

PVC Fönster

Fönster Iglo Energy är Drutex egenutvecklade produkt. Fönstren 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, vattentäthet 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 $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Det är även möjligt att använda ett 4-glaspaket med $U_g=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Beslag

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

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 vrida handtaget 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

$U_w=0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ för 1-luft fönster 1230x1480mm, 3-glas med varmkant Swisspacer, enligt RISE Research Institutes of Sweden.

Möjlighet att tillverka fönster med 4-glaspaket med kryptongas med $U_w<0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Ljudisolering

37-46 dB

Drutex S.A.

Łęborska 31 • 77-100 Bytów • Polen

+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.EU • DRUTEX@DRUTEX.EU

+48 59 822 91 04

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

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Iglo Energy

PVC FÖNSTER

WWW.DRUTEX.EU

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



- Användning av glas med lågemissionsbeläggning, med värmekoefficient på en så låg nivå som $U_g=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ 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 fönsterbåge med lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagläge, 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.
- Fönstren 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 $0,86 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *. Ytterligare levereras fönster som standard med en 5-kammars underblecklist med en inre tätning som ökar fönstrets täthet och dess parametrar gällande värmeisolering.

*för 1-luft fönster 1230x1480mm, 3-glas med varmkant Swisspacer, enligt RISE Research Institutes of Sweden.

Iglo Energy

Iglo Energy Classic

Lär känna fördelarna med Iglo Energy:



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 svampkolvar 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 beslag fast i stål och förstärkning i bågar är i 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 sortimentet 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!