

# ROMSCALA s.r.l.

## Panou riflaj pentru EXTERIOR cu lamele din STEJAR masiv

### DETALII PRODUS:

- Dimensiuni : Lungime 2500 mm
- Latime : 605 mm ( util 600mm)
- Grosime totala 34 mm
- Structura panou:
  - Placa TEGO filmat negru-mariniu 12 mm
  - Lamele stejar masiv 30mm latime 22 mm grosime
  - Lamelele sunt fixate de panou cu suruburi inox
- Dimensiune riflaj:
  - Latimea lamelelor riflaj 30 mm
  - Grosimea lamelelor riflaj 22 mm
  - Dimensiunea spatiului dintr-e lamele 20 mm
- Tratament suprafata lamele:
  - Ulei bicomponent in doua straturi
- Culori disponibile:
  - Natur ;
  - Albit ;
  - Gri ;

### AVANTAJE :

- Design modern , imbunatateste estetica cladirilor ;
- Imbunatateste izolatia fonica si termica a cladirilor ;
- Spatiul din spatele panourilor poate fi ventilat sau izolat cu vata bazaltica ;
- Imbunatateste confortul termic atat vara cat si iarna ;
- Usor de montat ;
- Protejeaza bine zonele acoperite ;

### MODALITATE MONTAJ:

Panourile se dimensioneaza la cotele zonei ce urmeaza sa fie acoperita.

Panourile se vor monta pe rigle din rasinoase fixate anterior pe suprafata de acoperire, pozitionate vertical unde se doreste crearea unui spatiu de izolare ventilata.

Panourile au frezat un sistem de suprapunere, astfel incat imbinarile dintre panouri sa nu fie vizibile.

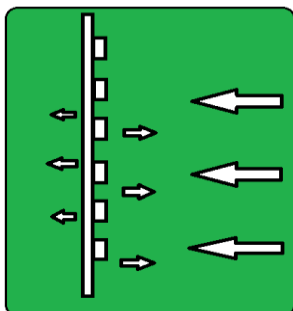
Fixarea panourilor se va realiza cu suruburi din inox astfel incat in timp sa nu apara scurgeri de rugina.

Fixarea se va face intre lamelele de stejar.

## MODALITATI DE INTRETINERE:

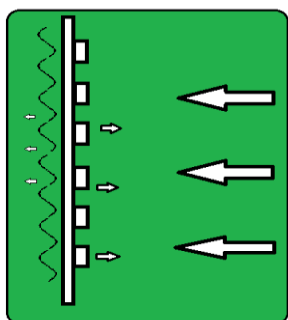
Datorita expunerii la factorii externi ( soare, ploaie, praf) se recomanda o spalare cu jet de apa pentru inlaturarea prafului iar la un interval de 5 ani, aplicarea unui nou strat de ulei bicomponent.

Razele solare vor modifica in timp culoarea, acestea devenind mai inchise.



Pe langa rolul estetic panourile riflate montate prin lipire direct pe perete, imbunatatesc acustica camerelor, sunetul devine mai calm, zonele cu frecventa inalta fiind ameliorate considerabil.

De asemenea sunetul care va trece prin peretele de fixare este mult diminuat



Pentru spatiile unde estetica dar si acustica este importanta, panourile pot fi montate pe rigle orizontale cu spatiu de aproximativ 60 cm intre ele, rigle cu dimensiunea de 20 mm grosime si 40 mm latime fixate cu dibluri in perete, in spatiul dintre rigle se va monta vata bazaltica de 20 mm grosime dupa care se fixeaza panourile cu holzsuruburi.

Se obtine astfel un perete estetic si cu o functiune ridicata de antifonare si izolare termica.