



## ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

SKALA 1:100

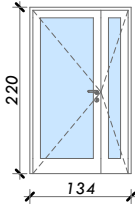
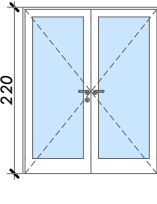
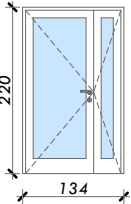
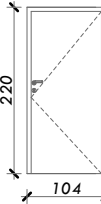
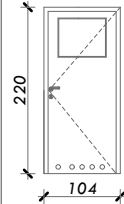
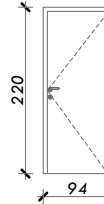
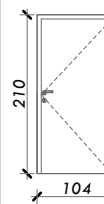
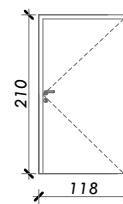

## ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ALUMINIOWEJ


SKALA 1:100

OZNACZENIE NA RYSUNKU	01	02	03
RODZAJ	Standard	Standard	Standard
PRODUKTENT STOLARKI	Standard	Standard	Standard
ZESTAWIENIE OKIEN			
SCHEMAT			
Wymiary zestawcze S x H	93,5x196,5	113,5x196,5	143,5x296,5
Wymiary w świetle muru	100x200	120x200	150x300
RAZEM szt.	3	4	15

## ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ

SKALA 1:100

OZNACZENIE NA RYSUNKU		D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	Wk
RODZAJ		OSZKLONE	OSZKLONE	OSZKLONE	PETNE	Łazienkowe	Petne	Petne	Petne	wyłaz kominiański
PRODUCENT STOLARKI		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
SCHEMAT										
Wymiary w świetle ościeżnicy	S	120 "90+30"	170	120 "90+30"	90	90	80	90	110	66
	H	210	210	210	210	210	210	200	200	98
Wymiary w świetle ościeży	So	134	184	134	104	104	94	104	118	-
	Ho	220	220	220	220	220	220	210	210	-
Kierunek otwierania	L / P	-	-	-	2/1	1/1	0/1	0/1	0/1	-
RAZEM [szt.]		1	1	1	3	2	1	1	1	1
UWAGI:		Zastosować drzwi na profilach aluminiowych malowaną proszkowo-kolor antracytowy RAL 7016, przeszklenie przyciemniane	Zastosować drzwi na profilach aluminiowych malowaną proszkowo-kolor antracytowy RAL 7016, przeszklenie przyciemniane, zamontować system samodemujący	Zastosować drzwi na profilach aluminiowych malowaną proszkowo-kolor antracytowy RAL 7016, przeszklenie przyciemniane	Drzwi panelowe konstrukcja skrzydła; rama skrzydła składana z klejki drewna iglastego wzmocniona wewnętrznym ramakiem, wypełnienie skrzydła stanowi: płyta wiórowa wzmocniona Rama wraz z wypełnieniem oklejona jest dwustronnie okleiną naturalną I Satin - mocał akcesoria: Dwa zawiasy czopowe, zamek: wyposażone w zamek	Drzwi łazienkowe konstrukcja skrzydła; rama skrzydła z klejki drewna iglastego wzmocniona wewnętrznym ramakiem, wypełnienie skrzydła stanowi: wkład stabilizujący "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramakiem ze sklejki. Rama wraz z wypełnieniem oklejona jest dwustronnie okleiną naturalną (Satin - mocał) akcesoria: Dwa zawiasy czopowe, zamek: wyposażone w zamek WC, pięć otworów średnicy 3cm oraz szybę główną w polacích drzwi	W pomieszczeniach części kuchennej zastosować drzwi stalowe pełne wykończone blachą ocynkowaną malowaną proszkowo-kolor biały RAL 9010, zamontować system samodemujący	Zastosować drzwi stalowe pełne ocieplone wykończone blachą ocynkowaną malowaną proszkowo-kolor biały RAL 9010, zamontować system samodemujący	Zastosować drzwi stalowe pełne ocieplone wykończone blachą ocynkowaną malowaną proszkowo-kolor grafitowy RAL 7024, zamontować system samodemujący	Zastosować okno wyłazowe termooizolacyjne. Skrzydło otwierane na bok o kąt 90°, okno wyposażone w szyby termooizolacyjne jednokomorowe o współczynniku szczyby U= 1,4 W/ m²K, wykonane z drewna sosnowego impregnowanego próżniowo

 -wykończenie drzwi wewnętrznych,  
np. okleina naturalna Satin  
kolor Mocca

Ślusarka aluminiowa okienna zewnętrzna .

Zaprojektowane konstrukcje stolarki otworowej należy wykonać zgodnie z wytycznymi systemowymi np. wg systemu PONZIO PE 60\*. Trzykomorowego systemu izolowanego termicznie, przeznaczonego do wykonywania elementów zabudowy zewnętrznej - witryn, okien, drzwi balkonowych oraz innych konstrukcji przestrzennych głównie zewnętrznych, zakwalifikowanego do grupy materiałowej RMG 2.1. Za podstawę przyjęto cechy konstrukcyjne systemu PE 60 wraz z akcesoriami wg aktualnej dokumentacji technicznej (katalogów systemowych), posiadającego dopuszczenie: wstępne badania typu 1561/10/R10NF wg PN-EN 14351-1:2006 - wyniki w zakresie sprawdzanych właściwości stwierdzają możliwość wykorzystania przy oznakowaniu wyrobu znakiem CE.

Ościeżnice oraz słupki state, ślēmiona, szczelbiny i słupki ruchome o gęłębokości 60 mm, a także skrzydła o gęłębokości 68 mm składają się z dwóch profilu aluiniowych zespolonych przekładką termiczną z poliamidu zbrojonego włóknem szklanym.

System pozwala na uzyskanie bardzo dobrych parametrów. Ramowy współczynnik przenikania ciepła  $U_f = 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  w zależności od rozwiązań konstrukcyjnych, rozmiarów oraz wypełnienia wg raportu z badań LFS-1561/10/R10NF.

Przepuszczalność powietrza: klasa 4 wg PN-EN 12207:2001, wodoszczelność: klasa 9A PN-EN 12208:2001, odporność na obciążenie wiatrem: klasa C5 wg PN-EN 12210:2001 parametry są zawarte w klasyfikacji 1561/11/R13NK. System daje możliwość wykonania okien o podwyższonej odporności na włamanie: klasa 2 wg PN EN 1627:2006.

Powierzchnie profili aluminiowych powinny być zabezpieczone przed korozją lakierowymi powłokami proszkowymi kolor RAL: 7016 według systemu kontroli jakości QUALICOAT. Minimalne grubości powłok wg PN-EN ISO 2360:2004 lub wg PN-EN ISO 2808:2000, dla proszkowych powłok poliesterowych nie mniej niż 60 µm.

System pozwala na zamontowanie wypełnień szklanych - szyby pojedyncze lub zespolone, paneli aluminiowych, wypełnień typu „sandwich”, płyt meblowych, wiórowych, MDF, płyt gipsowo-kartonowych, poliwęglanowych o grubości 2÷43 mm dla ościeżnic i 6÷51 mm dla skrzydeł.

Uszczelki osadcze do uszczelniania osadzenia szyb we wrębach skrzydeł okien drzwi balkonowych oraz uszczelki przylgowe do uszczelniania na obwodzie styku skrzydła z ościeżnicą (stąpiem, ślęmieniem) powinny być wykonane z kauczuku syntetycznego EPDM wg normy DIN 7863 i normy wykonawczej ISO 3302-01, E2. Uszczelki osadcze należy dobierać zgodnie z dokumentacją techniczną w zależności od grubości zastosowanego oszkleżenia.

W oknach i drzwiach balkonowych systemu Ponzio PE 60\* należy stosować kompletne okucia z rowkiem okuciowym „euro” dostosowane do ciężaru własnego skrzydeł oraz do obciążeń eksploatacyjnych, dopuszczone do obrotu, takich firm jak: Savio, Sobinco, Winkhaus itp.

Dobór profili i możliwości wykonania poszczególnych elementów okiennych powinny być wykonane na podstawie obliczeń statycznych i wytycznych zawartych w dokumentacji technicznej systemu [katalogi systemowe i obowiązujące dopuszczenia]. Sposób montażu, jak i schemat rozmieszczenia punktów mocowania okien do konstrukcji budynku powinien być oparty o rozwiązania katalogowe PONZIO POLSKA.

\*-dopuszcza się rozwiązanie innego producenta o tych samych lub nie gorszych parametrach.

Stolarka drewniana wewnętrzna. Zaprojektowaną stolarkę drzwiową wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wytycznymi producenta. W projekcie zastosowano stolarkę wewnętrzną drzwiową Porta\*, zewnętrzną drzwiową Ponzio\*- dla niej dobrano wymiary w świetle muru, niezbędne pod zamontowanie osieczy. W przypadku stosowania innego producenta drzwi należy skorygować wielkość otworów w świetle muru, dostosowując wymiary do wymogów producenta. W projekcie zastosowano drzwi wewnętrzne drewniane, obłożone płytą klejoną okleina naturalną (Satin, okleina Mocca). Wykończenie lakierem matowym.



UWAGA!!!

W celu zapewnienia prawidłowo działającej wentylacji naturalnej należy pomiędzy pomieszczeniami pod skrzydłami drzwiowymi pozostawić szczeliny o wysokości 1cm na całej szerokości drzwi.

**\*\* W celu zapewnienia prawidłowo działającej wentylacji naturalnej należy w dolnej części drzwi łazienkowych, w.c. wykonać otwory o powierzchni 0,022m<sup>2</sup> (mogą to być np. kratki lub okrągłe otwory).**

UWAGA:  
PRZED ZAMÓWIENIEM NALEŻY SPRAWDZIĆ ILOŚĆ STOLARKI ORAZ RZECZYWISTE WIELKOŚCI WYKONANYCH OTWORÓW.  
WYMIARY OTWORÓW DRZWIOWYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ POD WZGLĘDEM WYMOGÓW WYMIARÓW OŚCIEŻY W ZALEŻNOŚCI OD PRODUCENTA  
DRZWI.  
WYMIARY ŚWIATŁA PRZEJŚĆ NALEŻY BEZWZGLĘDNIIE ZACHOWAĆ.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Łącznie z prawem reprodukcji lub udostępnienia osobom trzecim tego rysunku lub jego części bez wyrażonego upoważnienia autora Biura Projektowego Draft (Dz.U. 24/1994, poz.83 art. 115-118)

<div>Rewizja nr/data:</div> <div>Jednostka Projektowa:</div> <div>Nazwa Inwestora:</div>	<div>Temat rewizji - krótki opis:</div> <div><div>DRAFT ENGINEERS Sp. z o.o.</div><div>Ul. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice www.biurodraft.com.pl e-mail: biuro@biurodraft.com.pl</div></div>		<div></div> <div>GMINA PIŃCZÓW</div> <div>ul. 3-go Maja 10, 28-400 Pińczów</div>	
	Nazwa obiektu budowlanego: Budowa budynku świetlicy wiejskiej w Orkanowie.			
	Adres obiektu budowlanego: miejscowość Orkanów, gmina Pińczów		Nr działek inwestycji: 211	
	Branża: Architektura	Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY	Nr projektu: 433/PA-K/05/2019
	Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień i specjalizacja:	Podpis:
	Projektant:	mgr inż. arch. Bogdan Ślusarczyk	upr. bud. nr 577/KW/73 architektoniczne - bez ograniczeń	Data opracowania: 2020-07-30
Rysunek opracował:	Nazwa Rysunku:	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ	Skala: 1:100	Nr rys. A-06