



## PVC Fönster

Fönster Iglo Energy är Drutex egenutvecklad produkt. Fönster är utrustade med ett innovativt tätningssystem, som garanterar de bästa parametrarna för energibesparing. Detta är den första lösningen i världen i ett sådant system där man tillämpar en centraltätning i skummad EPDM. Systemet garanterar även utomordentliga parametrar för luftgenomsläppning, vattentätighet och vindmotstånd. Denna lösning är perfekt för energibesparande och passiva hus.

### Egenskaper:

#### Profil

7-kammars profiler tillverkas endast av råmaterial i A-klass, karmens djup är 82 mm.

#### Glas

Profilen är utrustad med ett standardglaspaket 4/18/4/18/4 med  $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . **Det är även möjligt att använda ett 4-glaspaket med  $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .**

#### Beslag

Maco Multi Matic KS Beslag levereras som standard med två inbrottssäkra pluggar och Silber-Look beläggning. Dessutom är de utrustade med fönsterbladets lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagsläge.

**Ytterligare kan profilen utrustas med dolda gångjärn och skydd mot inbrott**

i klass RC2 och RC2N.

**Profilen kan också utrustas med twin-fit beslag, som möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång.**

### **Tätningssystem**

Fönster är utrustade med ett innovativt tätningssystem av skummad EPDM som är tillgängligt enbart hos Drutex och garanterar utmärkta parametrar för energibesparing. EPDM-tätningssystem är tillgängliga i svart, **grå och grafitgrå.**

### **Färger**

Ett brett urval av 43 olika Renolit fanér garanterar att man kan arrangera interiören enligt sitt eget önskemål.

### **U-värde**

**$U_w=0,6W/(m^2K)$** \* förfönster med 3-kammars glaspaket med krypton däri.

**$U_w=0,79W/(m^2K)$** \* förfönster med 2-kammars glaspaket med argon däri.

### **Ljudisolering**

**37-46 dB**

\* för ett 1230x1480 mm fönster enligt forskningsinstitutet CSI i Tjeckien

---

**Dinafönster Havgårdsvägen 2b 370 24 Nättraby**

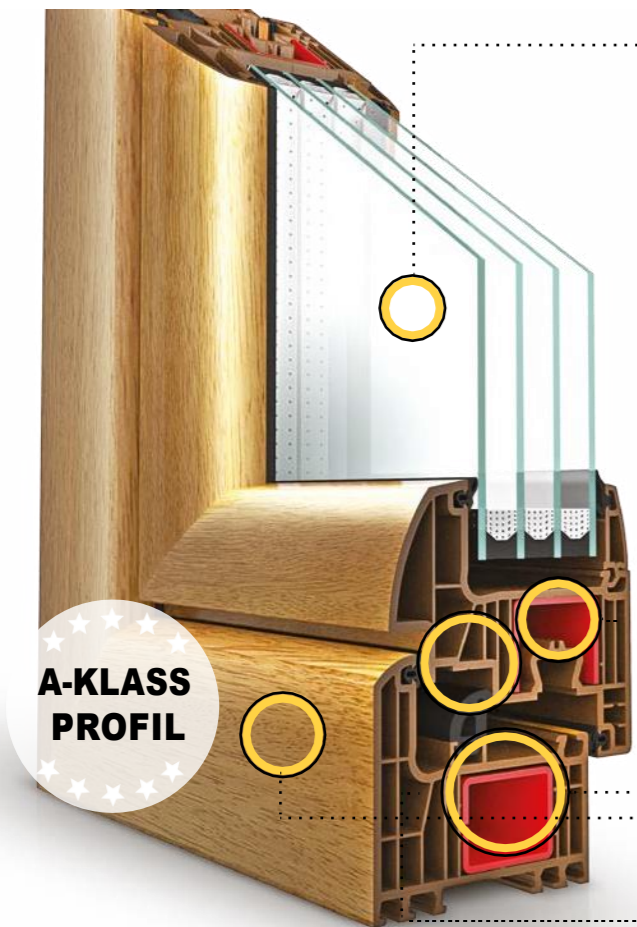
+46 455 344 177 W W W .DINAFONSTER.NU

Information presenterade i denna broschyr har bara informerande karaktär. Produktens **specifikation borde verifieras med tekniska egenskaper angivna av producenten.**

[WWW.DINAFONSTER.NU](http://WWW.DINAFONSTER.NU)

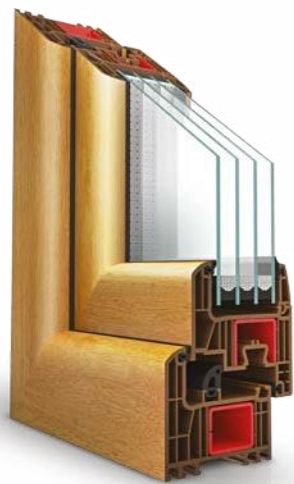
# Modern design, innovativ teknologi och stor energibesparing i ett fönster!

# Lär känna fördelarna med Iglo Energy:



- **Användning av glas med lågemissionsbeläggning**, med värmekoefficient på en så låg nivå som  $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  garanterar större energibesparing. Unika parametrar erhålls även tack vare tillämpning av krypton för fyllning av utrymmen mellan glas.
- Beslag Maco Multi Matic KS levereras som standard med fönsterbladets lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagsläge, vilket garanterar att till och med tunga fönsterbågar stängs lätt och smidigt.
- **Profilens stora kammare med stålförstärkning alternativt glasfiberförstärkning garanterar hållfasthet och stabilitet.**
- Fönster tillverkade i 7-kammars profil med ett **inbyggnadsdjup på 82 mm påverkar betydligt** energibesparingen. Det optimala antalet och storleken på kamrarna garanterar de bästa parametrarna gällande värmeisolering.
- Fönster är utrustade med trippeltätningssystem: utvändigt tätning, invändig tätning i EPDM och centraltätning i skummad EPDM, vilket garanterar den största **energibesparingen och värmekoefficient som ligger på  $0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$** . Ytterligare levereras fönster som standard med en 5-kammars underblecklist med en inre tätning som ökar fönstrets täthet och dess parametrar gällande värmeisolering.

**Iglo Energy**



**Iglo EnergyClassic**

\* för ett 1230x1480 mm fönster enligt forskningsinstitutet CSI i Tjeckien



**Energibesparing, tack vare en optimal profildesign**, speciellt utformat tätningssystem av skummad EPDM **och glaspaket med låg värmekoefficient.**

**Modern design**, tack vare den smala och avrundade **profilformen.**

**Hög säkerhetsnivå** garanteras av två inbrottssäkra pluggar som levereras som standard. Smarta styrsystem (**fjärrkontroller, surfplattor och mobila enheter**) bidrar till funktionalitet och säker användning av fönstren, och kan dessutom kombineras med larmsystem.

**Uthållig konstruktion, tack vare en stabil profil** med full stålförstärkning. Vid full förstärkning skruvas inbrottssäkra pluggar fast i stål och förstärkning i bågar **äri form av u-balk. Det finns även möjlighet att använda glasfiberförstärkning, vilket förbättrar värmeisoleringen** av fönstret.

**Ett brett urval av färger** garanterar att man kan **arrangera interiören enligt sitt eget önskemål. I offerten finns det 43 olika typer av Renolit fanér.**

**Utmärka parametrar när det gäller luftgenomsläppning och vattentäthet**, tack vare trippel tätning.

**Utmärkt vindmotstånd**, tack vare den optimala förstärkningen.

**Modern design, innovativ teknologi och hög energibesparing i ett fönster!**

ENGINEERED FOR YOU