

Prezentare usi de interior „Aluplus”
Toc si cercevea din aluminiu fara bariera termica cu blat
din sticla mata, ornament, PAL melaminat sau panel alb

Avantaje principale ale usilor oferite de „PlusConfort”:

- Estetica deosebita (luciu specific aluminiului vopsit in camp electrostatic, posibilitati coloristice nelimitate – intreaga paleta RAL si nuante care imita lemnul). Se potrivesc atat arhitecturii clasice (nuante de maro si crem) cat si avangardiste (argintiu, negru, rosu).
- Rezistenta sporita (nu lucreaza in timp, nu sunt afectate de umezeala din mediu, nu necesita vopsiri sau lacuiri repetate). Profilele de aluminiu sunt garantate 50 de ani de catre producator.
- Etansare buna – se folosesc doua randuri de garnituri EPDM avand drept efect o izolare fonica mult mai buna decat a usilor clasice.

Componente:

1. Profile folosite - din aluminiu fara bariera termica seria M940 MINI-ALUMIL (Grecia).



- MINI este sistemul cel mai usor pentru foi mobile si usi cu profil de cercevea de 44mm grosime;
- sistemul respecta toate standardele europene si asigura o etansare in doua puncte garnituri EPDM;
- confera multe posibilitati in realizarea de usi si ferestre iar in asociere cu seria de glisante M900 AERO, variantele acestei serii devin teoretic nelimitate;
- profilele fara bariera sunt unicamerale si din acest motiv sunt foarte folosite in cazul usilor si compartimentarilor interioare care nu solicita izolare termica intre medii;
- pot fi folosite si la exterior in incaperi care nu necesita izolare termica sau in tarile cu un climat cald;
- cadrele de usa rezultate din aceste profile sunt foarte usoare ceea ce faciliteaza transportul si manipularea, in conditiile unei rigiditati ridicate specifica metalelor.

Paleta coloristica

- datorita gamei complete de culori RAL lucioase si mate, tamplaria de aluminiu capata o eleganta si o estetica aparte.





2. Feroneria – produsa in Italia.

- Feroneria utilizată este produsă de către companiile Lavaal, Fapim si Cervellini din Italia și este garantată 15.000 de cicluri închis-deschis;
- Balamalele sunt reglabile pe 2 direcții, permițând un reglaj eficient, în funcție de anotimp și de condițiile de montaj.



3. Umplutura

- In functie de nevoile clientilor umplutura (blatul foii de usa) poate fi din sticla simpla (clara, mata sau ornament), sticla dubla tip termopan, PAL melaminat sau panel termoizolant alb.

- Variantele cu sticla simpla au avantajul versatilitatii ornamentelor si al asortarii cu orice culoare de profil in conditiile celui mai scazut pret al produsului finit. Dezavantajul consta in faptul ca sticla se poate sparge, iar indiferent de varianta aleasa, prezinta un grad relativ de transparenta.

* Ornament posibile:

- screen;
- crossfield;
- krizet;
- labirint;
- spic;
- maslin;



- PAL melaminat – ofera avantajul unor usi cu aspect traditional (nuante care imita lemnul) si a imposibilitatii de deterioare (spargere). Dezavantajul acestei optiuni consta in greutatea mare a produsului finit si slaba rezistenta in mediile cu umezeala.



- Panel termoizolant din PVC alb – sunt o varianta de nisa pentru usile albe, oferind o greutate scazuta, opacitate si termoizolatie optima. Dezavantajul acestei optiuni consta in faptul ca pentru celelalte culori pretul devine prohibitiv.

Dimensiuni

In functie de solicitarile beneficiarului se pot executa la orice dimensiune acceptabila, dar uzual sunt oferite variantele H=2080mm x L=880mm si H=2080mm x L=780mm.

Variante propuse si preturi:

1. Usa aluminiu alb cu sticla ornament, mata sau clara - **580 RON** inclusiv TVA.
 2. Usa aluminiu alb cu panel termoizolant alb - **610RON** inclusiv TVA.
 3. Usa aluminiu maro RAL8014 cu geam ornament maslin/policarbonat fumuriu - **580RON** inclusiv TVA.
 4. Usa aluminiu maro RAL8014 cu PAL melaminat wenge/cognac - **570RON** inclusiv TVA
 5. Usa aluminiu crem RAL 1001 cu geam ornament - **600RON** inclusiv TVA.
 6. Usa aluminiu crem RAL 1001 cu PAL melaminat vanilie - **580 RON** inclusiv TVA.
- Preturile sunt franco „PlusConfort”, nu includ montajul si masuratorile.