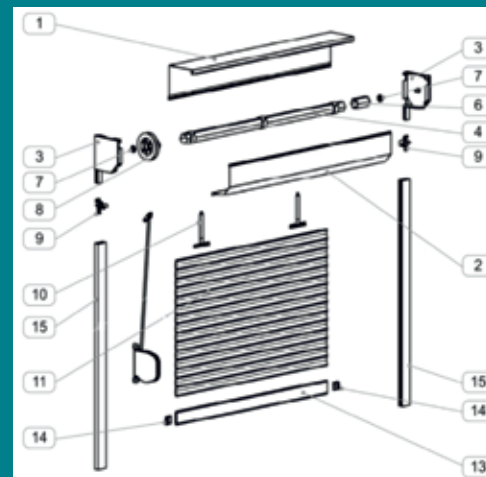


# RULOURI DIN ALUMINIU APLICATE

1. Casetă din aluminiu, spate, dimensiuni 137mm /165 mm /180 mm /210 mm;
2. Casetă din aluminiu teșit la 45°, capac, dimensiuni 137 mm/ 165 mm/ 180 mm/ 210 mm;
3. Capace laterale casetă din aluminiu, dimensiuni 137 mm /165 mm /180 mm /210 mm;
4. Ax metalic zincat Ø 40 sau Ø60 (în funcție de dimensiunile ruloului);
5. Sfoară/ Bandă;
6. Capăt ax pvc;
7. Rulmenți;
8. Fulie;
9. Ghidaje AL lamela (pâlnii lamela);
10. Cleme de prindere lamelă;
11. Lamele din aluminiu umplute cu spumă poliuretanică, dimensiuni 39 mm sau 45 mm (în funcție de dimensiunile ruloului);
12. Lamela finală din aluminiu cu garnitură;
13. Opritori ascunși;
14. Ghidaje rulou din aluminiu cu perii pentru etanșare, dimensiuni 22 mm x 53 mm sau 40 mm x 53 mm (ghidaj rulou cu plasă încorporată).



Rulourile aplicate se pot monta:

## 1. Montaj între glafuri

Rulourile aplicate pot fi montate între glafuri, cu fixare directă pe tâmplăria ferestrei sau în interiorul glafurilor. Pentru o instalare corectă, se măsoară lățimea și înălțimea golului ferestrei în mai multe puncte (sus, mijloc și jos). Din cota cea mai mică se scad 5–10 mm, pentru a permite o montare facilă și funcționarea optimă a sistemului. Poziția acționării (stânga/dreapta) se stabilește întotdeauna în partea opusă balamalelor geamului utilizat cel mai frecvent, pentru a asigura accesibilitate și ergonomie în exploatare.

## 2. Montaj pe zidul clădirii

În această variantă, ruloul se montează direct pe fațada clădirii. Pentru determinarea corectă a dimensiunilor, se măsoară glaful exterior pe lățime și înălțime, la care se adaugă:

- pe lățime, dimensiunea ghidajelor laterale;
- pe înălțime, dimensiunea casetei, care variază în funcție de înălțimea totală a ruloului și de tipul ales (cu sau fără plasă de insecte).

!!!Se recomandă acordarea unei atenții deosebite grosimii izolației termice a fațadei, acolo unde aceasta există, pentru a asigura o montare corectă și o etanșare optimă.

Aluminiul, datorită proprietăților sale anticorozive și a finisajului obținut prin vopsire în câmp electrostatic, oferă o durabilitate excelentă, o întreținere facilă și o rezistență îndelungată în timp, chiar și în condiții climatice dificile. Rulourile exterioare (casetă, lamele și ghidaje) pot fi realizate într-o gamă variată de culori, pentru a se armoniza perfect cu tâmplăria PVC sau cu designul fațadei.

Culorile standard disponibile sunt:

alb, maro deschis (RAL 8014), maro închis (RAL 8019), imitație stejar auriu, imitație nuc, imitație mahon, imitație wenghe.

La cerere, sunt disponibile și culori speciale: crem, bordeaux, verde, galben, argintiu, gri și gri-antracit.

