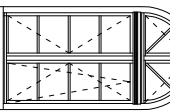
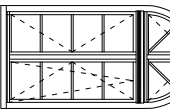
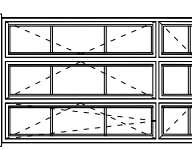
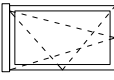
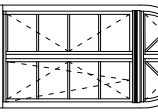
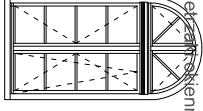
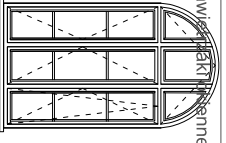
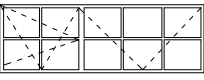
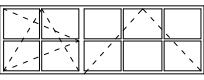
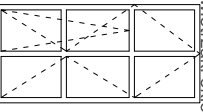
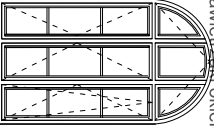
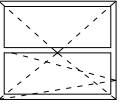
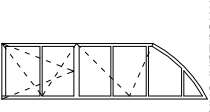
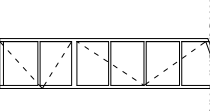
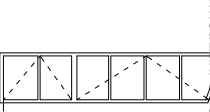
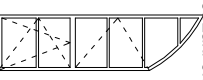
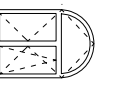
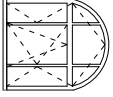
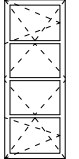


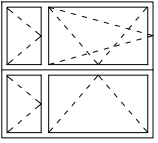
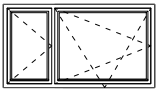
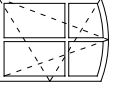
Stolarka okienna drewniana

Rodzaj													
	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne
													
Lokalizacja	piwnica	piwnica	piwnica	parter	parter	parter	parter, I piętro II piętro	parter	I piętro	I piętro	I piętro		
Wymiary	1000x850	1000x900	900x700	1400x2350	1700x2500	1650x2850	500x500	850x1400	1400x2350	1400x2650	1650x2850		
Ilość	11	3	1	6	2	8	3	1	3	5	8		

- Konstrukcja: Jednoramowa 88mm – U=0.9 W/m2K
- Materiał: Sosna łączona
- Kolor: RAL 9010
- Szklenie: Szyba zesp. niskoemisyjna UG=0,5 W/m2K
- Ramka szyby: Ciepła – kolor - biały
- Okucia: Obwiedniowe, standardowe
- Kolor okuć: Biały
- Klamka: Jednoramienna - biała
- Nawiewnik: Higrosterowany Brookvent BHY 4000

Rodzaj													
	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne
													
Lokalizacja	I piętro	I piętro	I piętro	I piętro	II piętro	II piętro	II piętro	II piętro	II piętro	II piętro	poddasze	poddasze	poddasze
Wymiary	950x2900	950x2900	950x2900	1300x2750	1650x2850	1300x1550	750x2700	750x2900	750x2900	750x2900	950x1350	1250x1350	2100x1050
Ilość	1	1	1	1	8	1	1	1	1	1	4	2	1

Stolarka okienna PVC

Rodzaj					
	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne	nawietrzaki okienne
					
Lokalizacja	parter	parter+I piętro + II piętro+ III piętrp	piwnica	piwnica	
Wymiary	1800x2000	1100x2000	1100x750	1100x1450	
Ilość	1	21+26+26+26	7	11	

Profil: System profili wielokomorowych (minimum 5-komorowe)

o głębokości zabudowy minimum 70 mm. Profile wykonane z wysokoudarowego PVC, w klasie grubości ścianek min. klasy B

Profile ramy i skrzydła oblgatoryjnie wzmocnione kształtownikami ze stali ocynkowanej

Pakiety trzyzszybowe (dwukomorowe)Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna Uw ≤ 0,9 W/(m²·K)

Odporność akustyczna okien na poziomie minimum Rw ≥ 32 dB.

Przepuszczalność powietrza: Minimum Klasa 4 (wg PN-EN 12207).

Wodoszczelność: Minimum Klasa 9A (wg PN-EN 12208).

Odporność na obciążenie wiatrem: Minimum Klasa C2/B3 (wg PN-EN 12210).

Montaż należy wykonać jako montaż warstwowy (tzw. ciepły montaż) z użyciem taśm

paroszczelnych od wewnątrz i paroprzepuszczalnych od zewnątrz, zapewniający pełną

szczelność na połączeniu okna z murem i eliminację mostków termicznych.

- UWAGI
- Wymiary otworów w świetle ościeży dostosować do wymagań wybranego producenta;
 - Wymiary stolarki okiennej i drzwiowej należy sprawdzić na budowie przed zamówieniem, a po wykonaniu otworów sprawdzić kierunki otwierania skrzydeł;
 - W górnej (części okien lub drzwi balkonowych stosować nawiewniki powietrza (alternatywnie w ścianie zewnętrznej nad oknami));

Pracownia Projektowa "Filar"		Chojnice, Al.Brzozowa 24a	
Investor:		Branża:	Skala:
	Gmina Miejska Chojnice Stary Rynek 1, 89-600 Chojnice	budowlana	1:100
Obiekt:	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr1	Projektant br. konstrukcyjna:	mgr inż.Maciej Burglin uprawniona bez opz. w opoz. konstruk. - budowlanej upr. Polak015/Pro0009
Adres:	ul.31 Stycznia 21/23, 89-600 Chojnice działka nr 1682/4, 1683/3, 1682/3	Projektant architekt:..	mgr inż arch. Błażej Robiecki upr.110600002019
Treść rysunku:			
Zestawienie stolarki		Nr rys.:	Nr strony:
Obiekt:		27 kwietnia 2026r.	