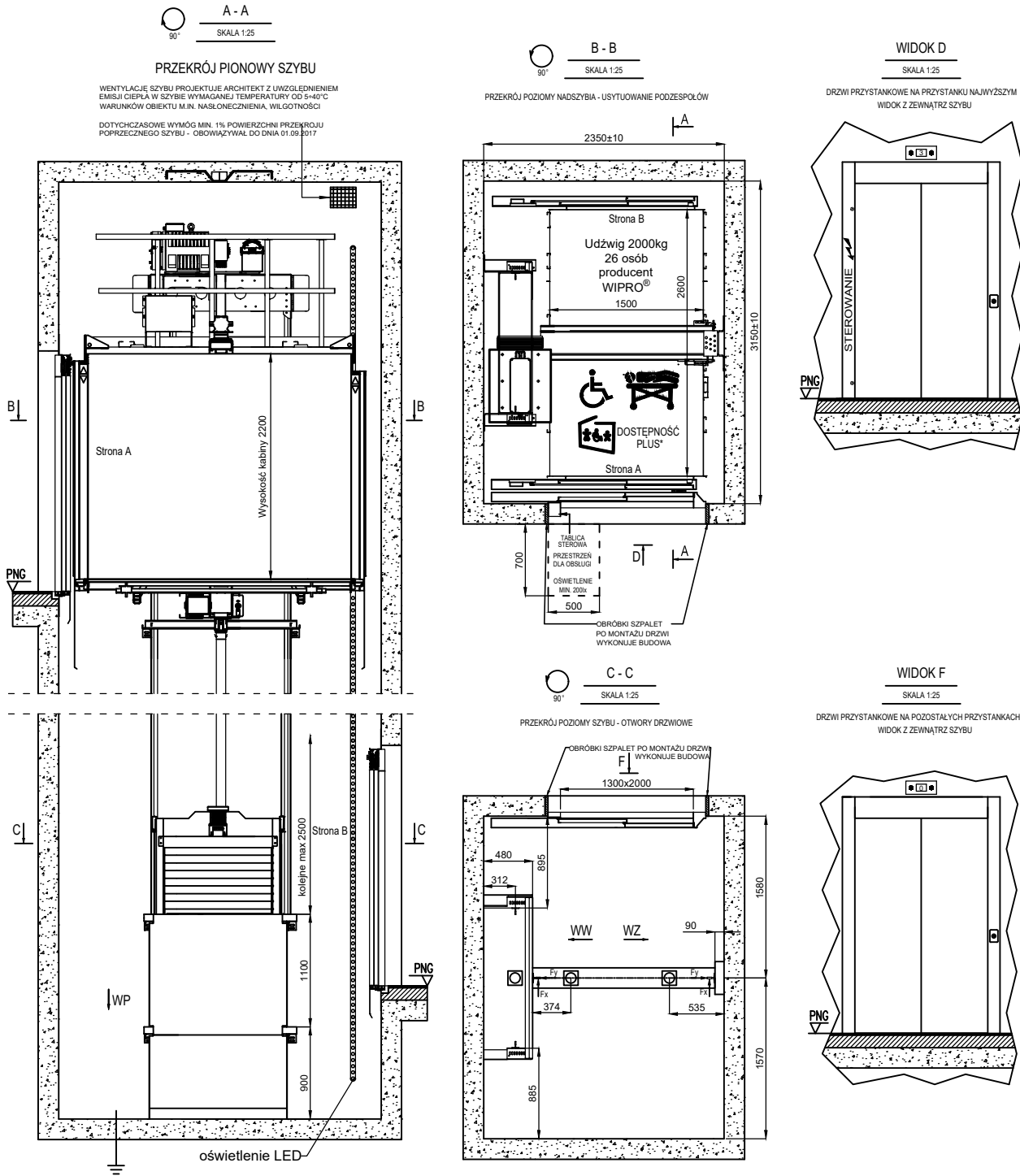
Nr fabryczny:
Adres instalacji:
Inwestor:
Kontakt tel./ E-mail:

Założenia: PN-EN 81-20, 81-70, dostępność plus
Opracował: Oskar Stasiak
Zatwierdził: Krzysztof Kasperowski
Data opracowania: 19.10.2023

Typ: Dźwig elektryczny bez maszynowni
Model: E-200P Szpitalny 1,5x2,6x2,2 drzwi 2,1
Udźwig: 2000 kg / 26 osób
Prędkość <= 1,0 m/s

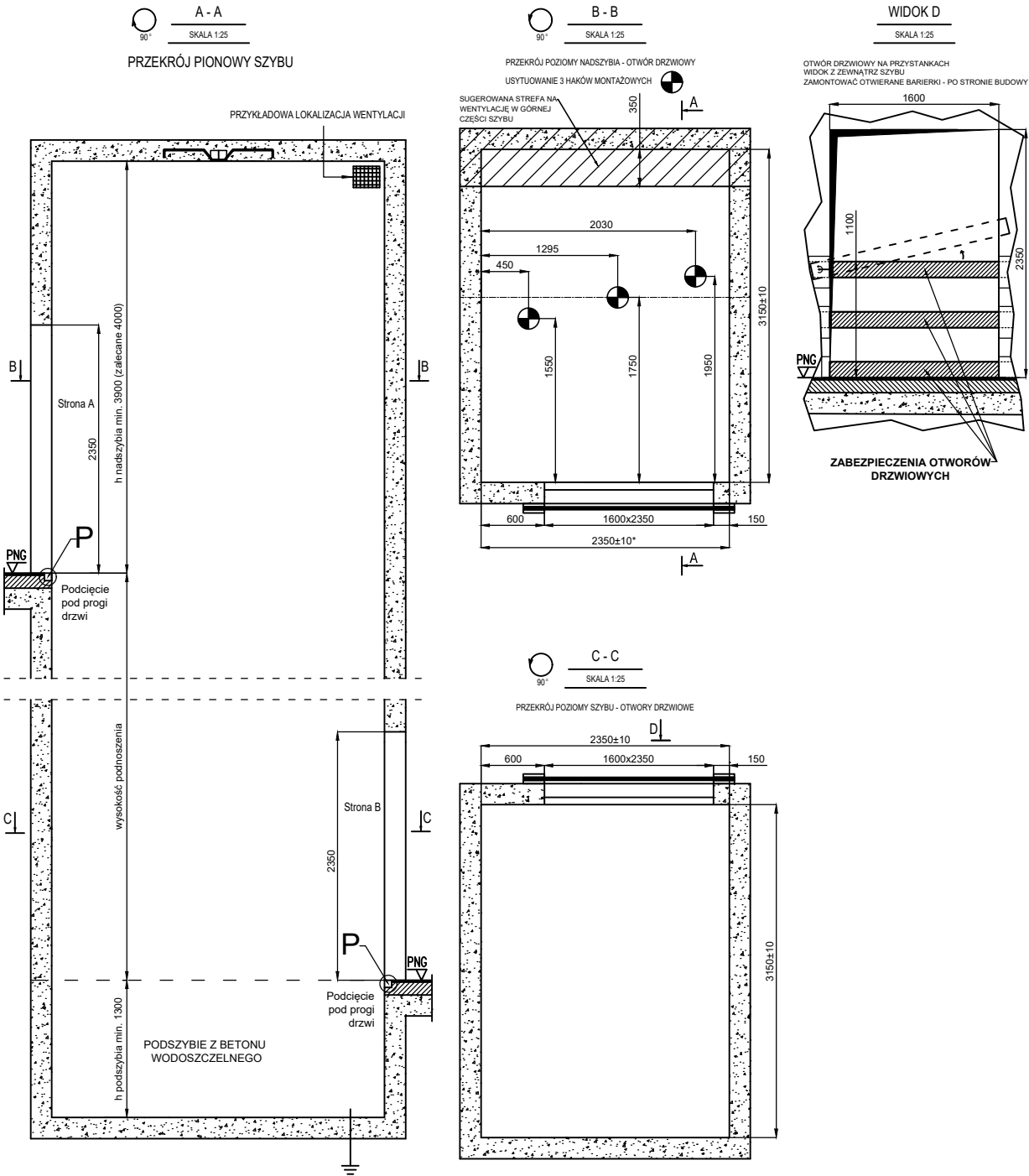
WIPRO[®]
POLSKI PRODUCENT WIND
tel. +48 791 880 202
e-mail: biuro@windywipro.pl
www.windywipro.pl

SZYB DŹWIGU ZABUDOWANY WINDĄ Z WYKOŃCZENIAMI BUDOWLANYMI



UWAGA !!! RYSUNKI SĄ WŁASNOŚCIĄ WIPRO I SĄ CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI
WSZYSTKIE ZMIANY NALEŻY KONSULTOWAĆ Z WIPRO
* - DŹWIG ZGODNY Z PROGRAMEM DOSTĘPNOŚĆ PLUS - DO ZACHOWANIA PEŁNEJ ZGODNOŚCI NALEŻY WYKONAĆ PRACE BUDOWLANE W OBRĘBIE DRZWI PRZYSTANKOWYCH ZGODNIE Z PROGRAMEM DOSTĘPNOŚĆ PLUS

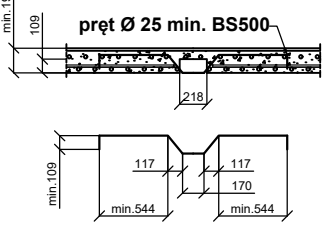
SZYB DŹWIGU PRZED MONTAŻEM Z WYKOŃCZONYMI POSADZKAMI



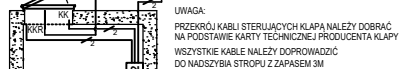
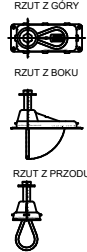
Szczegół P podcięcie pod progi drzwi



PRZYKŁADOWE WYKONANIE HAKA MONTAŻOWEGO W NADSZYBIU NOŚNOŚĆ MIN. 40 kN ZA DOBÓR I KONSTRUKCJĘ ODPOWIEDZIA: ARCHITEKTIKONSTRUKTOR, ZA PRAWIDŁOWY MONTAŻ WYKONANIE ODPOWIEDZIA: BUDOWLA
PONIŻSZY RYSUNEK MA CHARAKTER POGŁĄDOWY



DOPUSZCZA SIĘ INNE WYKONANIE HAKA POD WARUNKIEM UMOŻLIWIENIA JEGO DEMONTAŻU PO WYKONANIU MONTAŻU DŹWIGU
- HAK NIE POWINEN WYSTĄPIĆ PONIŻEJ POWIERZCHNI STROPU
PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE: HALFEN HLX LIFT-BOX 4000 LOOP
WWW.HALFEN.COM



DANE TECHNICZNE DŹWIGU

Przeznaczenie:	przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych i łóżek szpitalnych		
Model	E-200P		
Typ dźwigu	Elektryczny bez maszynowni		
Układ olinowania	2:1		
Prędkość	v	m/s	1,0
Moc zespołu napędowego	P	kW	~18
Emisja ciepła w szybie*	kW 3,0**		
Udźwig nominalny	Q	kg	2000
Wysokość podnoszenia	Hp	m	max. 35
Liczba przystanków	t	-	max. 15
Liczba dojeżdż	i	-	max. 30
Parametry kabiny			
Szerokość	Sk	mm	1500
Głębokość	Gk	mm	2600
Wysokość	Hk	mm	2200
Drzwi sztywne i kabinowe			
Typ drzwi	automatyczne teleskopowe		
Szerokość otwarcia	Sd	mm	1300
Wysokość otwarcia	Hd	mm	2100
Parametry szyby			
Min. szerokość szyby	Ss	mm	2350*
Min. głębokość szyby	Gs	mm	3150*
Min. wysokość nadszycia	hn	mm	3900 (zalecane 4000)
Min. głębokość podszycia	hp	mm	1300

OBCIĄŻENIA

ODPORNOŚĆ OGNIOWA DRZWI			
warunki określa strażak/spec. ds. p. poż.			
Strona A		Strona B	
ozn.	poz.	ozn.	poz.
-1	0,00	-1	0,00
0	0,00	0	0,00
1	0,00	1	0,00
2	0,00	2	0,00
3	0,00	3	0,00
4	0,00	4	0,00
5	0,00	5	0,00
6	0,00	6	0,00
7	0,00	7	0,00
8	0,00	8	0,00
9	0,00	9	0,00
10	0,00	10	0,00
11	0,00	11	0,00
12	0,00	12	0,00
13	0,00	13	0,00
14	0,00	14	0,00
15	0,00	15	0,00

* dla sztybow o wysokości powyżej 30 m zaleca się zwiększenie szerokości i głębokości szyby o 50 mm
** dla normalnej intensywności eksploatacji w przypadku wysokiej emisji wynosi do 2,7 kW

OBCIĄŻENIA PROWADNIC / ŚCIAN SZYBY			
Fx	3,7	kN	siła przenoszona przez wspornik na ścianę szyby
Fy	2,4	kN	siła przenoszona przez wspornik na ścianę szyby
OBCIĄŻENIA DNA SZYBY			
Fz	50	kN	siła pod prowadnicą przenoszona na dno szyby
Fzz	150	kN	siła pod zderzakami przenoszona na dno szyby
OBCIĄŻENIA ŚCIAN W NADSZYBIU			
Fxn	80	kN	siła od zamocowania zespołu napędowego
Fxz	50	kN	siła od zamocowania zawieszania linowego

Nr fabryczny:
Adres instalacji:
Inwestor:
Kontakt tel./ E-mail:

Założenia: PN-EN 81-20, 81-70, dostępność plus
Opracował: Oskar Stasiak
Zatwierdził: Krzysztof Kasperowski
Data opracowania: 19.10.2023

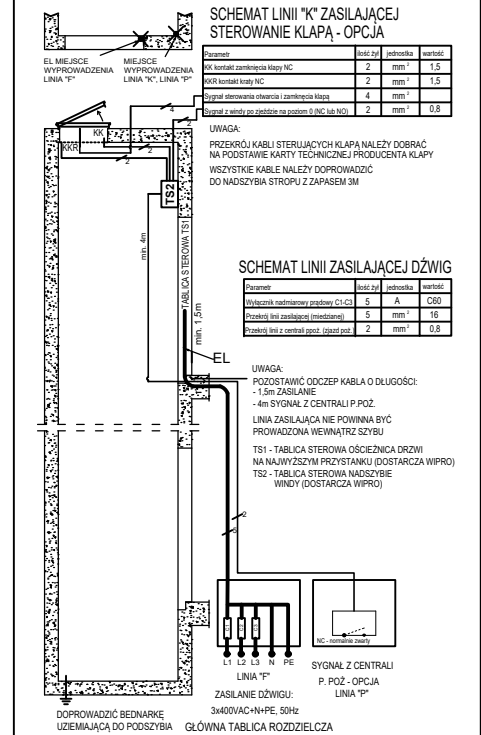
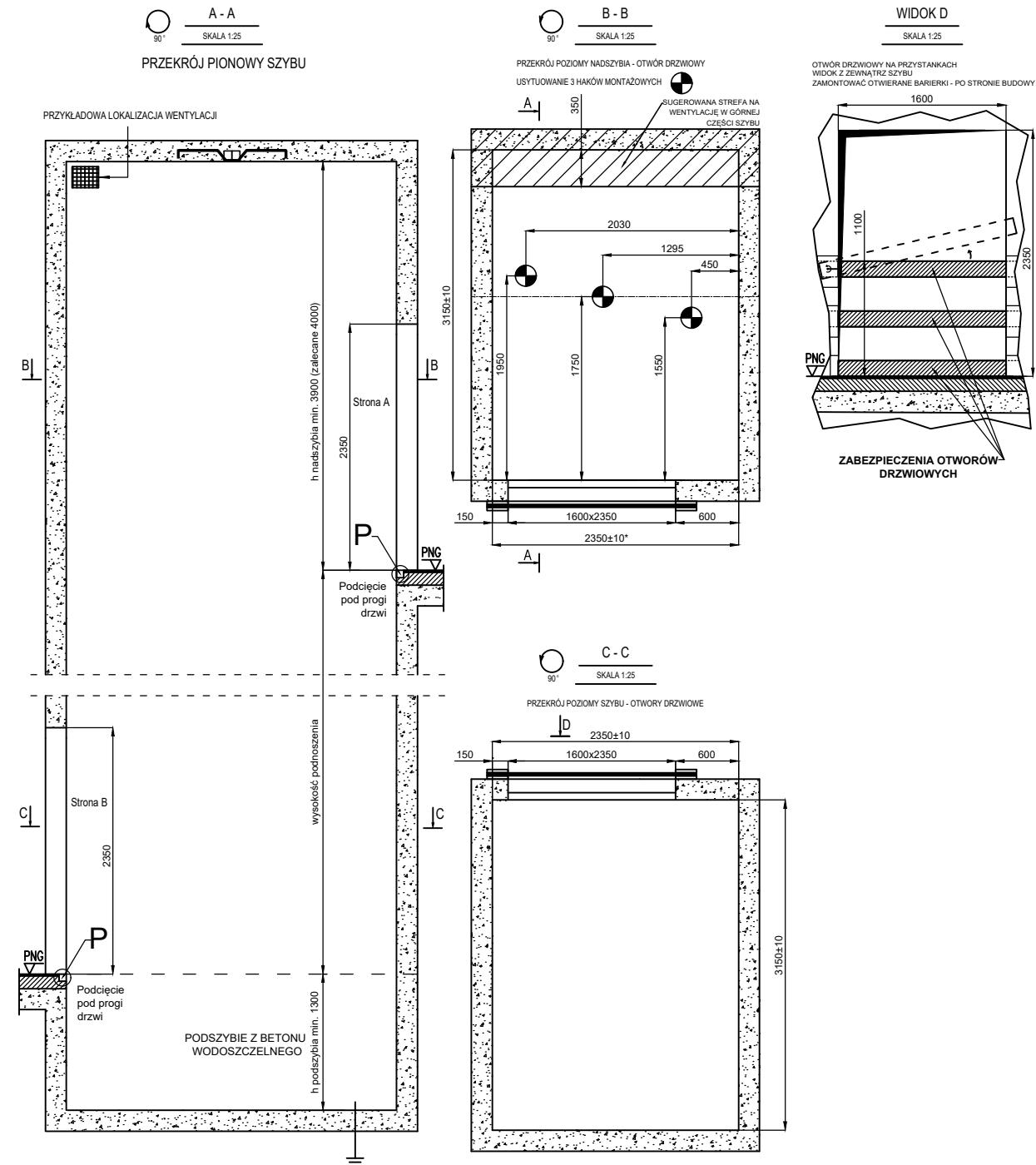
Typ: Dźwig elektryczny bez maszynowni
Model: E-200P Szpitalny 1,5x2,6x2,2 drzwi 2,1
Udźwig: 2000 kg / 26 osób
Prędkość $\leq 1,0$ m/s

WIPRO®
POLSKI PRODUCENT WIND



tel. +48 791 880 202
e-mail: biuro@windywipro.pl
www.windywipro.pl

SZYB DŹWIGU PRZED MONTAŻEM Z WYKOŃCZONYMI POSADZKAMI



DANE TECHNICZNE DŹWIGU			
Przeznaczenie:		przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych i łóżek szpitalnych	
Model		E-200P	
Typ dźwigu		Elektryczny bez maszynowni	
Układ olinowania			2:1
Prędkość		v	m/s 1,0
Moc zespołu napędowego		P	kW ~18
Emisja ciepła w szybie*			kW 3,0**
Udźwig nominalny		Q	kg 2000
Wysokość podnoszenia		Hp	m max. 35
Liczba przystanków		t	- max. 15
Liczba dojeżdż.		i	- max. 30
Parametry kabiny			
Szerokość		Sk	mm 1500
Głębokość		Gk	mm 2600
Wysokość		Hk	mm 2200
Drzwi szybowe i kabinowe			
Typ drzwi		automatyczne teleskopowe	
Szerokość otwarcia		Sd	mm 1300
Wysokość otwarcia		Hd	mm 2100
Parametry szybu			
Min. szerokość szybu		Ss	mm 2350*
Min. głębokość szybu		Gs	mm 3150*
Min. wysokość nadszybia		hn	mm 3900 (zalecane 4000)
Min. głębokość podszybia		hp	mm 1300

OBciążENIA

ODPORNOŚĆ OGNIOWA DRZWI

warunki określają strażak/inspekcje ds. p.o.

Strona A			Strona B		
ozn.	poz.	EI	ozn.	poz.	EI
-1	0,00	-	-1	0,00	-
0	0,00	-	0	0,00	-
1	0,00	-	1	0,00	-
2	0,00	-	2	0,00	-
3	0,00	-	3	0,00	-
4	0,00	-	4	0,00	-
5	0,00	-	5	0,00	-
6	0,00	-	6	0,00	-
7	0,00	-	7	0,00	-
8	0,00	-	8	0,00	-
9	0,00	-	9	0,00	-
10	0,00	-	10	0,00	-
11	0,00	-	11	0,00	-
12	0,00	-	12	0,00	-
13	0,00	-	13	0,00	-
14	0,00	-	14	0,00	-
15	0,00	-	15	0,00	-

*dla szczytów o wysokości powyżej 30 m zalicza się zwiększenie szerokości i głębokości szczytu o 50 mm

**dla normalnej intensywności eksploatacji w przypadku wysokiej emisji wynosi do 2,7 kW

OBciążenia Prowadnic / Ścian Szybu				
Fx	3,7	KN	siła przenoszona przez wspornik na ścianę szybu	
Fy	2,4	KN	siła przenoszona przez wspornik na ścianę szybu	
OBciążenia DNA Szybu				
Fz	50	KN	siła pod prowadnicą przenoszona na dno szybu	
Fzz	150	KN	siła pod dźwierzakiem przenoszona na dno szybu	
OBciążenia Ścian w Nadszwybiu				
Fxn	80	KN	siła od zamocowania zespołu napędowego	
Fxz	50	KN	siła od zamocowania zawieszania linowego	

* - DŹWIG ZGODNY Z PROGRAMEM DOSTĘPNOŚĆ PLUS - DO ZACHOWANIA PEŁNEJ ZGODNOŚCI NALEŻY WYKONAĆ PRACE BUDOWLANE W OBRĘBIE DRZWI PRZYSTANKOWYCH ZGODNIE Z PROGRAMEM DOSTĘPNOŚĆ PLUS