



Ferestrele Trocal INNONOVA 70 au fost prezentate in premiera la expozitia Fensterbau 2000 de la Nurenberg, fiind seria care satisface cele mai exigente cerinte de izolare termica.

CARACTERISTICI FERESTRE INNONOVA70 TROCAL

- 5 camere si o grosime de 70 mm;
- Profile PVC **clasa A** (3mm grosime perete exterior);
- Profilele PVC Trocal sunt complet ecologice (nu contin plumb).

Feroneria SIEGENIA - Germania, permite toate tipurile de deschideri: batant, oscilo-batant, glisant etc.:

Reglabila pe 3 directii si garantata pentru 15000 de cicluri inchis - deschis;

Confectionata dintr-un aliaj de titan, oferindu-i o rezistenta mai mare;

Asigura un grad ridicat de securitate.

Ferestrele Innonova 70 satisfac cele mai exigente cerinte de izolare termica:

- Coeficient de transfer termic: $U_f (W/m^2K)=1,1 *$;
- De asemenea, buna izolare termica se obtine si datorita faltului geamului care are adancimea de 20 mm. Sistemul multicameral si profilele auxiliare cu garnitura coextrudata garanteaza o etanseitate ridicata si o excelenta protectie la intemperiiile din orice zona geografic;
- Calitatea profilelor TROCAL INNONOVA 70, in ceea ce priveste izolarea termica se datoreaza

si faptului ca armaturile sunt bine incastrate;

- Printr-o dispunere speciala a peretilor interiori in aripa se obtine o rezistenta suplimentara la torsiune independenta de armatura existenta in profil;

- **TROCAL INNNOVA 70** are un design atragator;

- Garniturile de geam din exterior si din interior sunt la acelasi nivel. Aripa si tocul se imbina armonios una pe altul. Contururile exterioare sunt absolut aceleasi. Datorita formelor rotunjite, faltul tocului se poate curata usor.

*Uf reprezinta noul coeficient de transfer termic pentru profilele PVC calculat conform normativelor germane DIN EN ISO10077-1 / 2000.11.