

montaż nowej betonowej
czapy kominowej
gr.5cm

otwory wentylacyjne
wykonane po bokach kominia
zabezpieczone siatkami
przeciw ptakom

namurowanie istniejącego kominia
o dwie wysokości cegły pełnej

Przykładowy komin

Technical drawing showing the cross-section of a chimney. The drawing illustrates the installation of a new concrete cap (gr.5cm) and ventilation openings (otwory wentylacyjne) on the sides of the chimney, secured with anti-bird mesh (zabezpieczone siatkami przeciw ptakom). The existing chimney is being built up by two full brick heights (namurowanie istniejącego kominia o dwie wysokości cegły pełnej). Dimensions are provided for the chimney structure and the cap.

Dimensions (mm):

- Top cap thickness: 5
- Chimney height: 15
- Chimney width: 87
- Chimney base width: 5
- Chimney base height: 5
- Chimney base width: 97
- Chimney base height: 54
- Chimney base width: 5

bariera (wys.110cm od poz. spoczynka):
 - poręcz, słupki, poprzeczki - RKW50x50x4;
 - wypełnienie - pręt fi.8mm w równych odstępach co 20cm;
 materiał: stal ocynkowana ogniowo ,
 2x malowana proszkowo RAL 7039

The technical drawing illustrates the construction of a window frame. The main view shows a rectangular frame with overall dimensions of 150 cm width and 185 cm height (135 cm inner height plus two 10 cm top/bottom offsets). The inner opening is 128 cm wide and 155 cm high. A diagonal cross-section callout provides detailed information about the frame's components and mounting.

- mocowanie:** - pręt fi.16mm – żebrowany o długości 16cm mocowany do istn.ściany kotwą chemiczną
- projektowane okno
- krata okiennea:
 - pręty fi.16mm – gładki - po obwodzie
 - pręty fi.16mm – gładki - pionowe i poziome poprzeczki (rozstaw pionowy co 15m, poprzeczka w 1/2 wysokości)
 - pręty fi.16mm – żebrowany elementy stalowe ocynkowane ogniowo, 2x malowane proszkowo RAL 7039

**UWAGA!!!
WYMIARY NA RYSUNKU DO
NA BUDOWIE.
NALEŻY WYKONAĆ OBMIAR
DLA POZOSTAŁYCH OKIEN
(lokalizacja wg.rys.BA.05 i BA**

A secondary side-view diagram shows the window's integration into a wall. It indicates a total depth of 150 mm from the exterior face to the interior pane. The frame itself has a thickness of 16 mm, while the surrounding concrete or masonry has a minimum thickness of 12 mm.

mocowanie:
- pręt fi.16mm – żebrowany o długości 16cm
mocowany do istn.ściany kotwą chemiczną

W50x50x4;
nych odstępach co 20cm; _____

barierka (wys. 110cm od poz. spoczniaka);
- poręcz, słupki, poprzeczki - RKW50x50x4;
- wypełnienie - pręt fi.8mm w równych odstępach co 20cm;
materiał: stal ocynkowana ogniowo ,
2x malowana proszkowo RAL 7039

110
5
85
191
186

mocowanie:
- pręt fi.16mm - żebrowany
mocowany muru kotwą chemiczną

[illegible]

barierka (wys.110cm od poz. spocznika):

- poręcz, słupki, poprzeczki - RKW50x50x4;
- wypełnienie - pręt fi.8mm w równych odstępach co 20cm;

materiał: stal ocynkowana ogniowo,
2x malowana proszkowo RAL 7039

mocowanie:
- pręt fi.16mm – żebrowany
mocowany muru kotwią chemiczną

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. WYKORZYSTYWANIE,
KOPIOWANIE I ROZPOWISZCZANIE DOKUMENTACJI BEZ ZGODY
PROJEKTANTA ZABRONIONE. PROJEKTANT ZASTRZEGA SOBIE
PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN.

TEMAT OPRACOWANIA:
Termomodernizacja budynku szpitalnego z centralnego
związku z budynkiem administracyjnym w
Zespole nr 2 przy ul. Józefowskiej 119 w
Katowicach dz. 74/3, obręb 0002 Bogucice
Zawodzie, jedn. Ewid. M.Katowice w
ramach inwestycji pt. Termomodernizacja
obiektów KCO w Katowicach

INWESTOR:
Katowickie Centrum Onkologii
ul. Raciborska 26, 40 – 074 Katowice

JEDNOSTKA AUTORSKA:
SAR Sp. z o.o.
40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5
tel./fax: 032 253 67 00,
e-mail: sar@sar-katowice.eu

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. WYKORZYSTYWANIE,
KOPIOWANIE I ROZPOWSZECZANIE DOKUMENTACJI BEZ ZGODY
PROJEKTANTA ZABRONIONE. PROJEKTANT ZASTRZEGA SOBIE
PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN.

TEMAT OPRAWOWANIA:
Termomodernizacja budynku szpitalnego wraz z budynkiem administracyjnym w Zespole nr 2 przy ul. Józefowskiej 119 w Katowicach dz. 74/3, obręb 0002 Bogucice Zawodzie, jedn. Ewid. M.Katowice w ramach inwestycji pt. Termomodernizacja obiektów KCO w Katowicach

INWESTOR:
Katowickie Centrum Onkologii
ul. Raciborska 26, 40 – 074 Katowice

JEDNOSTKA AUTORSKA:
SAR Sp. z o.o.
40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5
tel./fax: 032 253 67 00,
e-mail: sar@sar-katowice.eu

mgr inż. arch Jarosław Mańka
upr. bud. 171/98

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch Zbigniew Gliwa
upr. bud. 2/98 B-B

mgr inż. arch. Michał MAJOR
mgr inż. arch. Zbigniew SKITAŁ

BRANŽA:
ARCHITEKTURA

TYTUŁ RYSUNKU:

FAZA PROJ:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNK:
PW	maj 2017r.	1:100	BA.07