

ŚCIANA PODDASZA Sc1		
NR	OPIS	GR(cm)
Sc1	istniejąca ścianka murowana	
	Wetna mineralna półtwarda min. 140	10
	2xOKF na szkielecie (ogniochronne)	
	lub inne płyty np PROMATECT H lub równoważne	
Wymagana odporność ogniowa ścianki REI120		
SUMA		

ŚCIANA PODDASZA Sc2		
NR	OPIS	GR(cm)
Sc2	istniejąca ścianka murowana	
	Wetna mineralna półtwarda min. 140	20
	2xOKF na szkielecie (ogniochronne)	
	lub inne płyty np PROMATECT H lub równoważne	
Wymagana odporność ogniowa ścianki REI120		
SUMA		

ŚCIANA PODDASZA Sc3		
NR	OPIS	GR(cm)
Sc3	istniejąca ścianka szkieletowa drewniana	
	Wetna mineralna półtwarda min. 140	20
	2xOKF na szkielecie (ogniochronne)	
	lub inne płyty np PROMATECT H lub równoważne	
Wymagana odporność ogniowa ścianki REI120		
SUMA		

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

Wchodząca w segment B poleć dachu segmentu C należy docieplić wełną mineralną półtwardą 140 o grubości 20 cm i obudować dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Przed ociepleniem i obudowaniem należy pozyskać i elementy konstrukcyjne dachu oczyścić i zamieścić w całości. W przypadku natrafienia na elementy sprężyste należy je wymienić na nowe. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120 (połączenie konstrukcyjne ściany oddzielenia p.poz.).

Na szerokości 2m od obudowy ścianki działowej zabezpieczyć węzły i dach (w tym płaski, podwaliny i słupki) i przeczepować obudowę po dwiema warstwami płyt GKF (p.poz.) lub płytami np PROMAT H lub równoważnymi. Pustkę między krokiewkami wypełnić wełną mineralną. Położyć od strony zewnętrznej pomalować farbą p.poz. np PROMACOL lub równoważną. Alternatywnie całą konstrukcję węzły łącznie z pościelą pomalować farbą p.poz. do wymaganej odporności ogniowej. Wymagana odporność ogniowa R120 i EI120.

podwalina (p.poz.) 140x140mm

stuspek 140x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

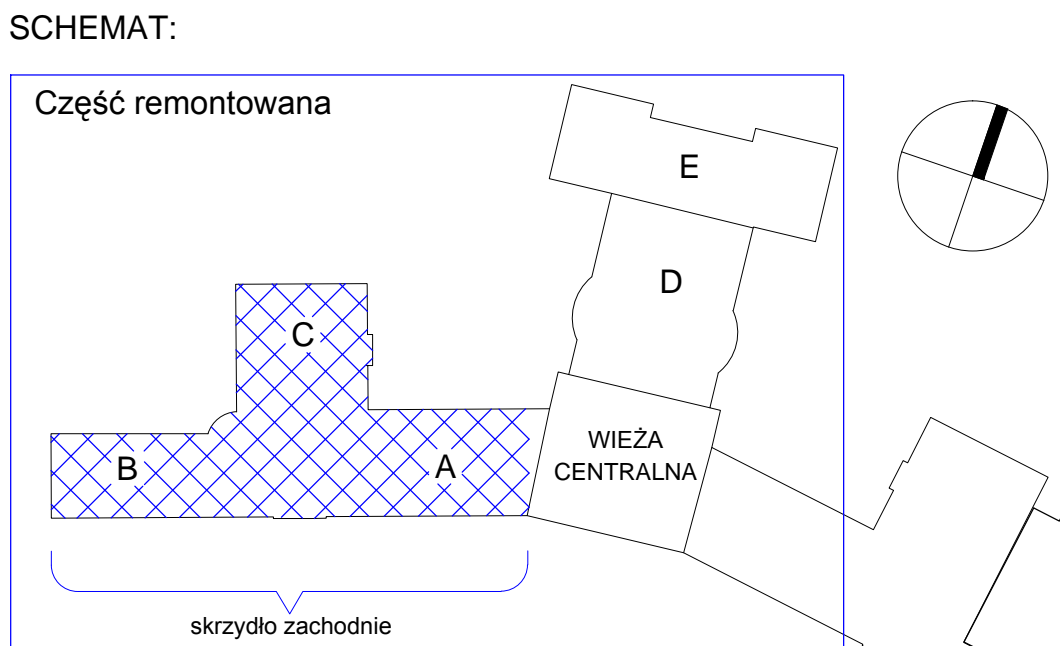
belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm

belka do usztywnienia 25x75x140mm



LEGENDA:

- Kanale wentylacyjne murowane
- Kanale wentylacyjne metalowe
- Podwaliny do usunięcia
- Rozbiórki
- Nowe elementy

- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
- Wszystkie rozbieżności skonsultować z projektantem. Projekt należy realizować zgodnie ze sztuką budowlaną, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz wytycznymi i technologią producentów materiałów budowlanych. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych - skonsultować się z projektantem.
- Wszystkie materiały, urządzenia, elementy i technologie, powinny posiadać przewidziane prawem odpowiednie parametry dopuszczenia, aprobaty i certyfikaty.

BIURO INŻYNIERSKIE - ANTOSK			
Ciszewo 3/4 02-443 Warszawa tel. 863 72 83			
MAGOWICKIE CENTRUM LECZENIA CHOROBY PŁUC I GRZELNYCH			
ul. NABUTOWICZA 81 05-400 OTYŃCZ - Północny			
Tytuł projektu: Projekt remontu dachu i więzby			
Faza projektu: Projekt budowlany			
Projektant: inż. Radosław Antosk			
Sprawdził: inż. Radosław Antosk			
Wzrost: 1,70m			
Data: 2023-09-01			
Strona: 1/50			
Wzrost: 1,70m			
Data: 2023-09-01			
Strona: 1/50			
Wzrost: 1,70m			
Data: 2023-09-01			
Strona: 1/50			