

Symbol	OAL1	OAL2	OAL3	OAL4	OAL5	OAL6	OAL7
Schematyczny rysunek							
Wymiar w świetle muru [cm]	85	85	724	724	724	270	270
	136	210	295	295	178	270	270
Ilość sztuk	2 szt.	4 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Materiał konstrukcji	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Kolor	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)	Szary (RAL7016)
U <sub>max</sub>	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K
Odporność ogniowa	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak
Uwagi	Okno aluminiowe, kwatera uchylna. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. W górnej części ramy okiennej nawietrzaki ciśnieniowe.	Okno aluminiowe, dolna kwatera uchylna. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. W górnej części ramy okiennej nawietrzaki ciśnieniowe.	Okno aluminiowe, szklenie stałe. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna	Okno aluminiowe, oddymiające. Powierzchnia oddymiania min. 4,80m2, cztery górne kwatery okna otwierane na zewnątrz za pomocą siłowników np. GEZE RWA 110 NT. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna	Okno aluminiowe, szklenie stałe. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. W górnej części ramy okiennej nawietrzaki ciśnieniowe.	Okno aluminiowe, szklenie stałe. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna od wewnątrz bezpieczna, laminowana klasy P2.	Okno aluminiowe, oddymiające. Powierzchnia oddymiania min. 3,0m2. Trzy kwatery okna otwierane na zewnątrz za pomocą siłowników np. GEZE RWA 110 NT. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna od wewnątrz bezpieczna, laminowana klasy P2.

Symbol	OAL8	OAL9	OAL10
Schematyczny rysunek			
Wymiar w świetle muru [cm]	150	160	150
	175	175	165
Ilość sztuk	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Materiał konstrukcji	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Kolor	Biały (RAL9016)	Biały (RAL9016)	Biały (RAL9016)
U <sub>max</sub>	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K	0,9 W/m2K
Odporność ogniowa	EI 60	EI 60	EI 60
Uwagi	Okno aluminiowe rozwieralne. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. Skrzydła wyposażone w samozamykacz oraz jeden zamek.	Okno aluminiowe rozwieralne. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. Skrzydła wyposażone w samozamykacz oraz jeden zamek.	Okno aluminiowe rozwieralne. Szyba dwukomorwa niskoemisyjna. Skrzydła wyposażone w samozamykacz oraz jeden zamek.

**Uwagi:**

- 1.Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, projektem architektury i projektami branżowymi.
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
3. Jeżeli stan istniejący obiektu znacząco odbiega od założonych warunków konieczne należy powiadomić o tym fakcie projektanta.



**ARCHITEKTURA PATRYK ANT CZAK**

Pl. Wojska Polskiego 8 tel: +48 668 416 191  
62-700 Turek, II piętro patryk\_antczak@o2.pl

**ZESTAWIENIE OKIEN ALUMINIOWYCH**

TEMAT

**TERMOMODERNIZACJA Z PRZEBUDOWĄ  
BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ**  
ul. Konińska 39, 62-560 Skulsk, dz. nr 143/4

LOKALIZACJA

**mgr inż. arch. Patryk Antczak**  
Uprawnienia w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń nr 25/WPOKK/2017

PROJEKTANT

**dr inż. arch. Roman Piłch**  
Uprawnienia w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń nr WP-OIA/OKK/UpB/25/2008

SPRAWDZAJĄCY

ARCHITEKTURY

DATA

09.2019

SKALA

1:100

NR RYS.

A\_14

BRANŻA

ARCH