

Technical drawing of a window assembly in section. The drawing shows a frame with a mesh screen. A handle mechanism is visible at the bottom. Labels 'a', 'b', and 'cm' are present. 'a' points to the handle mechanism, 'b' points to the mesh screen, and 'cm' points to the frame. A dashed line indicates the closed position of the handle.

diblu fixare mecanica
155mm

Tencuieli decorative, culoare crem

EXTERIOR

plarie PVC alb
eam termoizolator

chit elastic (silicon)
glaf exterior
din tabla
sita electrostatic culoare maro
silicon
bracare cu plasa
fibra de sticla
cablu fixare mecanica

Straturi termosistem:
tencuiala decorativa
grund universal
adeziv spaclu
plasa fibra de sticla
placi termoizolante
spaclu (lipire: cordon
re in puncte pe placa)

Inchidere perimetrala existenta

Placi termoizolante din polistiren expandat 10 cm grosime

min. 20cm

min. 20cm

Placile de polistiren se vor lipi cu adeziv de spaclu asezat in cordo
perimetral plus 3 puncte

Inchidere perimetrala existenta

Placi termoizolante din polistiren
10 cm grosime

1/2

1/2

1/2

1/2

1/2

1/2

min. 40cm

min. 40cm

Dibluri cu diametrul taler de min 60mm,
lungimea diblului functie de tipul zidariei
si grosimea termoizolatiei

Straturi termosistem:
tencuiala decorativa
grund universal
adeziv spaciu
plasa fibra de sticla
placi termoizolante

adeziv pentru spaciu (lipire: cordon perimetral+lipire in puncte pe placa)

SECTIUNE ORIZONTALA

profil de colt muchii ferestre
(sau/si armare dubla)

glaf exterior
din tabla zincata vopsita electrostatic

chit elastic (silicon)

glaf interior
din PVC culoare alba

INTERIOR

Coltar de aluminiu cu plasa de armare

Adeziv polistiren

Polistiren expandat 80kPa, clasa de combustibilitate B 10cm grosime

Plasa de armare din fibra de sticla

Diblu fixare polistiren

Tencuiala decorativa culoare maro

Inchidere perimetrala existenta

Diblu cu diametrul taler de min 60mm, lungimea diblului functie de tipul zidariei si grosimea termoizolatiei

100

40

100

DETALIU PLAN TERMOIZOLAREA COLTULUI IESIND

EXTERIOR

INTERIOR

Sc. 1:20

Polistiren expandat 10cm

Carton bitumat

Burlane PVC Ø10cm

Profil de soclu

Centuri b.a. C16/20 25x25cm

diblu fixare mecanica 155mm

Dop de bitum

diblu fixare mecanica 115mm

Pat de nisip

Trotuare de protectie b.a. C25/30

Elevatie beton simplu C16/20

Polistiren expandat 120 kPa, clasa de combustibilitate B, 5cm

Centuri b.a. C16/20 25x25cm

Adeziv polistiren

Polistiren expandat B-S, D0 5cmcm

Masa de spaclu

Tencuiala mortar de ciment M100-T armat cu plasa SPPB 4x150x150 ancorata mecanic

Soclu - tencuiei Mozaicate de culoare maro

DETALIU
PROFIL DE SOCLU
CU LACRIMAR

Polistiren expandat 80 kPa,
clasa de combustibilitate B, 10cm

Adeziv pentru spalul cu plasa
din fibra de sticla

Grund universal si Tencuiala
structurata

Plasa din fibra de sticla se taie la min.
5mm de muchia inferioara a profilului

Profil de soclu cu lacrimar

Dibluri cu diametrul taler de min 60mm,
lungimea diblului funcție de tipul zidăriei
și grosimea termoizolatiei

Funcție de grosimea
termoizolatiei

35

20

Diagrama prezintă o rețea de dibluri (puncte negre) în interiorul unei zone delimitate de puncte albe. Dimensiunile indicate sunt 1/2 pentru spațiul dintre dibluri în direcția orizontală și verticală. O zonă dreptunghiulară este evidențiată în partea dreaptă a rețelei.

Dibluri cu diametrul taler de min 60mm,
lungimea diblului functie de tipul zidariei
si grosimea termoizolatiei

Varianța
Necesar: cca.6 dibluri/mp cu diametrul taler de min 60mm,
lungimea diblului functie de tipul zidarii si grosimea termoizolatiei

Verificator					
	Nume	Semnătură	Cerința	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / Data	
 SC ARCHISTUDIO SRL CUI RO18844274 J20/1028/2006 Petrosani, Hunedoara Tel0722779324; Fax0354819354; proiectare2006@yahoo.com				<u>Beneficiar:</u>	Nr. pr.: 6-5/2016
				MUNICIPIUL PETROSANI	
				Str. 1 Decembrie 1918, nr. 93, Petrosani, jud. Hunedoara	
<u>Specificația</u>	Nume	Semnătură	Scara:	<u>Titlu proiect:</u>	Faza:
Șef proiect	Arh. C.A. Frățilă		1:20	LUCRARI DE CONSTRUCTII PUNCTE, CENTRALE SI REȚELE TERMICE PE GAZE NATURALE PENTRU ȘCOALA GIMNAZIALA NR. 1 "I. G. DUCA" - SEDIUL VECHI mun. Petrosani, str. 1 Decembrie 1918, județul Hunedoara	P.T.+D.E
Arhitectură	Arh. C.A. Frățilă				
Rezistență	Ing. N. Joița		Data:	<u>Titlu planșă:</u>	Nr. Pl.
Grafică	Ing. A. Filip		02.2016	"DETALIU POLISTREN SI TENCUIELI"	A04

NOTA:
Prezenta planşa se va consulta împreună cu planşele de arhitectură