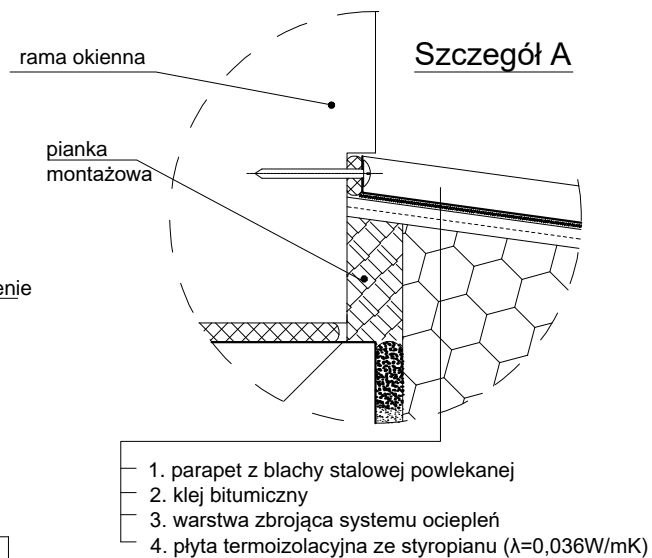
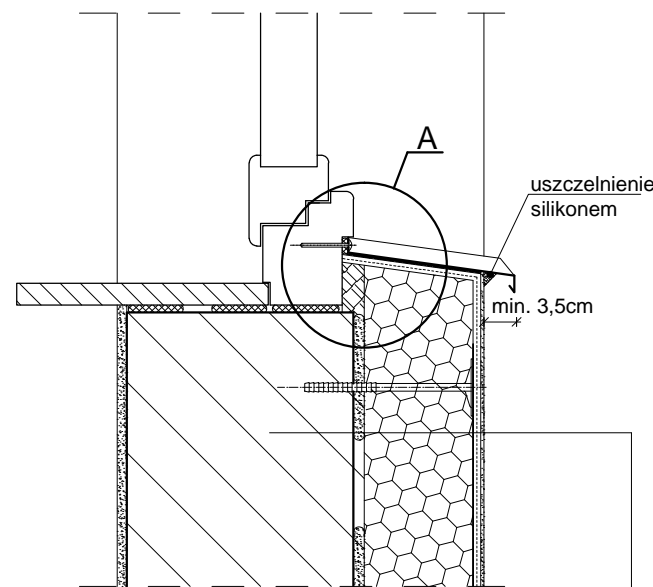


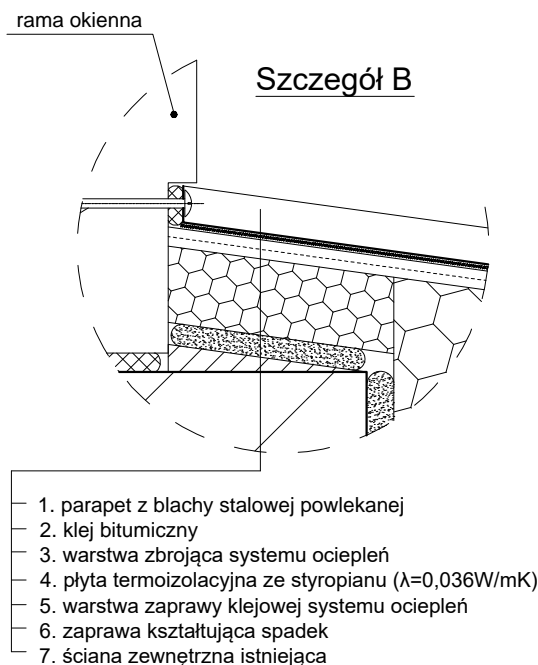
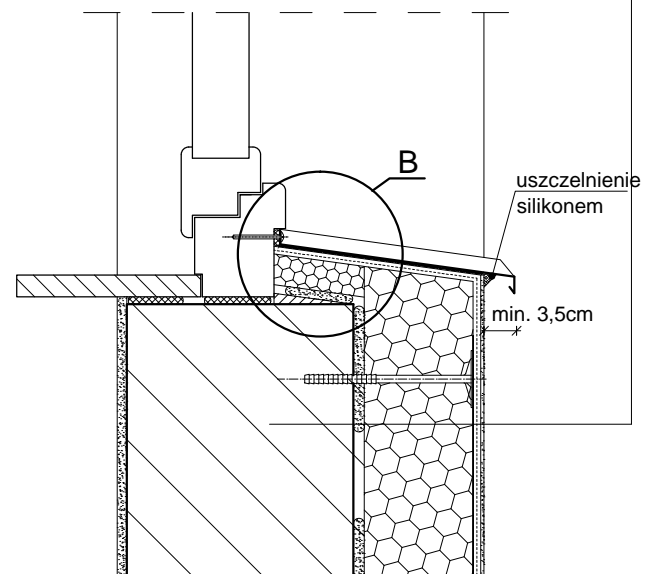
## Połączenie z parapetem z blachy lub PCV

Okno w licu ściany konstrukcyjnej



- ściana zewnętrzna istniejąca- ściany system W70
- warstwa zaprawy klejowej  
- klej do styropianu
- plyta termoizolacyjna ze styropianu gr.14cm (λ=0,036W/mK)
- warstwa zbrojąca  
- klej do ociepleń  
- siatka z włókna szklanego zatopiona w kleju
- wyprawa dekoracyjna z tynku cienkowarstwowego  
a) wyprawa dekoracyjna z tynku silikonowego:  
- grunt pod tynki krzemianowe  
- tynk silikonowy

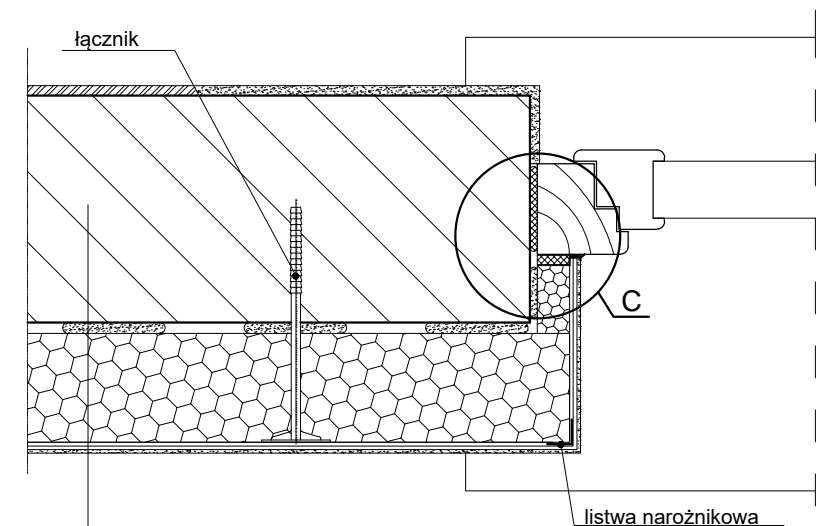
Okno cofnięte względem lica ściany konstrukcyjnej



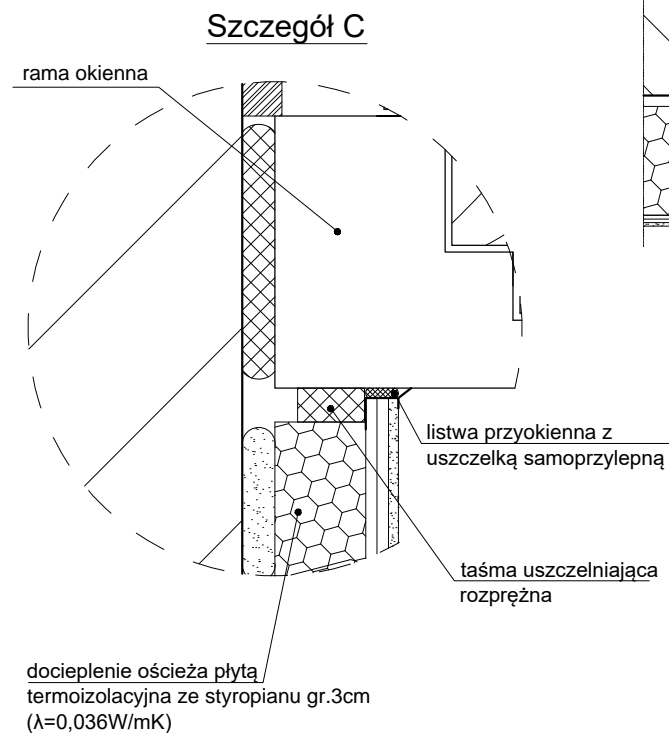
Szczegół A

Szczegół B

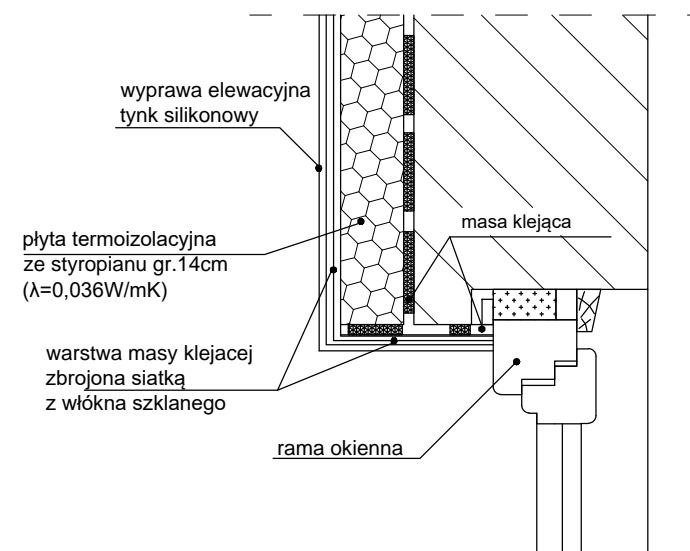
## Połączenie z ościeżnicą okna



- ściana zewnętrzna istniejąca
- warstwa zaprawy klejowej  
- klej do styropianu
- plyta termoizolacyjna ze styropianu gr.14cm (λ=0,036W/mK)
- warstwa zbrojąca  
- klej do ociepleń biały  
- siatka z włókna szklanego zatopiona w kleju
- wyprawa dekoracyjna z tynku cienkowarstwowego  
a) wyprawa dekoracyjna z tynku silikonowego:  
- grunt pod tynki krzemianowe  
- tynk silikonowy



## Ocieplenie naroża górnego (nadproża)



### DETALE DOCIEPLENIOWE

 <b>"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe</b> 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl				
PROJEKT :	<b>Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Stary Kadłub wraz z towarzyszącymi robotami budowlanymi</b>			
ADRES :	<b>Stary Kadłub, gm. Stara Błotnica - dz. nr ewid. 539/3, 541/5</b>			
INWESTOR :	<b>Gmina Stara Błotnica</b>			
TYTUŁ RYS :	<b>DETALE DOCIEPLENIOWE 4 - OŚCIEŻA I PARAPETY</b>			
BRANŻA:	BUDOWLANA	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ:	<b>inż. Krzysztof Oleś</b> uprawnienia: SWK/0019/POOK/08	03.2017		---
OPRACOWAŁ:	<b>mgr inż. Krystian Kukła</b>	03.2017		NUMER RYS.: <b>A13</b>