



ACCESORII SUPLIMENTARE

AMZ



Acest rulou perdea este confecționat dintr-o țesătură din fibră de sticlă cu acoperire plastică, având astfel o rezistență mare la intemperii și îmbătrânire. Ruloul este amplasat în partea de sus a ferestrei și nu diminuează suprafața vitrată a geamului, dar fiind mai lat decât acesta este un parasolar eficient chiar și cu geamul întredeschis.

AJP



Jaluzelele tip AJP prin modificarea unghiului de înclinare al lamelelor, permite reglarea direcției și intensității lumini ce pătrunde în încăpere. Aceste elemente decorative, pe lângă protecția împotriva razelor solare, creează un ambient plăcut în încăpere.

ARS



Rulourile tip ARS sunt confecționate din material textil în diferite culori și reglează cantitatea de lumină ce pătrunde în interior. Rulourile sunt dotate în partea superioară cu un element decorativ din aluminiu care are rol de mascare.

ARF



Cu aceste rulouri, chiar și în cele mai însorite încăperi, se poate obține un "întuneric total". Ghidajele laterale asigură fixarea în poziția dorită. Ghidajele laterale din aluminiu, sistemul de etanșare perfect din partea inferioară și materialul special utilizat, împiedică atât pătrunderea luminii cât și transferul termic (material termo-stop).

APS



Rulourile plisate APS sunt rulouri elegante și decorative care protejează împotriva razelor solare. Folosind aceste rulouri putem obține efecte speciale de lumină în armonie cu mobilierul din încăpere. Ghidajele laterale din aluminiu permit fixarea ruloului în poziția dorită.

AMS



Sunt plase de protecție ce fac posibilă aerisirea încăperii cu geamul deschis, fără ca insectele să pătrundă în încăpere. Sunt confecționate din fibră de sticlă și culisează pe ghidajele laterale din aluminiu.

CONSTRUCȚIA ȘI AVANTAJELE FERESTRELOR DE MANSARDĂ



Confecționarea ferestrelor de mansardă Fakro se realizează printr-o linie tehnologică și un proces de execuție modern, iar materiale utilizate sunt de cea mai bună calitate. Astfel sunt garantate: fiabilitatea, confortul și exigențele clienților noștri.

fiabilitate

Rezistența la utilizare îndelungată este asigurată, printre altele, de lemnul de pin de cea mai bună calitate, stratificat și impregnat în vid, apoi lăcuit în unul sau două straturi.

economie și confort

Geamurile utilizate sunt de tip unicameral cu rol termoizolator având un coeficient de transfer termic foarte scăzut ($U_{\text{geam}}=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$). Una din suprafețele interioare ale geamului este tratată cu un strat de emisivitate redusă (low E), ceea ce duce la un efect benefic atât iarna (reduce pierderea de energie) cât și vara (protejează împotriva căldurii razelor solare).

funcționalitate

Sistemul de aerisire, datorită clapetei de aerare și a unui sistem special de canalizare are caracteristici de filtrare și izolare fonică foarte bune.

exigențele clienților

Au determinat crearea unor tipuri de ferestre superperformante: coeficient de izolare termică până la $U=0,5 \text{ Wm}^2\text{K}$, coeficient de izolare acustică până la 40 dB, geamuri antifracție, etc.

TIPURI DE FERESTRE

FT FERESTRE CU ARTICULARE MEDIANĂ

Fereastra cu articulare mediană este cea mai agreată soluție în construcția ferestrelor de mansardă. Datorită sistemului de articulare există posibilitatea de a deschide fereastra în unghiul dorit, permițând totodată și rotirea cu 180° pentru curățire.



FPP FERESTRE CU DUBLĂ ARTICULARE FPP preSelect®

Fereastra are un mecanism cu două funcții, care asigură deschiderea cercevei în două feluri: cu articulația superioară sau cu cea mediană. Articularea superioară permite fixarea cercevei în poziția dorită între 0° și 35° , iar articularea mediană permite rotirea cercevei până la 180° .



FL FERESTRE ATIC

Ferestrele ATIC se montează în perimetrul vertical al peretelui. Fac o combinație excelentă cu ferestrele de mansardă montate în planul acoperișului. Se fabrică în varianta fixă și articulată. Ferestrele articulate pot fi dotate cu un mecanism de blocare, care să împiedice deschiderea completă.



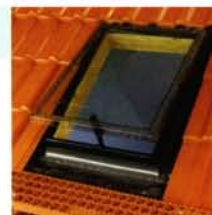
FW FERESTRE DE ACCES PE ACOPERIȘ TERMOIZOLANTE

Fereastra de acces pe acoperiș termoizolantă îmbină avantajele ferestrei de serviciu standard cu cele ale ferestrei de mansardă. Articularea laterală: dreapta (R), stânga (L). Datorită caracteristicilor termoizolatoare și geamului securizat utilizat, acest tip de fereastră este recomandat pentru toate spațiile locuibile.



WS FERESTRE DE ACCES PE ACOPERIȘ STANDARD

Fiind articulată în partea de sus facilitează accesul pe acoperiș pentru lucrările de întreținere ale acestuia. Ferestrele de acces pe acoperiș standard au partea transparentă fabricată din policarbonat, (rezistent la intemperii și acțiunea razelor UV). Sunt destinate numai pentru încăperi nelocuibile. Rama de etanșare este inclusă în componența ferestrei WS.



WG FERESTRE DE ACCES PE ACOPERIȘ

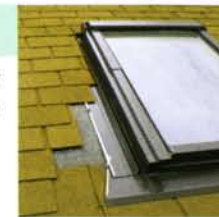
Cerceveaua se basculează în sus în jurul unei articulații montate în partea superioară și permite accesul ușor pe acoperiș. Fereastra de acces pe acoperiș WG fiind destinată numai pentru încăperi nelocuibile are coeficientul de izolare termică scăzut. Fereastra WG îndeplinește totodată și rolul de luminator.



RAME DE ETANȘARE

ES PENTRU ÎNVELITORI PLATE

Această gamă de rame de etanșare permite combinarea ferestrelor cu materiale învelitoare plate cum ar fi: șindrila bituminată, ardezie, tablă plană.



EZ PENTRU ÎNVELITORI ONDULATE

Această gamă de rame de etanșare permite combinarea ferestrelor cu materiale învelitoare ondulate cum ar fi: țigle, table profilate. Sunt utilizate în combinație cu materiale care au grosimea totală de max. 45mm.



EA PENTRU ÎNVELITORI PLATE SAU ONDULATE

Acest tip de rame mărește unghiul de înclinație al ferestrei cu 10° față de unghiul acoperișului, permițând astfel montarea ferestrei și pe acoperișuri cu înclinație sub 15° . Se recomandă pentru montarea la nivelul de adâncime "N" (0 cm). Se pot monta pe acoperișuri cu înclinația minimă de 7° .



SCĂRI MODULARE DE ACCES LA POD

Scara modulară de acces la pod FAKRO este o scară pliabilă fabricată din lemn de pin. Permite accesul în pod în siguranță.

După pliere se închide la nivelul tavanului ceea ce contribuie la economisirea de spațiu în încăperea. Această scară este fiabilă, ușor de instalat și confortabilă.



FOLIE ANTICONDENS

EUROTOP N15 este folosită atât pe acoperișuri în pantă cât și în structura perților. Se caracterizează prin rezistența mecanică mare și o combinație de parametri foarte buni, cum ar fi: rezistența la infiltrații și penetrabilitatea ridicată la vapori.

Rezistența mare la infiltrații protejează împotriva pătrunderii picăturilor de apă în cazul izolației termice. Datorită penetrabilității ridicate la difuzia vaporilor, izolația termică se poate face până la contactul cu folia. Nu este necesară fanta de ventilație.

