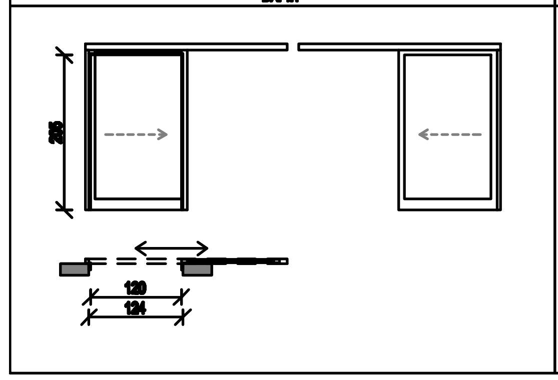
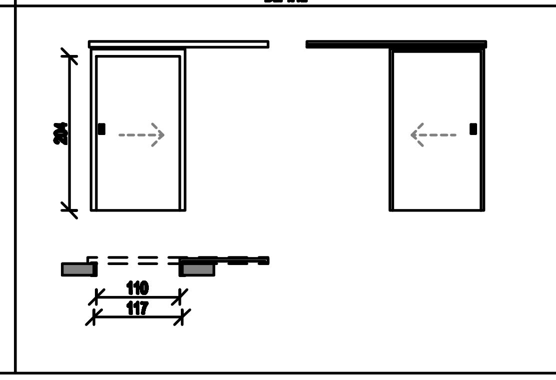
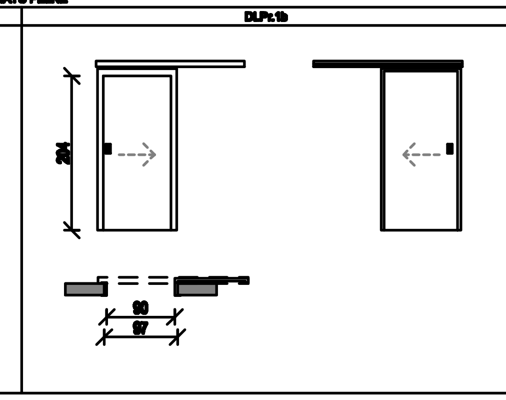
DAPr.1



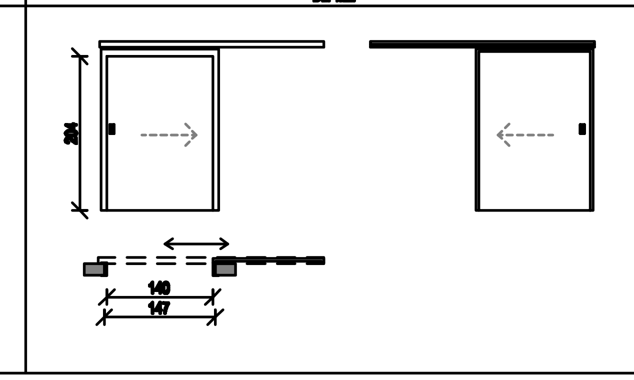
DLPr.1a



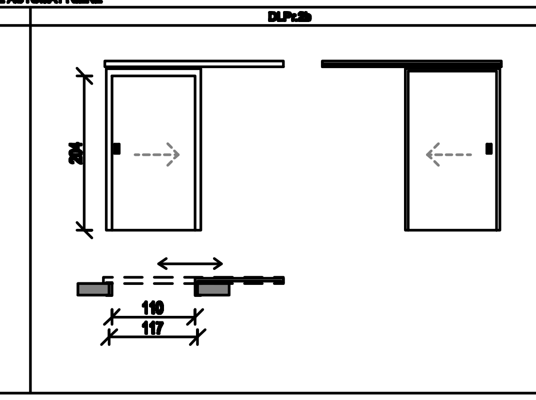
DLPr.1b



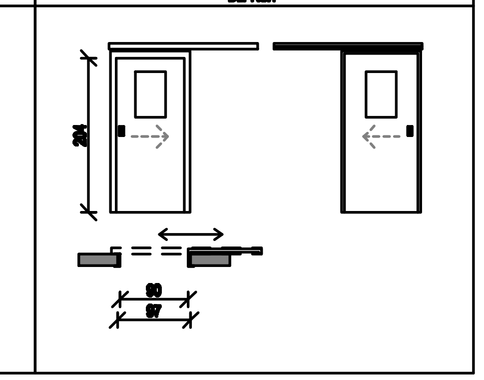
DLPr.2a



DLPr.2b

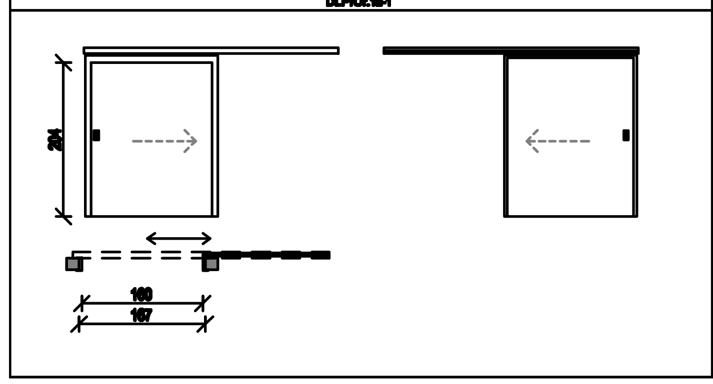


DLPRS.1

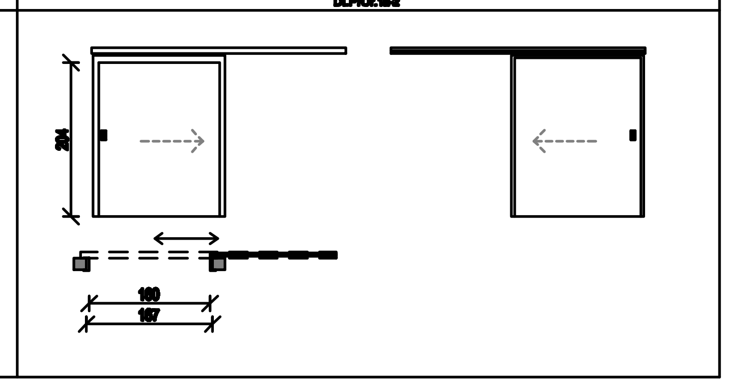


DRZWI Z LAMINATU PEŁNE Z OCHRONĄ RADIOLOGICZNĄ

DLPrOr.1a-1



DLPrOr.1a-2



OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ UŻYTYCH W ZESTAWIENIU TABELARYCZNYM

OPIS AUTOMATYKI:

TYP 2
Napęd do drzwi przesuwnych o ciężarze skrzydła do 120 kg. Głębokość odsadzenia szyny jezdnej napędu od płaszczyzny montażowej max. 101 mm warunkująca ograniczenie powierzchni półek kurzowych i bakteryjnych do minimum. Zintegrowana jednostka sterująca umożliwiająca wpięcie sygnału SAP, bez konieczności rozbudowy systemu o dodatkowe moduły. Akumulator NiCd, 24 V, 700 mA warunkujący automatyczne otwieranie bądź zamykanie po zaniku zasilania. Parametry zasilania 230V AC, 50-60 Hz, 24 V~/ 2A. Możliwość programowania siły docisku drzwi max. 150N. Regulowana szybkość ruchu do 0,8 m/s. Regulowany czas podtrzymania otwarcia w zakresie 0-60 s. Cyfrowy sterownik kontrolujący ruch drzwi - elektroniczny układ zmiany kierunku ruchu w momencie napotkania przeszkody. Samodiagnozujący procesor z pamięcią błędów otwarcia DCU1 lub DCU1-2M. Posiadający Atest Higieniczny dopuszczający do stosowania na obiektach Służby Zdrowia.

TYP 3
Napęd EWAKUACYJNY do drzwi przesuwnych o ciężarze skrzydła do 200 kg. Do stosowania w miejscach o wysokim natężeniu ruchu. Zintegrowana jednostka sterująca umożliwiająca wpięcie sygnału SAP, bez konieczności rozbudowy systemu o dodatkowe moduły. Akumulator NiCd, 24 V, 700 mA warunkujący automatyczne otwieranie bądź zamykanie po zaniku zasilania. Parametry zasilania 230V AC, 50-60 Hz, 24 V~/ 2A. Możliwość programowania siły docisku drzwi max. 150N. Regulowana szybkość ruchu do 0,8 m/s. Regulowany czas podtrzymania otwarcia w zakresie 0-60 s. Cyfrowy sterownik kontrolujący ruch drzwi - elektroniczny układ zmiany kierunku ruchu w momencie napotkania przeszkody. Samodiagnozujący procesor z pamięcią błędów otwarcia DCU1 lub DCU1-2M. Posiadający Atest Higieniczny dopuszczający do stosowania na obiektach Służby Zdrowia. Posiadający odpowiednie dopuszczenia dla stosowania na drogach ewakuacyjnych. Bezwarunkowe otwarcie drzwi na pełną szerokość w przypadku zaniku zasilania, sygnału z centrali ppoż, czy awarii napędu.

TYP 7
Napęd do drzwi przesuwnych o ciężarze skrzydła do 200 kg. Do stosowania w miejscach o wysokim natężeniu ruchu. Zintegrowana jednostka sterująca umożliwiająca wpięcie sygnału SAP, bez konieczności rozbudowy systemu o dodatkowe moduły. Akumulator NiCd, 24 V, 700 mA warunkujący automatyczne otwieranie bądź zamykanie po zaniku zasilania. Parametry zasilania 230V AC, 50-60 Hz, 24 V~/ 2A. Możliwość programowania siły docisku drzwi max. 150N. Regulowana szybkość ruchu do 0,8 m/s. Regulowany czas podtrzymania otwarcia w zakresie 0-60 s. Cyfrowy sterownik kontrolujący ruch drzwi - elektroniczny układ zmiany kierunku ruchu w momencie napotkania przeszkody. Samodiagnozujący procesor z pamięcią błędów otwarcia DCU1 lub DCU1-2M. Posiadający Atest Higieniczny dopuszczający do stosowania na obiektach Służby Zdrowia.

SYSTEM DO DRZWI PRZESUWNYCH MANUALNYCH

TYP 6
System do drzwi przesuwnych manualnych, wyposażony w obustronny system swobodnego dobicia dla skrzydeł o masie do 80 kg. Wspomaganie dociągnięcia skrzydła do pozycji zamkniętej. Szyna jezdna o maksymalnym odsadzeniu od płaszczyzny montażowej 34 mm z osłoną czołową maskującą o wysokości 100 mm.

UWAGI:
1. KAŻDA ZMIANA DO PROJEKTU MUSI BYĆ ZAAKCEPTOWANA PRZEZ AUTORA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
2. NINIEJSZE ZESTAWIENIE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ODPOWIEDNIMI RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ OPISEM TECHNICZNYM.
3. WSZELKIE NAZWY WŁASNE PRODUKTÓW, MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ PRZYWOŁANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO PRZYKŁADOWE, SŁUŻĄCE OKREŚLENIU POŻĄDANEGO STANDARDU WYKONANIA I OKREŚLENIU NIEZBĘDNYCH WŁAŚCIWOŚCI I WYMOGÓW ZAŁOŻONYCH W DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ DLA DANYCH ROZWIĄZAŃ. DOPUSZCZA SIĘ ZASTĄPIENIE PROPONOWANYCH ROZWIĄZAŃ TJ. PRODUKTÓW, MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ RÓWNOWAŻNYMI (W OPARCIU O WYROBY INNYCH PRODUCENTÓW) POD WARUNKIEM SPEŁNIENIA OKREŚLONYCH WYMAGAŃ POD WZGLĘDEM PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, FUNKCJONALNYCH I UŻYTKOWYCH WSKAZANYCH SZCZEGÓŁOWO W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
4. PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI WYMIARY NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE I SPRAWDZIĆ Z PROJEKTEM.
5. PODANE WYMIARY W ŚWIETLE PRZEJŚCIA NIE MOGĄ BYĆ ZAWĘŻONE PRZEZ SKRZYDŁO DRZWI.
6. KONTROLA DOSTĘPU WG PROJEKTU BRANŻY TELETCHNICZNEJ.
7. KONTAKTRONY W DRZWIACH WG PROJEKTU BRANŻY TELETECHNICZNEJ.
9. NALEŻY ZACHOWAĆ TE SAME RZĘDNE POZIOMYCH PODZIAŁÓW SZPROSÓW ALUMINIOWYCH ŚCIANEK SZKLANYCH, FASAD ZEWNĘTRZNYCH ORAZ WYSOKOŚCI DRZWI PŁYCINOWYCH WEWNĘTRZNYCH, ZE SZCZEGÓLNYM UWZGLĘDNIENIEM ICH PROSTOPADŁYCH STYKÓW. PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA, NALEŻY BEZWZGLĘDNIE PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI ARCHITEKTOWI SKOORDYNOWANE RYSUNKI WARSZTATOWE FASAD ZEWNĘTRZNYCH I ŚCIANEK ALUMINIOWYCH WEWNĘTRZNYCH. WYPOSAŻENIE STOLARKI W SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU WG PROJEKTU BRANŻY ELEKTRYCZNEJ I NISKOPRĄDOWEJ.
10. ZAMÓWIONĄ STOLARKĘ NALEŻY DOSTARCZYĆ NA BUDOWĘ Z ZAINSTALOWANYM OSPRZĘTEM.
11. DOBÓR KOLORYSTYKI RAL STOLARKI DRZWIOWEJ NALEŻY SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM NA ETAPIE NADZORU AUTORSKIEGO.
12. DLA OTWORÓW DRZWIOWYCH O SZEROKOŚCI >120 CM W ŚCIANKACH SYSTEMOWYCH LUB ŚCIAN O WYSOKOŚCI WIĘKSZEJ OD DŁUGOŚCI HANDLOWEJ PROFILU UA LUB MASY SKRZYDŁA WIĘKSZEJ OD 50KG – DLA UA50, 75KG – DLA UA75, DLA OŚCIEŻY NALEŻY WYKONAĆ NIEZALEŻNĄ KONSTRUKCJE Z PROFILI ZAMKNIĘTYCH.
13. DRZWI Z KONTROLĄ DOSTĘPU POWINNY BYĆ SKOMPLETOWANE Z WYPROWADZONYM OKABLOWANIEM (LUB MIEJSCEM NA JEGO WPROWADZENIE).
14. DRZWI WYPOSAŻONE WYŁĄCZNIE W SSWIN POWINNY BYĆ SKOMPLETOWANE Z WYPROWADZONYM OKABLOWANIEM (LUB MIEJSCEM NA JEGO WPROWADZENIE) , MUSZĄ POSIADAĆ KONTAKTRON.
15. DRZWI WYPOSAŻONE W OBA SYSTEMY SSWIN ORAZ SKD POWINNY BYĆ WYPOSAŻONE W DWA ODDZIELNE KONTAKTRONY ORAZ ZAMEK ELEKTRYCZNY LUB ELEKTROMECHANICZNY, DRZWI WYPOSAŻONE OBUSTRONNIE W KLAMKĘ LUB W KLAMKĘ I GAŁKĘ W ZALEŻNOŚCI OD FUNKCJI PRZEJŚCIA SKD (WG RZUTÓW STANOWIĄCYCH INEGRALNĄ CZĘŚC NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI). DRZWI POWINNY BYĆ SKOMPLETOWANE Z WYPROWADZONYM OKABLOWANIEM (LUB MIEJSCEM NA JEGO WYPROWADZENIE).
16. DRZWI DWUSKRZYDŁOWE (WG ODPOWIEDNICH ZESTAWIEŃ) Z SAMOZAMYKACZAMI NALEŻY WYPOSAŻYĆ W RKZ (REGULACJA KOLEJNOŚCI ZAMKNIĘĆ SKRZYDEŁ).
17. DRZWI POŻAROWE ZE SKRZYDŁEM BIERNYM RYGLOWANYM RĘCZNIE NALEŻY WYPOSAŻYĆ W KANTRYGIEL PPOŻ ZGODNY Z ODPOWIEDNIĄ APROBATĄ TECHNICZNĄ.
18. NA WSZYSTKICH DRZWIACH ALUMINIOWYCH LUB CAŁOSZKLANYCH WYKONAĆ NAKLEJKĘ. RYSUNKI WARSZTATOWE Z PROJEKTEM NAKLEJEK NALEŻY PRZEDSTAWIĆ DO ZATWIERDZENIA PROJEKTANTOWI.
19. WSZYSTKIE DRZWI WYKONAC NALEŻY W OPARCIU O WŁAŚCIWE OBLICZENIA NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO, W OPARCIU O NORMĘ AKUSTYCZNĄ (PN-B-02151-4:2015-06), ZGODNIE Z PONIŻSZYMI WYTYCZNYMI:

OBSZAR SZPITALA:
sala łóżkowa - sala łóżkowa: RA1=(30-32) dB
sala łóżkowa - korytarz na oddziale szpitalnym: RA1=(30-32) dB
zespół operacyjny - korytarz: RA1=37 dB
zespół IOM - korytarz: RA1=34 dB
gabinet lekarski, zabiegowy, pom. pielęgniarek - korytarz oddziałowy: RA1= 32 dB
gabinet lekarski, zabiegowy, pom. pielęgniarek - izba przyjęć: RA1=34 dB

OBSZAR ADMINISTRACJI:
biuro - korytarz: RA1=32 dB
pokój rozmów poufnych/ gab. dyrektorski - pozostałe pomieszczenia: RA1=37 dB
sala konferencyjna - korytarz: RA1=37 dB

DRZWI PRZESUWNE ALUMINIOWE

Typ budowy	Funkcja	Znacznik typu	Szerokość	Szerokość brutto	Wysokość	Wysokość brutto	Odporność ogniowa	Drzwi dymoszczelne - opis	Ochrona radiologiczna	Budowa skrzydła	Budowa ramy	Kolor	Wyposażenie dodatkowe	Wentylacja - opis	Drzwi wyklejane	Elektrozaczep	Elektrozamek	Kontaktron	Samozamykacz - opis	Drzwi automatyczne - opis	Kontrola dostępu - typ	Kontrola dostępu - opis	Okucia - zamek - opis	Okucia - klamki - opis	Okucia - zawiasy - opis	Ciężar drzwi	Uwagi	Liczba
Drzwi przesuwne	Wewnętrzna	DAPr.1	120	124	205	207	-			Rama skrzydła profilowa aluminiowa malowana proszkowo, wypełnienie szkłem pojedyńczym bezpiecznym	Ościeżnica profilowa aluminiowa	RAL9003				Nie	Nie	Nie		TYP 3			brak zamka	brak	szyna jezdna	64,17 kg	automatyka ewakuacyjna	1
																												1

DRZWI PRZESUWNE LAMINAT

Typ budowy	Funkcja	Znacznik typu	Szerokość	Szerokość brutto	Wysokość	Wysokość brutto	Odporność ogniowa	Drzwi dymoszczelne - opis	Ochrona radiologiczna	Budowa skrzydła	Budowa ramy	Kolor	Wyposażenie dodatkowe	Wentylacja - opis	Drzwi wyklejane	Elektrozaczep	Elektrozamek	Kontaktron	Samozamykacz - opis	Drzwi automatyczne - opis	Kontrola dostępu - typ	Kontrola dostępu - opis	Okucia - zamek - opis	Okucia - klamki - opis	Okucia - zawiasy - opis	Ciężar drzwi	Uwagi	Liczba
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLC	110	117	208,5	214,5	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego; grubość skrzydła 8,0 cm	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003				Nie	Nie	Nie					brak zamka	Dźwignie chłodnicze	szyna jezdna z aluminium anodowanego, osłona szyny z aluminium anodowanego; szyna jezdna ze wspomaganiem dobicia oraz dwustronną amortyzacją - TYP 6; dwustronny ślizg podłogowy; brak progu jezdnego	75,29 kg	przerwany mostek cieplny na ościeżnicy	1
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPr.1a	110	117	204	210	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003				Nie	Nie	Nie					Zamek nierdzewny 72x50x220 bez wkładki	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna ze wspomaganiem dobicia oraz dwustronną amortyzacją - TYP 6; jednostronny ślizg podłogowy	36,86 kg		4
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPr.1b	90	97	204	210	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; uszczelka pod skrzydłem drzwiowym	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003				Nie	Nie	Nie					Zamek nierdzewny 72x50x220 bez wkładki	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna ze wspomaganiem dobicia oraz dwustronną amortyzacją - TYP 6; jednostronny ślizg podłogowy	30,58 kg		4
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPr.2a	140	147	204	210	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; uszczelka pod skrzydłem drzwiowym	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003	naścienny, bezdotykowy przycisk zbliżeniowy			Nie	Nie	Nie		TYP 2			brak zamka	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna z aluminium anodowanego + osłona szyny z aluminium anodowanego; dwustronny ślizg podłogowy	46,31 kg		2
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPr.2b	110	117	204	210	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; uszczelka pod skrzydłem drzwiowym	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003	naścienny, bezdotykowy przycisk zbliżeniowy			Nie	Nie	Nie		TYP 2			brak zamka	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna z aluminium anodowanego + osłona szyny z aluminium anodowanego; dwustronny ślizg podłogowy	36,86 kg		3
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPrOr.1a-1	160	167	204	210	-		Tak	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; dodatkowa, pionowa listwa osłonowa drzwi dwuskrzydłowych na połączeniu skrzydła biernego z czynnym, z dodatkowym wkładem ołowiowym; blacha ołowiowa w skrzydle drzwiowym	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003	naścienny, bezdotykowy przycisk zbliżeniowy			Nie	Nie	Nie		TYP 7			brak zamka	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna z aluminium anodowanego + osłona szyny z aluminium anodowanego; dwustronny ślizg podłogowy	91,18 kg	równoważnik ołowiu 0,8 mmPb	1
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPrOr.1a-2	160	167	204	210	-		Tak	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; dodatkowa, pionowa listwa osłonowa drzwi dwuskrzydłowych na połączeniu skrzydła biernego z czynnym, z dodatkowym wkładem ołowiowym; blacha ołowiowa w skrzydle drzwiowym	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003	naścienny, bezdotykowy przycisk zbliżeniowy			Nie	Nie	Nie		TYP 7			brak zamka	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna z aluminium anodowanego + osłona szyny z aluminium anodowanego; dwustronny ślizg podłogowy	80,66 kg	równoważnik ołowiu 0,4 mmPb	1
Drzwi przesuwne z laminatu	Wewnętrzna	DLPRS.1	90	97	204	210	-		Nie	Laminat poliestrowy wzmacniany włóknem szklanym na ramie z aluminium anodowanego, wypełnienie poliuretanowe; uszczelka obwodowa, silikonowa, higieniczna na skrzydle drzwiowym; uszczelka pod skrzydłem drzwiowym; okno wglądowe 40x60, szyba pojedyncza, bezpieczna, 33.1, uszczelkowana; ramka z aluminium anodowanego	Ościeżnica aluminiowa obejmująca z uszczelką silikonową	RAL 9003	listwa odbojowo - naciskowa (tworzywo sztuczne, L=1200 mm)			Nie	Nie	Nie		TYP 2			brak zamka	Obustronnie - pochwyt wewnętrzny D120, wpuszczany, muszlowy, ze stali nierdzewnej	szyna jezdna z aluminium anodowanego + osłona szyny z aluminium anodowanego; jednostronny ślizg podłogowy	30,58 kg	szkło mleczne; jednostronny ślizg podłogowy	2
																												18

INDUSTRIA PROJECT
INDUSTRIA PROJECT
ul.Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Zamawiający/Inwestor	"Szpitale Wielkopolski" sp. z o.o. , ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań		
Nazwa inwestycji	Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatrycznego) wraz z jego wyposażeniem		
Nazwa i adres obiektu budowlanego	Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka działka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Golęcin, ulica Adama Wrzoska, 60 – 663 Poznań		
Projektował	mgr inż. arch. Karolina Dambek w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	PO/KK/156/2007	
	mgr inż. arch. Jan Stańczak w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	3350/Gd/88	
Opracował	dr inż. Włodzimierz Werochowski	POM/0093/POOK/06	
	mgr inż. arch. Magda Maja Wiśniewska		
Sprawdził	mgr inż. arch. Joanna Romaniec w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	W/25/2009	
	mgr inż. arch. Konrad Trębski w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	59/LOOKK/2015	
Numer projektu: IBG-P_159_16	Numer rysunku / IP159_PW_DR_IIA.10032-C		Rewizja /
Tytuł rysunku	ZESTAWIENIE DRZWI PRZESUWNYCH		

Data	Branża	Faza	Skala	Nr strony
01/12/2017	ARCHITEKTURA	Projekt wykonawczy	1 : 100	