

<u>Konfigurator internetowy – instrukcja</u> <u>obsługi</u>

Spis treści

Opis konfiguratora	
Model 3D	4
ВОМ	9
Rysunki	10
Pobieranie	12





Opis konfiguratora

Konfigurator systemów pocztowych firmy PJK Grupa został stworzony w celu umożliwienia samodzielnego generowania modeli 3D, dokumentacji płaskiej oraz zestawień materiałowych projektowanych i zamawianych zestawów pocztowych. Dzięki zastosowaniu tego narzędzia możemy zobaczyć zestaw skrzynek pocztowych oraz przesyłko matów z dodatkami w 3D, odpowiednio go skonfigurować, sprawdzić jego wymiary oraz przygotować projekt i złożyć zamówienie. Narzędzie to w znaczący sposób przyspiesza i ułatwia prace przy przestrzeganiu podstawowych zasad pracy projektanta.

Konfigurator dostępny jest na stronie konfigurator.pjk.com.pl

Poniższy dokument ma na celu prezentacje zasad i reguł mających zapewnić bezproblemowe korzystanie z konfiguratora.





	NFIGURATOR				0	0017-Konfigurati	or skrzynki podtynkowej 🗸	
		1.Projekty	2.Model 3D	3.BOM	4.Rysunki	5.Pobieranie	1	
	Projekty				Szczegoly			
m	000017-Konfigurator skrzynk	i natynkowej						
E.	00017-Konfigurator skrzynki	podtynkowej						
	017-Konfigurator skrzynki wo	lnostojacej						
		2						

Po wejściu na główną stronę konfiguratora, u góry znajdziemy pasek zakładek (1) z opcjami:

1. Projekty – możliwość wyboru lub zmiany formatu szablonu skrzynki (2);

2. Model 3D – możliwość zmiany parametrów zestawu skrzynek, wyświetlania modelu 3D oraz dokonywania pomiarów;

3. BOM – zestawienie materiałów użytych do produkcji zestawu pocztowego;

4. Rysunki – widok dokumentacji technicznej 2D oraz możliwość jej zapisu do pliku PDF;

5. Pobieranie – możliwość pobrania rysunku DWG, modelu 3D (format IAM-Inventor i RFA-Revit).

Aby zapobiec ewentualnym błędom zalecane jest przechodzenie przez wszystkie etapy z zachowaniem kolejności projektowania.

Po wybraniu formatu szablonu skrzynki pocztowej, przesyłkomatu i opcji dodatkowych, konfigurator automatycznie przejdzie do zakładki nr 2. tj. modelu 3D.

 a 10111			47
29	35	41	0 11111
30	36	42	48



Model 3D

Przechodząc przez kolejne etapy projektowania, po lewej stronie znajdziemy sekcję Parametrów(1). Tu powinniśmy określić parametry, takie jak: rodzaj kaset; ilość kolumn i wierszy; gabloty, panele adresowe i półki; wysokość montażu skrzynki oraz podać dane zamawiającego oraz inwestycji, dodatkowe oznaczenia, uwagi itp.

Należy pamiętać aby udzielić odpowiedzi na wszystkie pytania lub pozostawić tam symbol "-". Konfigurator może wyświetlać błąd w przypadku zostawienia pustych pól.





Widok 3D (2) możemy obracać za pomocą myszki. Przytrzymując lewy przycisk myszy i przesuwając nią możemy orbitować wokół modelu. Kółkiem myszy możemy przybliżać i oddalać model 3D. W przypadku korzystania z laptopa bez podpiętej myszki jesteśmy w stanie nawigować oraz przybliżać za pomocą paska opcji dostępnego na dole strony (3) oraz kostki widoku (4) dostępnej w prawym górnym rogu strony.

Możemy również dokonywać pomiarów. Aby aktywować tryb pomiarowy należy z paska dolnego (3) wybrać opcję ZMIERZ.



Następnie klikamy w dwa punkty na modelu aby uzyskać pomiar pomiędzy nimi.





Aby w zrozumieć sposób działania konfiguratora należy zapoznać się z poniższym zdjęciem:



Wszystkie szablony zostały podzielone na strefy.

Najważniejszą sekcję stanowi **Sekcja kaset**, gdyż jako jedyna występuje ona zawsze i nie można jej wyłączyć. Sekcja kaset składa się z kasety określonej za pomocą parametru **Rodzaj kasety**. Parametry **Ilość kolumn** i **Ilość wierszy** decydują o ilości kaset.

Należy pamiętać, że numeracja występująca na kasetach zależy od parametru Numeracja (włączona/wyłączona). W przypadku włączenia numeracji ważny jest parametr Numeracja- numer początkowy. To ten parametr określa numer, który znajdzie się na pierwszej kasecie (kaseta w lewym górnym rogu). Występują również dodatkowe parametry dotyczące numeracji : Miejsce numeracji, Numeracja (przykład: 1-20, ZWROT, ADMINISTRACJA) oraz FONT numeracji. Należy pamiętać, że zmiany wprowadzone w tych polach nie są prezentowane na rysunku, a stanowią jedynie uwagi, które zostaną uwzględnione na etapie produkcji.

11111

11111

20

0

11111

11111

0



Pozostałe sekcje: góra, dół, lewo i prawo są sekcjami opcjonalnymi, mogą być wyłączone. Aby je wyłączyć, wystarczy wybrać opcję NIC z menu rozwijanego dla którejś z sekcji.

Sekcja przycis	prawo (rodzaj gabloty/panel z skami/nic)	
Nic	^	
	Gablota otwierana	
	Gablota przesuwna	
	Gablota v.2	
~	Nic	
	Panel z przyciskami i sitkiem	

W sekcji prawo i lewo mogą występować elementy tj.:

- Gablota otwierana,
- Gablota przesuwna,
- Gablota v.2;
- Panel z przyciskami i sitkiem

Wysokość tych elementów zależy zawsze od wysokości sekcji kaset. Jeśli w sekcji kaset znajduje się pięć wierszy o wysokości 114 mm, to wysokość sekcji kaset będzie wynosić 570 mm i tyle samo będzie wynosić wysokość sekcji lewo i prawo.

11111

11111

5

0

0

Szerokość sekcji lewej i prawej zależy od paramentów Sekcja * - szerokość (standardowa szerokość 382 mm). (*-lewo/prawo)

W sekcjach "góra" i "dół" mogą występować następujące elementy:

- Gablota przesuwna,
- Panel adresowy
- Półka



Szerokość sekcji "dół" i "góra" zależy od szerokości sekcji kaset oraz sekcji lewo i prawo. Jeśli w sekcji kaset występuje 5 kolumn o szerokości 273 mm oraz w sekcji prawo i lewo występują gabloty o szerokości 382 mm, to łącznie daje nam szerokość 2129 mm.

Wysokość sekcji "góra" i "dół" zależy od parametru Sekcja * (półka/panel adresowy/gablota/nic). (*-góra/dół)

Proszę zwrócić uwagę na parametr **Wysokość montażu skrzynek**. Określa on odległość pomiędzy górną krawędzią strefy kaset a podłogą.



naciśnięciem przycisku GENERUJ.





BOM

Klikając przycisk **3. BOM** przejdziemy do zestawienia materiałów, które składają się na cały zestaw pocztowy. Również tutaj możemy zweryfikować ilość oraz wymiary poszczególnych kaset.

KON	IFIGURATOR		000017-Konfigurator skrzynki natynkowej 🗸 🛞 👫
		1.Projekty	2.Model 3D 3.BOM 4.Rysunki 5.Pobieranie
Lp	Nazwa czesci	llosc Opis	: Material
1	Blachy	1	Steel, Galvanized
2	Daszek	1	Steel, Galvanized
3	Polka	1	Steel, Galvanized
4	Panel adresowy	1	Steel, Galvanized
5	Gablota	1	Steel, Galvanized
б	Gablota2	1	Steel, Galvanized
7	260 x 110 x 385 (RA_1126)	16	Steel, Galvanized
8	DPEL260 x 110 x 385 (RA_1126)	16	Steel, Galvanized





<u>Rysunki</u>

Po naciśnięciu przycisku **4. Rysunk**i konfigurator rozpocznie proces generowania dokumentacji płaskiej na bazie parametrów, które zostały określone w karcie numer **2. Model 3D**.

Gener	owanie rysunku 2D
RIK	00017-Konfigurator skrzynki podtynkowej

Po zakończeniu generowania należy zamknąć okienko przyciskiem OK.





PJK KONFIGURATOR	00017-Konfigurator skrzynki podtynkowej 🗸 🖉 👯
	1.Projekty 2.Model 3D 3.BOM 4.Rysunki 5.Pobieranie
Rysunki	ŵ
IPJK A4 PLdwg	
	A H Chross constraints of the second
1 Export PDF	2 V I V I V I V I V I V I V I V I V I V I

Dokumentacja 2D przedstawia widok zestawu pocztowego z przodu, przekrój oraz opisy. Większość opisów przedstawia dane z karty **2. Model 3D**. Dokumentacje możemy przesuwać myszką, klikając na niej lewym przyciskiem myszy, a następnie przesuwając ją oraz przybliżać i oddalać kółkiem myszy. W przypadku braku zewnętrznej myszki, można korzystać z paska na dole strony (2).

Model możemy wyeksportować do pliku PDF za pomocą opcji EXPORT PDF (1).

Jeśli wygenerowana dokumentacja nie pokrywa się z danymi z karty numer 2 (Model 3D) należy wrócić na stronę Model 3D, sprawdzić poprawność parametrów, a następnie ponowić proces generowania, klikając w przycisk GENERUJ. Po powrocie na kartę 4.Rysunki i ponownym procesie generowania dokumentacji płaskiej rysunek zostanie zaktualizowany.

11111

0



Pobieranie

PJK KONFIGURATOR				00017-Konfigurator skrzynki podtynkowej 🗸 🏼 🔊
Wyślij zapytanie ofertowe	1.Projekty 2.M	1odel 3D 3.BOM	4.Rysunki	5.Pobieranie
Typ pliku	Srodowisko			
🕅 іам/ірт	Model			
S RFA	Model			
Вом	вом			
Drawing	Drawing			

Ostatnia ze stron umożliwia przesłanie zamówienia poprzez naciśnięcie przycisku Wyślij zapytanie ofertowe oraz pobieranie plików (2). Mamy tutaj kilka opcji, które wpłyną na format otrzymanego pliku:

- klikając na opcję IAM/IPT otrzymamy model 3D dedykowany do programu Autodesk Inventor;
- •
- klikając na opcję RFA otrzymamy model 3D dedykowany do programu Autodesk Revit;
- •
- klikając na opcję BOM otrzymamy zestawienie materiałów w formie pliku CSV;

11111

111111

3

0

11111

11111

ð

- •
- klikając na opcję **Drawing** otrzymamy rysunek 2D w formacie DWG;

W przypadku wystąpienia problemów z obsługą konfiguratora lub potrzeby uzyskania dodatkowych formatów prosimy o kontakt:

Michał Gierasimiuk
Tel: +48 790 793 817
Email: biuro@pjk.com.pl