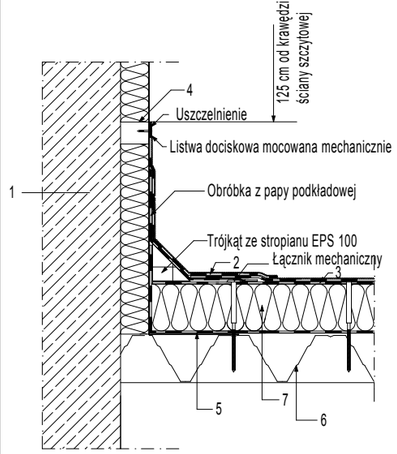
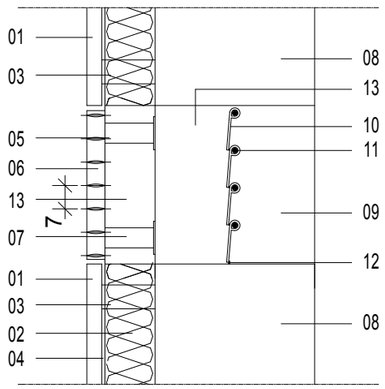
STYK DACHU ZE ŚCIANĄ ATTYKOWĄ

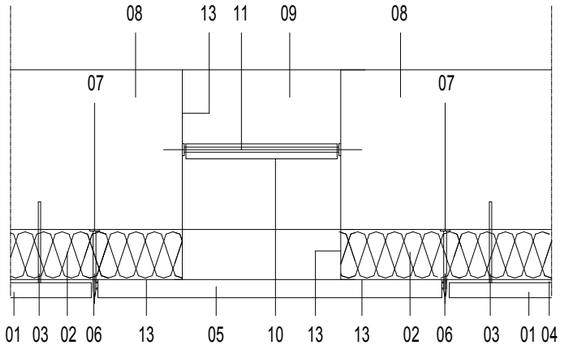


1 - Ściana zewnętrzna
2 - Papa wierzchniego krycia
3 - Papa podkładowa mocowana mechanicznie
4 - Klocek drewniany
5 - Paroizolacja
6 - Podłoże z blachy trapezowej
7 - Wełna mineralna twarda

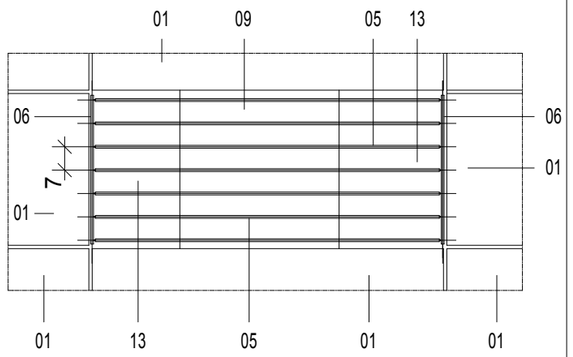
Żaluzje na otworwch wentylacyjnych



przekrój pionowy



przekrój poziomy

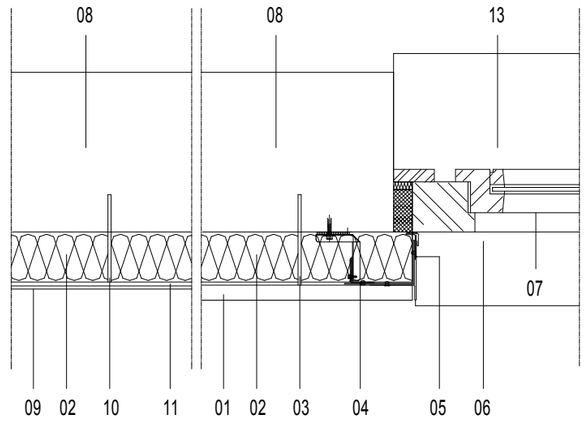


widok od strony elewacji

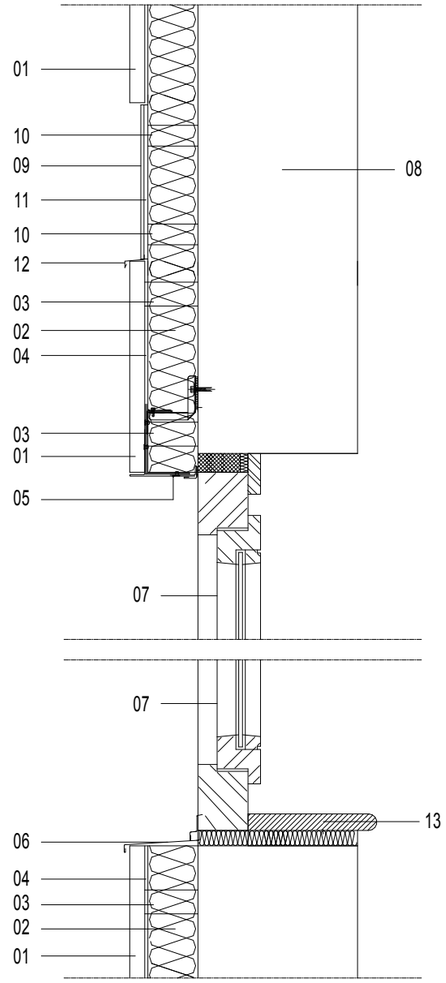
01 Betonowa płyta okładzinowa
02 wełna mineralna twarda gr. 15 cm
03 kotwa mocowana do ściany żelbetowej
04 Szczelina wentylacyjna 1 cm
05 lamela stała pozioma aluminium (lezka)
06 lamela pionowa konstrukcyjna aluminium
07 mocowanie lameli pionowej do ściany
08 Ściana żelbetowa
09 otwór wentylacyjny
10 lamela ruchoma aluminium
11 pręt aluminium fi 15 mocowany do ściany
12 podkładka dystansowa
13 wełna mineralna w świetle żaluzji oraz ościeże otworu wentylacyjnego -tynk cienkowarstwowy mineralny malowanie f. mineralnymi w kolorze zbliżonym do RAL 7032

Ściana z okładzinami oraz ościeże

przekrój poziomy



przekrój pionowy

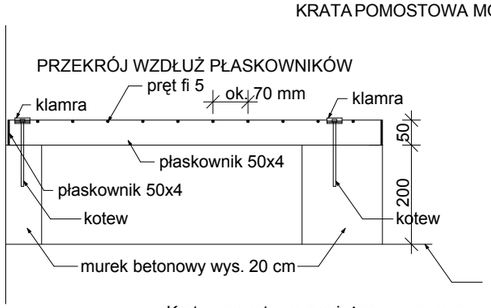


01 Betonowa płyta okładzinowa
02 wełna mineralna twarda gr. 15 cm
03 kotwa mocowana do ściany żelbetowej
04 Szczelina wentylacyjna 1 cm
05 Profil końcowy aluminium
06 parapet zewnętrzny aluminium
07 Okno (drzwi)
08 Ściana żelbetowa
09 Płytka klinkierowa klejona do płyty OSB
10 ruszt aluminiowy
11 Wodoodporna płyta OSB z siatką akrylową zatopioną w kleju
12 obróbka aluminiowa mocowana do płyty OSB
13 parapet wewnętrzny konglomerat

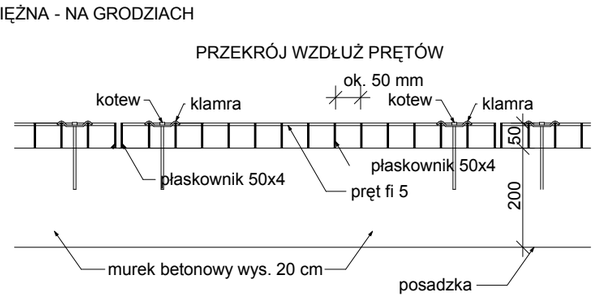
Zewnętrzna linia ościeżnicy okna (drzwi) = zewnętrzna krawędź ściany żelbetowej (bez izolacji)

KRATA POMOSTOWA MOSIĘŻNA - NA GRODZIACH

PRZEKRÓJ WZDŁUŻ PŁASKOWNIKÓW

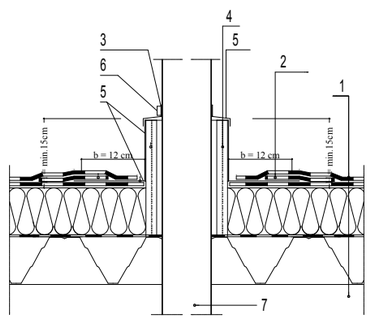


PRZEKRÓJ WZDŁUŻ PRĘTÓW



Krata pomostowa mosiężna zgrzewana
siatka złożona z płaskowników 50x4 i poprzecznie poprzecznie prętów fi 5, obwodowo płaskownik 50x4
rozstaw standardowy dla wybranego producenta ok. 50 mm dla płaskowników i ok. 70 mm dla prętów
łączenie krat do murków za pomocą typowych klamer mosiężnych
i mosiężnych kotew rozporowych z gwintem wewnętrznym wkręcanych w murki betonowe na głębokość 10 cm

PRZEBICIA PRZEZ DACH



1 Uwarstwienia dachu wg przekroju (D1 dach)
2 Uszczelnienie z papy podkładowej o szer. min. 25 cm
3 Uszczelnienie silikonem
4 Termoizolacja - wełna mineralna twarda, gr. 3 cm
5 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,6 mm
6 Zacisk
7 Kanał wentylacyjny lub rura kanalizacyjna

KELVIN Sp. z o.o.	PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNE KELVIN SP. Z O.O. 85-310 Bydgoszcz ul. Żwirki i Wigury 35A		
ZAMAWIAJĄCY:	Politechnika Gdańska		
OBIEKT:	Budynek magazynowy odczynników chemicznych i odpadów chemicznych wraz z urządzeniami budowlanymi		
ADRES:	ul. Traugutta 47 Gdańsk		
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
BRANŻA:	ARCHITEKTURA		DATA: 16.06.2010
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Adam Maciejewski	NR UPR: KPOOK IA 04/2003	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Bartosz Kamiński	NR UPR: KPOOK IA 02/2003	
NAZWA RYSUNKU:	*detale*	SKALA: *1:50*	Nr: 20