

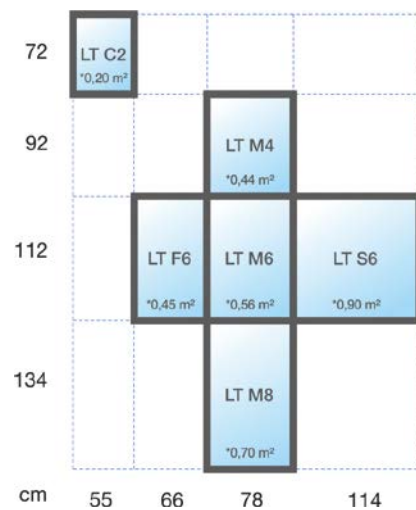


Lindab LT  
Ferestre de mansardă



# Acoperișul Lindab

**Ferestrele de mansardă** din gama **Lindab LT** îmbină funcțiile de bază ale unei ferestre de mansardă cu design de ultimă generație pentru a oferi o soluție accesibilă, ușor de folosit în orice proiect. Ferestrele au cadru subțire pentru aspect mai luminos de la interior și cercevea articulată median, ambele confecționate din lemn de pin nordic stratificat, cu protecție fungicidă, lăcuit și fără noduri pe suprafețele vizibile. Forma specială a cercevei oferă cu până la 10% mai multă lumină în comparație cu produse similare. Deschiderea se face de la partea inferioară pentru a permite operarea ușoară și confortabilă. Mânerul elegant a fost proiectat pentru a închide fereastra etanș dar și pentru a asigura ventilare pasivă în două poziții secundare de blocare. Ferestrele asigură o bună izolare termică prin folosirea unui vitraj de 24 mm (structură 4-17-3), cu strat LowE pe geamul interior și interspațiu umplut cu Argon.



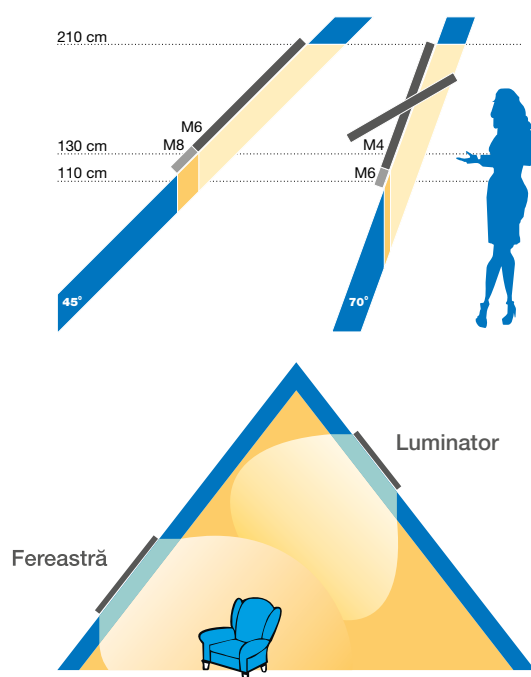
Notă: \* Suprafața vizibilă a vitrajului (geamului).

Ferestrele de mansardă se aleg în funcție de dimensiunile, forma și destinația camerei, cantitatea de lumină necesară și nu în ultimul rând de panta acoperișului. Camerele de zi sau spațiile comune vor avea nevoie de până la 10% suprafață vitrată, raportat la podea, în timp ce pentru un dormitor procentul poate scădea până la 7-8%. Iluminarea corectă a incintei presupune dispunerea ferestrelor de mansardă echilibrat, pe toată suprafața acoperișului.

Ferestrele de mansardă pot fi montate pe acoperișuri în pantă cu înclinație între 15° și 90°. Pentru a fi folosită la potențial maxim, fereastra va avea înălțime de 110 cm la parapet în timp ce partea de sus a acesteia ar trebui să fie la circa 190-210 cm de la podea. Astfel montată, fereastra de mansardă ne va oferi lumină, aer proaspăt și o imagine panoramică asupra exteriorului. În cazul camerelor înalte, putem obține un plus de confort și o lumină uniform distribuită folosind ferestre de mansardă cu rol de luminatoare.



Fereastra de mansardă trebuie să fie montată cu ajutorul ramei potrivite. Ramele de etanșare din gama Lindab LT asigură montarea ferestrei mai jos, în linia acoperișului, aspect ce îmbunătățește izolarea termică și oferă de asemenea o imagine elegantă a ansamblului. Ramele se livrează în ambalaj separat, fac instalarea ușoară și asigură o fereastră 100% etanșă. Ramele de etanșare sunt confecționate din aluminiu acoperit cu poliester gri închis rezistent la radiații UV și sunt compatibile cu toate tipurile de învelitori ce au o înălțime a profilului de până la 50 mm. Pentru că vrem să vă oferim o soluție sigură și rezistentă, ansamblul a fost testat pentru etanșeitate la aer și apă în cele mai severe condiții de mediu. **Notă:** Garanția de 10 ani este valabilă numai dacă fereastra de mansardă este instalată cu rama de etanșare originală.



## Rulou Parasolar

Dacă ferestrele tale sunt montate pe fețele însorite ale acoperișului, folosirea rulourilor parasolare va fi binevenită. Acestea se montează la exterior și sunt foarte eficiente împotriva căldurii blocând până la 80% din radiația solară fără a restricționa priveliștea, întrucât sunt confecționate dintr-o plasă semitransparentă cu strat protector din PVC rezistent la microorganisme și la murdărie. Rulourile vor proteja suprafața geamului și pe vreme ploioasă și vor reduce semnificativ zgomotul. Se montează discret în capacul de sus al ferestrei, fiind protejate când nu sunt utilizate.



## Rulou Blackout

Bucură-te de confort și intimitate în mansarda ta cu ajutorul rulourilor Blackout. Rulourile se montează la interior, sunt confecționate din poliester de calitate, cu strat reflectorizant și glisează pe șine laterale din aluminiu. Acest mecanism ușor de utilizat permite poziționarea multiplă a ruloului, asigurând controlul luminii în încăperea și niveluri variate de luminozitate cu până la 100% opacitate.



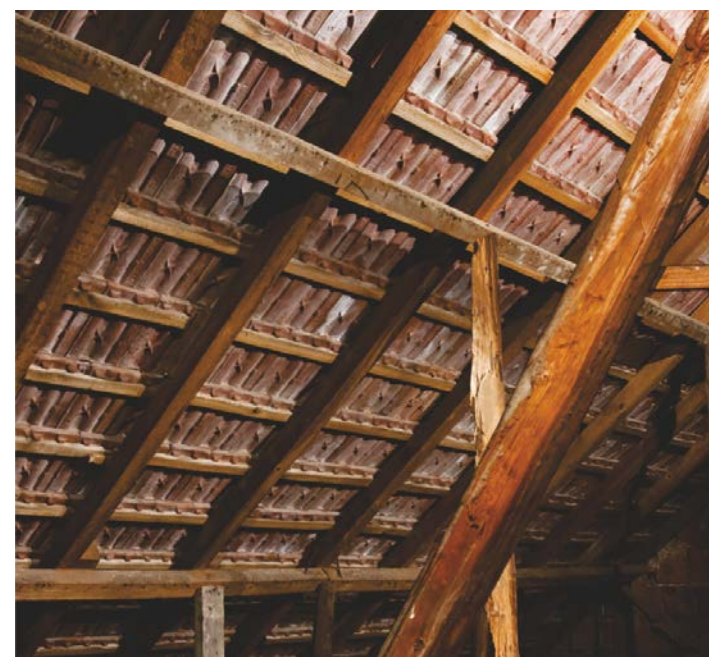
## Fereastra de acces Venta 73

Fereastra de acces Venta 73 este destinată încăperilor nelocuite (reci) și are rolul de a asigura ventilarea și luminarea acestora, permițând în același timp accesul pe acoperiș pentru efectuarea lucrărilor de întreținere sau vizitare a coșului de fum. Este produsă dintr-un cadru de lemn tratat fungicid, cercevea de aluminiu cu articulare laterală sau la partea de sus și geam dublu-strat de 14 mm. Rama de etanșare pentru racord cu acoperișul vine la pachet cu fereastra și poate fi adaptată pe orice tip de învelitoare. Pentru spațiile locuite și încălzite de sub acoperiș se vor folosi doar ferestre de mansardă.

## 10 ani GARANȚIE!

Adaugă valoare casei tale, alege produse cu garanție extinsă de la un furnizor de renume!

Produse în sistem certificat de management ISO 9001:2008, la cele mai înalte standarde în domeniu, din materii prime atent selecționate, ferestrele de mansardă din gama Lindab LT sunt făcute să reziste. Confortul și siguranța ta sunt prioritatea noastră! De aceea îți oferim 10 ani garanție pentru pachetul format din fereastra de mansardă și rama de etanșare potrivită. Garanția pentru **Venta 73 ferestre de acces** (pentru camere nelocuite), **rulouri interioare Blackout** și **rulouri parasolare** este conform legislației în vigoare.





## De ce Lindab?

1. Lindab are un cuvânt de spus în România începând din 1994.
2. Clienții Lindab au încredere în calitatea produselor, soluțiilor și serviciilor oferite.
3. Peste 90% dintre clienții care au cumpărat produse Lindab le-ar recomanda și altora.
4. Lindab îți oferă întotdeauna consultanță de la A la Z.
5. Găsești la Lindab soluții complete de ventilație.
6. Ai la dispoziție o listă a montatorilor de acoperișuri testați de Lindab.
7. Acoperișurile Lindab au trecut testul timpului - de 24 de ani în România.
8. Ai siguranță că primești cel mai sigur și estetic acoperiș din România.
9. Lindab produce la comandă și livrează oriunde în țară în termene începând de la 48 de ore.
10. De ce Lindab? Pentru că ne pasă! Suntem orientați către clienți, realiști, ordonați și dăm dovadă de bun simț.

### Lindab Srl

Șos. de Centură nr. 8, Ștefăneștii de Jos - Ilfov 077175  
Tel.: +4021 2094 100, Fax: +4021 2094 124  
office@lindab.ro

