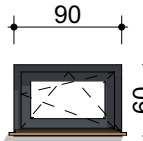

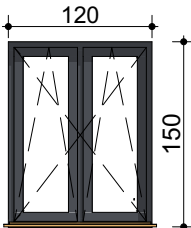
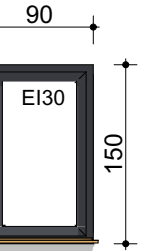
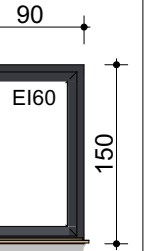
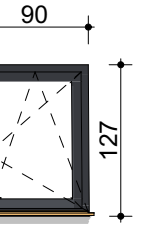
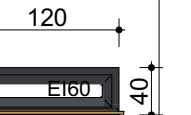
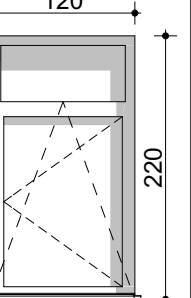
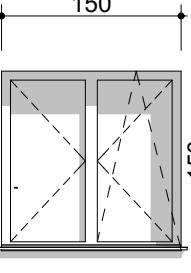
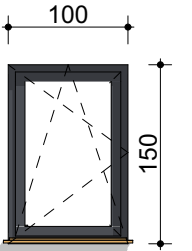
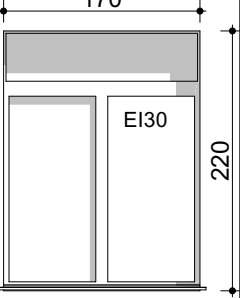
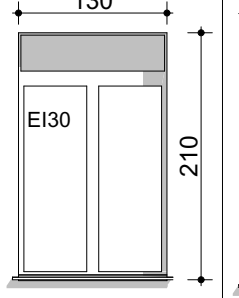
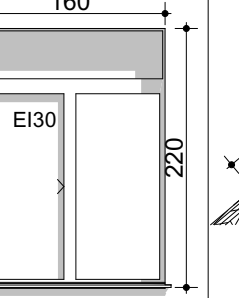
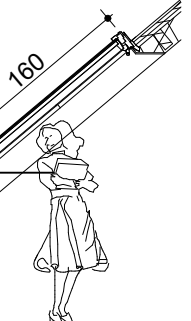
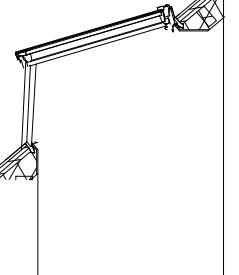
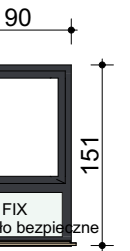


STOLARKA ZEWN etap_1

OZNACZENIE NA PLANIE	ZESTAWIENIE I STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ															OKNA WEWNĘTRZNE
	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	OW1
WIDOK OD ZEWNĄTRZ																
WYMIARY ZESTAWU	90x60	90x150	120x150	90x150	90x150	90x127	120x40	120x220	150x150	100x150	170x220	130x210	160x220	160x68	110x100cm	90x150
WYMIARY w ŚWIETLE OŚCIEŻY																
IŁOŚĆ SZTUK	1	19	1	3	1	1	5	6	2	1	2	1	1	38	6	1
KIERUNEK OTWIERANIA	R/U	R/U	R/U	fix	fix	R/U	fix	R/U + fix	R/U	R/U	fix	fix	fix	centralna oś obrotu	uchylne - sterowane	fix
PIWNICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTER	-	4	1	-	-	-	-	2	-	-	1	1				1
PIĘTRO +1	-	4	-	-	1		3	2			1		1	38	6	
PIĘTRO +1	-	11	-	3		1	2	2	2	1						
LOKALIZACJA	PIWNICA	PARTER / MAGAZYN/ POKOJE PIĘTRA +1, +2	KALTKA GŁÓWNA	PODDASZE/ SZCZYT BUDYNKU	PIĘTRO +1 KLATKA GŁÓWNA	PIĘTRO +2 KLATKA GŁÓWNA		PIĘTRO 0,+1,+2 ELEWACJA OD UL. KOŚCIELNEJ	PIĘTRO +2 POKOJE	PIĘTRO +2 KORYTARZ	PIĘTRO 0, +1, OKNA PRZY DRODZE POŻAROWEJ W ELEW PD	PIĘTRO 0, POKÓJ W ROGU BUDYNKU OD UL. KOŚCIELNEJ	PIĘTRO +1, POKÓJ W ROGU BUDYNKU OD UL. KOŚCIELNEJ	PIĘTRO +2, DACH	PIĘTRO +2, DACH KLATKI SCHODOWE	
KOLORYSTYKA	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY	RAL 7024	RAL 7024	RAL 7040 LUB BIAŁE
PARAPET WEWN	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 130x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 130x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 130x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 160x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 100x25cm	KONGLOMERAT gr 3m / 180x50cm	KONGLOMERAT gr 3m / 180x50cm	KONGLOMERAT gr 3m / 180x50cm			KONGLOMERAT gr 3m / 100x15cm
PARAPET ZEWN	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 130x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 130x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 130x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 160x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 100x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 180x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 180x20cm	blacha powlekana ocynkowana Ral 7024 / 180x20cm			KONGLOMERAT gr 3m / 100x15cm
WYPOSAŻENIE DODATKOWE			OKNO Z FUNKCJĄ NAPOWIEWIERZANIA- SIŁOWNIKI OTWIERAJĄCE	EI30	EI60		EI60				EI30	EI30	EI30		KLAPA PPOŻ 110x100, POW CZYNNA MIN 0,83m2	EI30
UWAGI	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Należy wbudować okna z kształowników aluminiowych- profil ciepły o wsp. U nie większym niż Uw<0,9 W/m2K w kolorze zgodnie z rysunkiem elewacji, spełniające n.w. parametry techniczno -użytkowe:Współczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Współczynnik infiltracji powietrza a=0,5 -1,0 m3/(hmdaPa2/3),Szczelność na wodę opadową - szczelność całkowita przy różnicach ciśnień od 120Pa do 250 Pa,Ugięcia elementów od obciążenia wiatrem: f<1/300 odległości między punktami zamocowaniastopień szczelności 4 <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none">Okucia standardowe obwiedniowe rozszczelniające, uchylno -rozwierane i rozwierane, z możliwością położenia pośredniego elementów blokujących skrzydło w pozycji rozwartej lub uchylnejobwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR)rozwierane w oknach ze skrzydłem rozwieranym (R)uchylne w oknach ze skrzydłem uchylnym (U) <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-zestawy w układzie dwukomorowym ze szkła float 4/16/4/16/4, zestawy min. 3-szybowe ze szkłem niskoemisyjnym z przestrzenią międzyszybową wypełnioną gazem. Współczynnik przenikania ciepła dla całego przeszklenia <Uw = 0.9W/m2K-izolacyjność akustyczna min. Rw = 32dB,-szyba bezpieczna P2/ lub laminowana-w oknach z wymaganą izolacyjnością pożarową - szyba EI30 <p>Wypożazenie:</p> <ul style="list-style-type: none">-klamka z zamkiem, mikrouchyłanie, zaczep antywłamaniowy, termokapnik i okapnik osłaniający dolny ramiak skrzydła okiennego, - klamka bezpieczna (z zaokrągloną końcówką)-nawiewnik higrosterowalny (opcja w przypadku braku wentylacji mechanicznej) <p>W wymienianych i istniejących oknach należy wymienić parapety zewnętrzne uwzględniając nowa grubość ściany w związku z dociepleniem budynku. Parapety zewnętrzne wykonać z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr min. 0.7mm. Kolorystyka zgodna z obróbkami blacharskimi na budynku</p> <p>W wymienianych oknach również parapety wewnętrzne. Projektuje się parapety z konglomeratu, gr. min.3cm, wysunięte po bokach otworu okiennego po 5m i 5cm poza lico ściany.</p>															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm o współczynniku przenikania ciepła Ug = 0,9W/(m2K)-okno powinno mieć nawiewnik															
	<p>Konstrukcja:</p> <ul style="list-style-type: none">Okna drewniane lakierowane, w łazienkach PCVWspółczynnik przenikania ciepła dla ram i skrzydeł max Uw=0,9 W/m2K,Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychOkna otwierane zgodnie z załączonym zestawieniem stolarki okiennej.Okna mogą być wykonane jako stałe lub otwierane. Okna stałe lub skrzydło okien otwieranychPołączenie ościeżnicy okna otwieranego ze skrzydłem uszczelnione jest na całym obwodzie (uszczelka przemykowa + uszczelka centralna). Wypełnienie zamontowane za pomocą wewnętrznej i zewnętrznej uszczelki przyszybowej.Okucia: -kolnieze do dachówki cementowejOkucia: -obwiedniowe z mikrouchyłaniem (UR) z ręczną regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy,Okucia: -Orwieranie dolneOkucia: -Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce.Pakiet szybowy o podwyższonej izolacyjności <p>Szyby</p> <ul style="list-style-type: none">-pakiet szybowy to 4/16/4/16/4 mm															