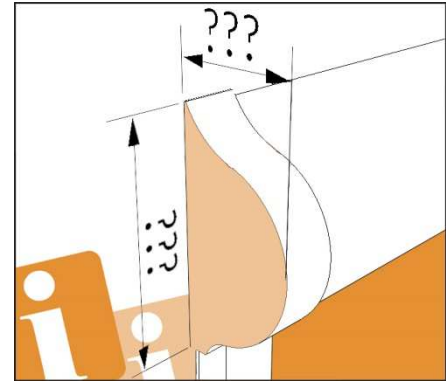


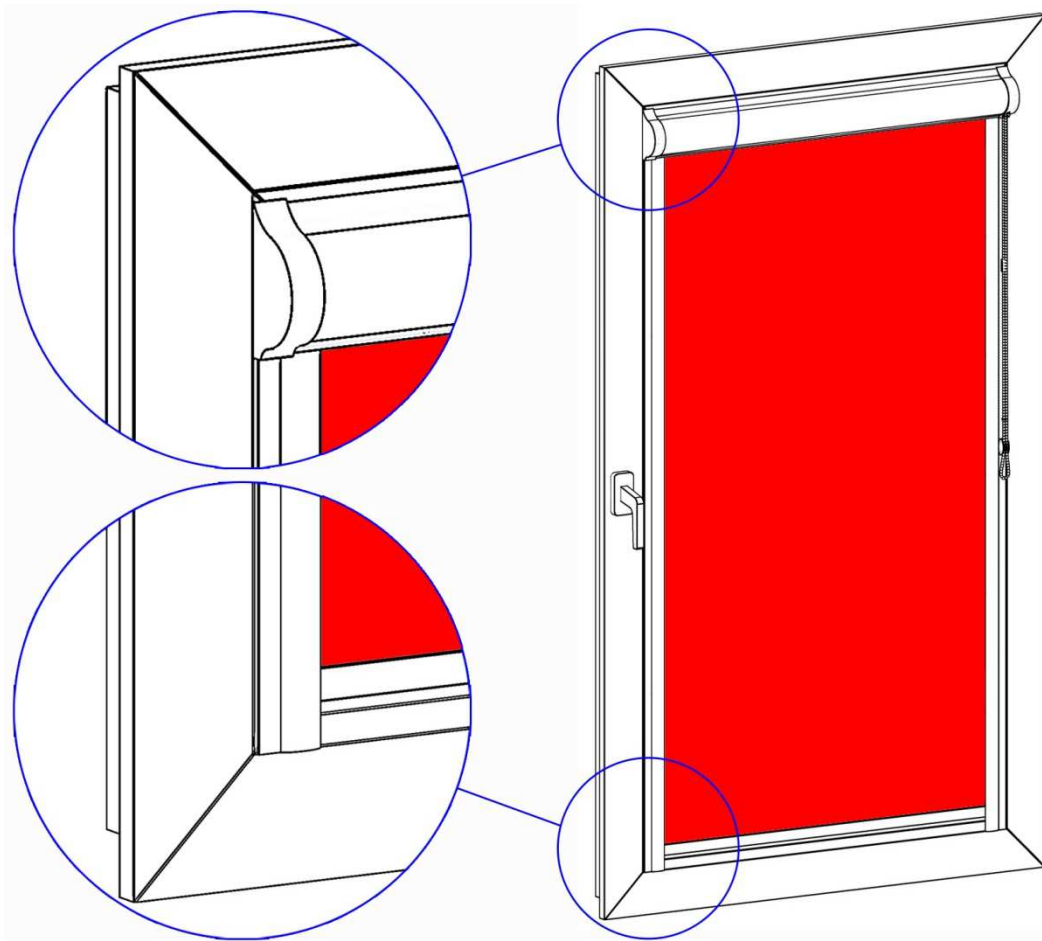
## 1 INFORMATII TEHNICE



### 1.1 Descrierea produsului

Modelul de rulouri textile interioare INTEGRA este un produs special conceput pentru a fi instalat pe tamplarie (pvc, lemn, aluminiu, etc.). Datorita modului in care este conceput, produsul se integreaza perfect pe tamplarie\*, aspectul fiind acela al unei ferestre cu ruloiu incorporat. Prinderea se face pe baghetele care fixeaza sticla (simpla sau termopan), si nu pe toc sau cercevea, in acest fel profilul din care este fabricata fereastra nefiind afectat.

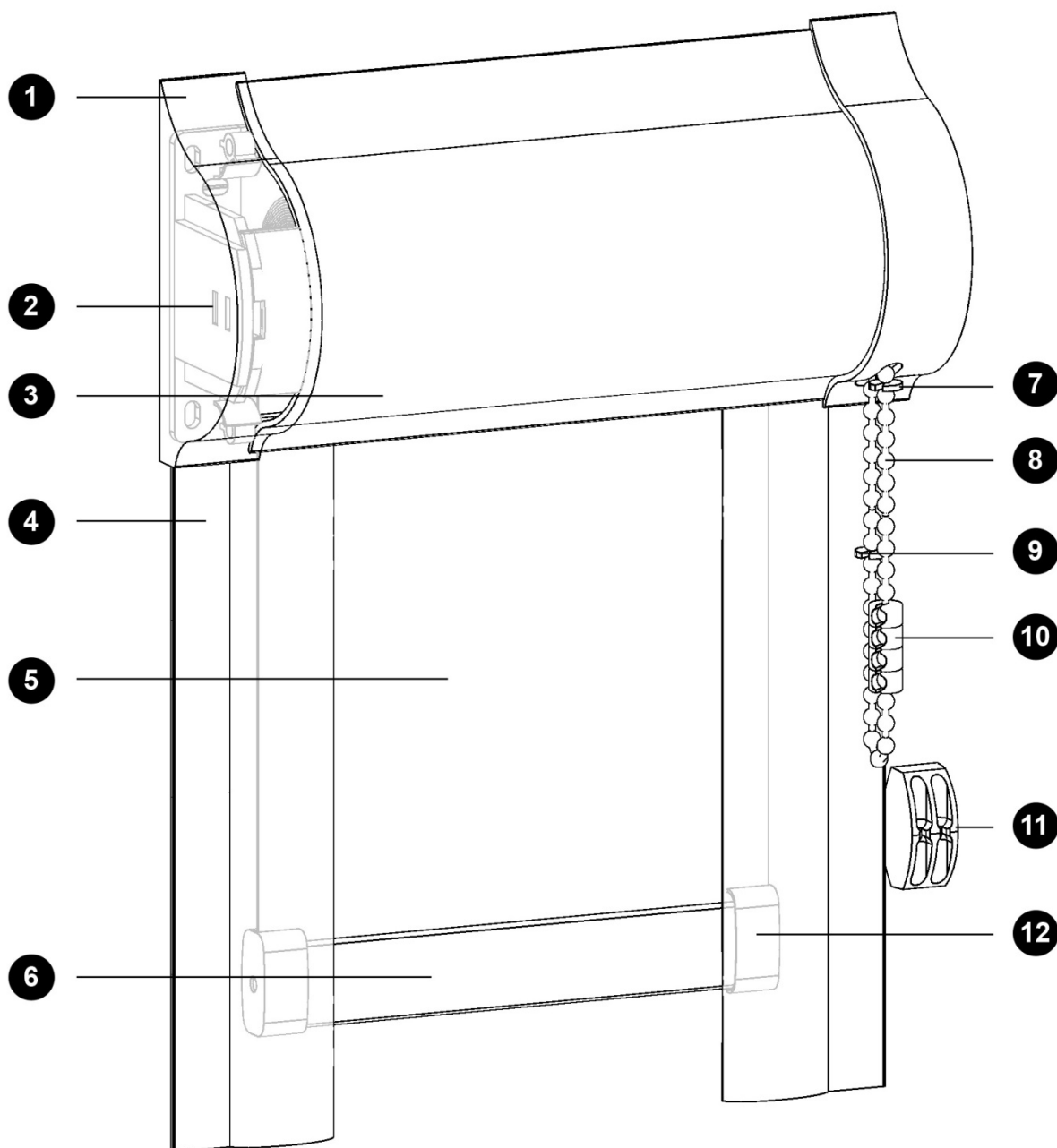
Aspectul si proportiile pentru o roleta INTEGRA instalata pe o fereastra de 700x1200 mm.



\*pentru ferestrele compatibile (pentru detalii va rugam sa consultati cap. 1.4 Compatibilitati)

## 1.2 Parti componente

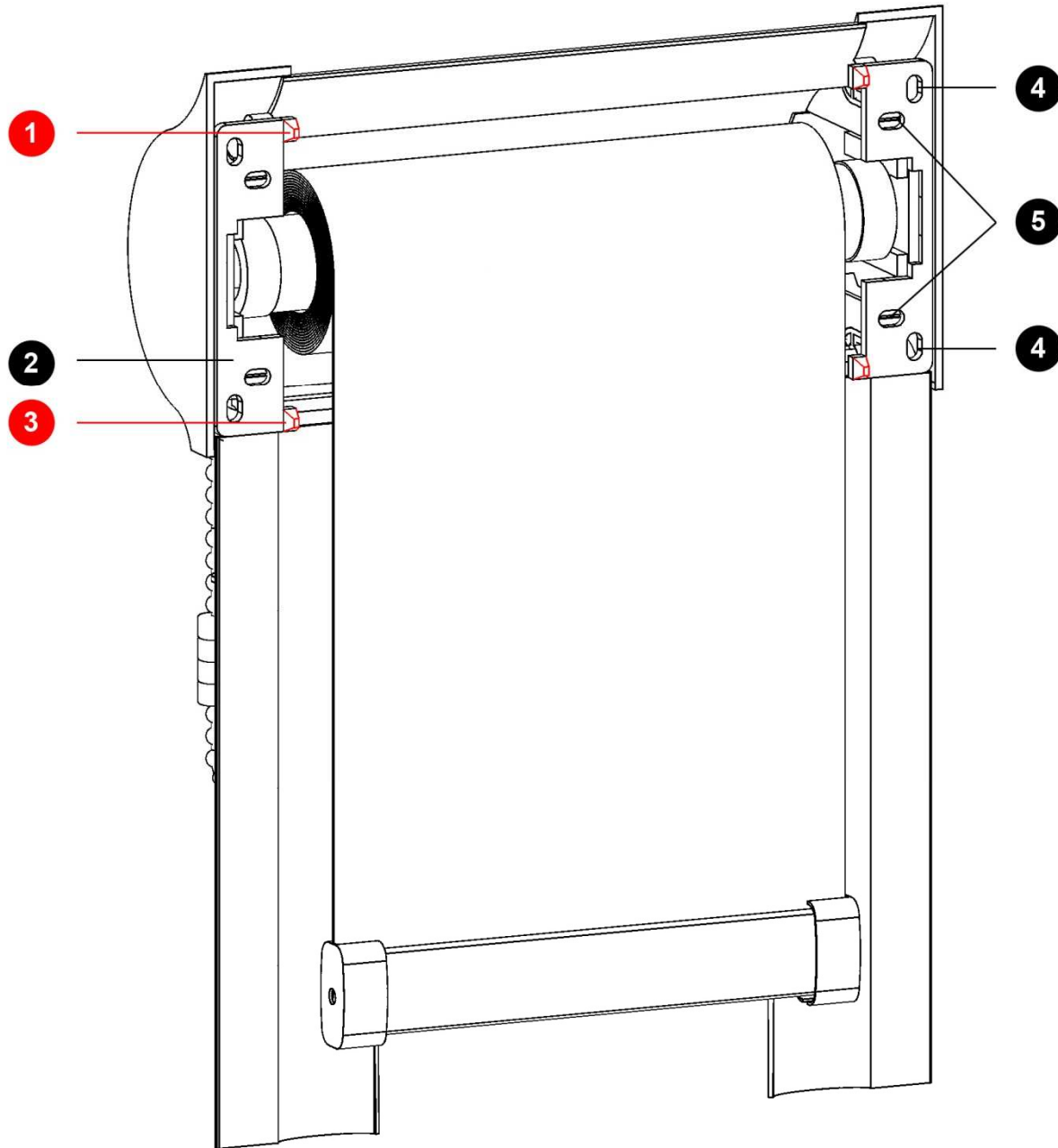
Vedere din fata



- 1 – Capac simplu, capac manevra (cu gaura)
- 2 – Capete caseta (stanga + dreapta)
- 3 – Caseta din aluminiu
- 4 – Ghidaje verticale din aluminiu
- 5 – Material textil
- 6 – Bara inferioara din otel

- 7 – Inel limitare cursa de coborare
- 8 – Lantisor de manevrare
- 9 – Inel de limitare cursa de ridicare
- 10 – Jonctiune lantisor
- 11 – Clips lantisor
- 12 – Capac bara inferioara (stanga + dreapta)

## Vedere din spate



- 1 – Pin de ghidare superior (stanga + dreapta)
- 2 – Capete caseta (stanga + dreapta)
- 3 – Pin de ghidare inferior (stanga + dreapta)
- 4 – Gauri de prindere (stanga + dreapta)
- 5 – Gauri de prindere optionale cu fanta (stanga + dreapta)

**Observatie:** Pinii de ghidare (superior si inferior) sunt parti ale pieselor “Capet caseta”. Acestia au doua roluri foarte importante:

- determina punctele de masurare ale latimii LE
- ajuta pozitionarea cu precizie a ruloului intre baghetele de fixare a sticlei



### 1.3 Culori disponibile

Culorile disponibile pentru modelul INTEGRA sunt **alb, maro, gri antracit, wenghe, mahon, nuc inchis si stejar auriu**. Toate componentele produsului sunt in aceeasi culoare, inclusiv capacele. *Gama de culori poate suferi modificari. Pentru culorile actuale / disponibile va rugam sa ne contactati.*



### 1.4 Dimensiuni

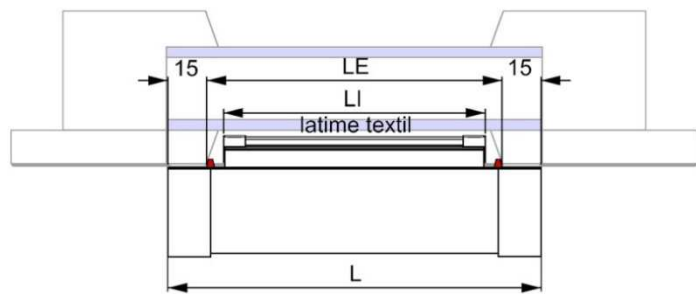
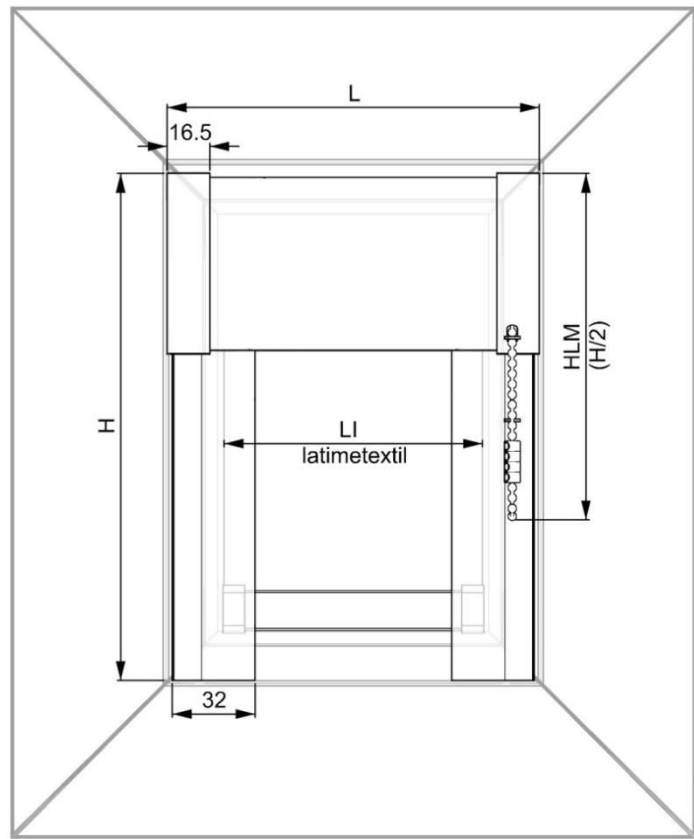
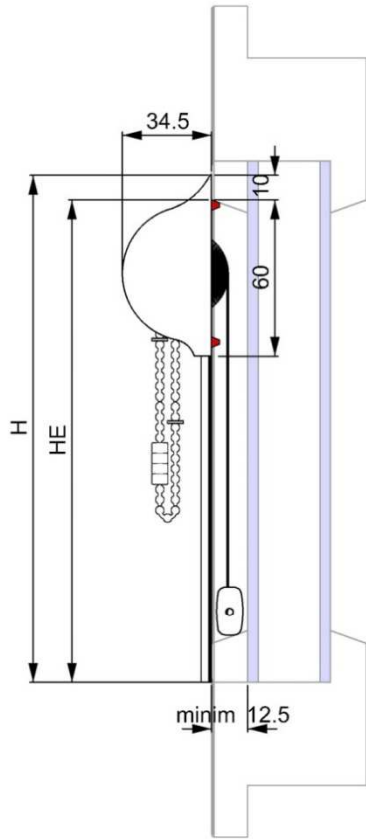
**ATENȚIE!** Dimensiunile latime (L) și înălțime (H) sunt cote de gabarit.

L și H reprezintă dimensiunile după care se va efectua calculul de pret.

Latimea materialului textil este întotdeauna mai mică decât latimea L.

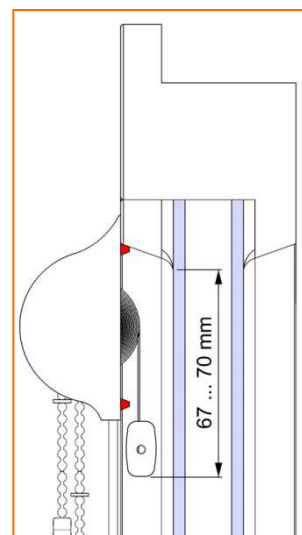
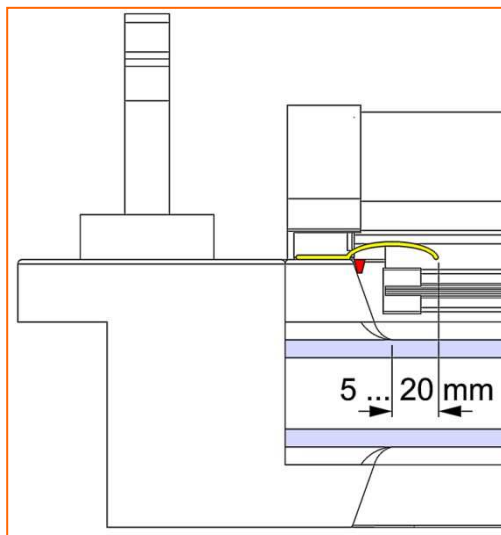
Latime material textil = Dimensiunea măsurată LI

- L – latime – **Minim 300 mm. Maxim 1300 mm.** Cota orizontală peste capace.
- H – înălțime – **Minim 150 mm. Maxim 2200 mm.** Cota verticală de deasupra capacelor până la baza ghidajelor verticale.
- LE – latimea exterioară peste pinii de ghidare. Se măsoară între extremitățile laterale ale pinilor de ghidare. Relația constantă cu L:  **$L = LE + 30$** .
- LI – latime interioară = latime textil = latime bară inferioară. Diferența dintre LE și LI trebuie să se afle întotdeauna între 4 și 26 mm, conform relației:  **$4 \leq LE - LI \leq 26$** .
- HLM – înălțime lantisor de manevră: standard HLM = H/2 (opțional HLM: H/2 ... 3000 mm)
- HE – înălțime exterioară. De deasupra pinilor de ghidare superiori până la baza ghidajelor verticale. Relația constantă:  **$HE = H - 10$**
- **Adâncimea minimă necesară sistemului: minim 12,5 mm.** Reprezintă distanța de la fața baghetei care fixează sticla până la fața acesteia. **Dacă această distanță este mai mică de 12,5 mm, produsul nu se poate monta.**
- **Înălțimea casetei: 70 mm.** În funcție de forma baghetei, clarul de geam acoperit este între 65 și 70 mm - uzual 67 mm (vezi mai jos figura "Detaliu înălțime caseta").
- **Latimea ghidajelor: 32 mm.** În funcție de forma baghetei, clarul de geam acoperit este între 5 și 20 mm – uzual 10,5 mm (vezi mai jos figura "Detaliu latime ghidaje").
- **Grosimea sistemului peste capace: doar 34,5 mm** peste fața cercevelei.



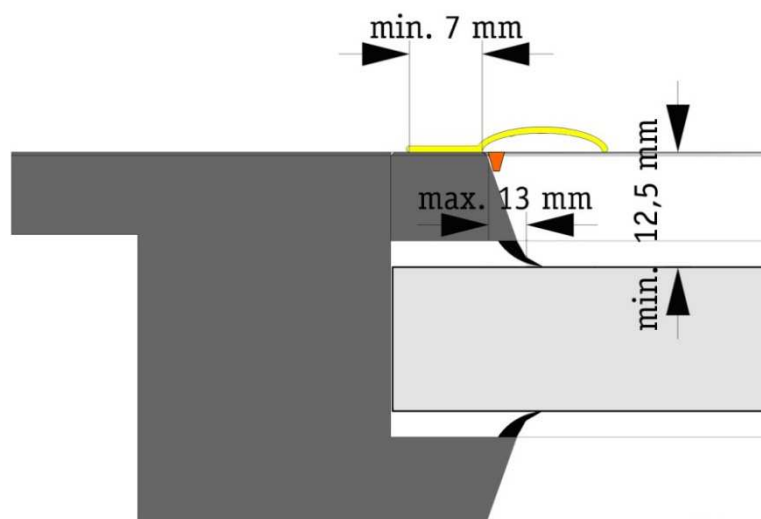
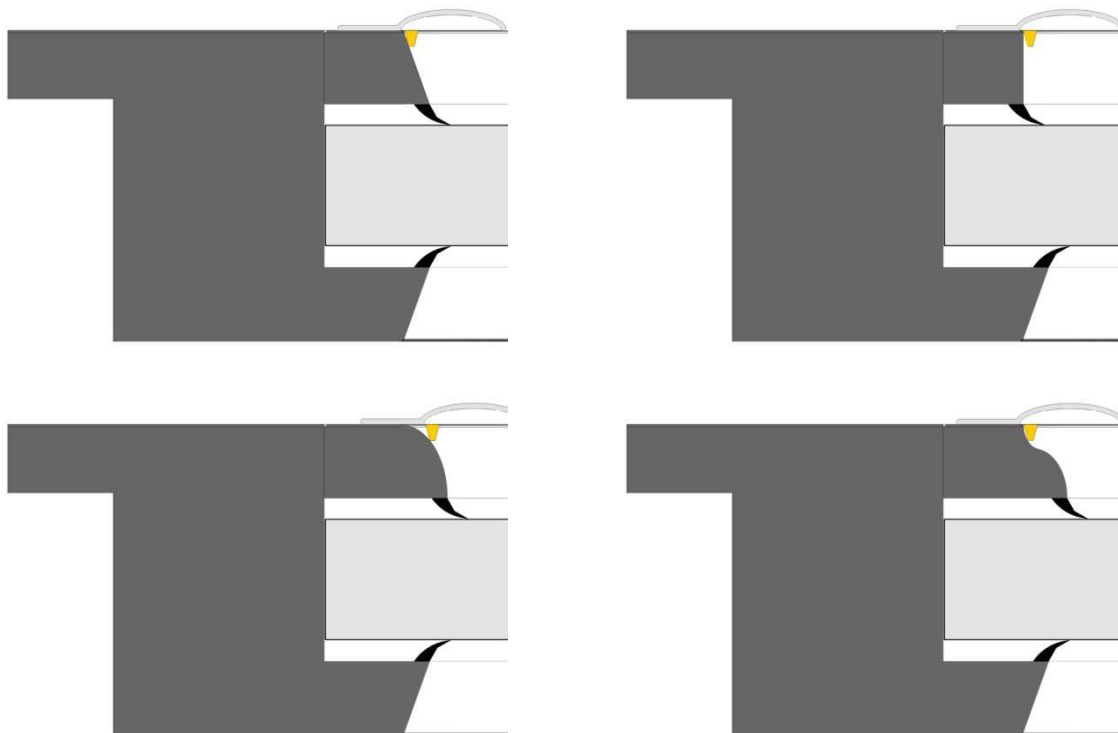
Detaliu latime ghidaje

Detaliu inaltime caseta



## 1.5 Compatibilitati

Rulourile INTEGRA pot fi montate pe orice tip de tamplarie din pvc, aluminiu sau lemn, in cazul in care forma baghetelor care fixeaza sticla nu impiedica acest lucru. Cateva exemple de baghete compatibile sunt prezentate aici:



**Pentru compatibilitate, conditiile** pe care trebuie sa le indeplineasca un model de bagheta sunt urmatoarele:

1. Fata dreapta si paralela cu fata cercevelei (tocului).
2. Distanța de la fata baghetei la fata geamului sa fie de minim 12,5 mm.
3. Diferenta dintre punctul de masurare al cotei LI si punctul de masurare al cotei LE sa fie de maxim 13 mm (*pentru determinarea punctelor, vezi capitolul Masurare*).
4. Suprapunerea ghidajului ruloului peste bagheta sticlei sa fie minim 7 mm.