

Säkerhet och energibesparing med bästa betyg!

Moderna fönster i Iglo 5 och Iglo 5 Classic systemen är en blandning av skönhet och funktionalitet med avancerade lösningar för energibesparing. Tack vare sofistikerad design och modern teknologi garanterar våra fönster bekväm vardagsanvändning, låga uppvärmningskostnader under vintersäsongen och låga elräkningar för luftkonditionering under sommaren. Dess grundläggande fördelar ligger i den höga säkerhetsnivån, vilket garanterar både din och din familjs säkerhet.

Egenskaper:

Profil

5-kammars profiler tillverkas endast av råmaterial i A-klassen och är 100% återvinningsbara, karmens djup är 70 mm.

Glas

Profilen är utrustad med ett standard glaspaket med $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, enligt PN-EN 674 ($U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ enligt PN-EN 673). Det är även möjligt att använda 3-glaspaket med $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Beslag

Maco Multi Matic KS beslag levereras som standard med två inbrottssäkra pluggar, Silber-Look beläggning och med fönsterbladets lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagsläge.

Ytterligare kan profilen utrustas med dolda gångjärn och skydd mot inbrott i RC2 och RC2N klass.

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

Tätninglistor

EPDM tätninglistor tillgängliga i svart, grå och grafitgrå.

Färger

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

U-värde

Iglo 5 Classic 1500 x 1500 mm $U_w=0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

Iglo 5 1500x1500 mm $U_w=0,95 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

Iglo 5 1500x1500 mm fönster med $U_w=0,99 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ får ännu bättre resultat med en stängd rulljalusi ($U_w=0,75 \text{ W/(m}^2\text{K)}$)

Ljudisolering

34 - 44 dB

* för ett 1500x1500 mm fönster enligt forskningsinstitutet CSI i Tjeckien

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 5
PVC FÖNSTER

WWW.DRUTEX.EU

Energibesparande och funktionella lösningar för ditt hem!



Iglo 5 Classic

Uw= 1,05 W/(m²K)*

Profil – avrundad profil i A-klass ger fönstret ett modernt utseende. Denna egenutvecklade, patenterade lösning bidrar till interiörens unika karaktär. Våra 5-kammars fönster som tillverkas endast av råmaterial av högsta kvalitet bidrar till minskad energiförbrukning och garanterar låga uppvärmningskostnader under vintersäsongen.

Beslag – Maco Multi Matic KS beslag med två inbrotts-säkra pluggar garanterar bekväm vardagsanvändning. Profilen kan också utrustas med Twin-Fit beslag, som möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång.

Handtag – högkvalitativa aluminiumhandtag finns i olika färger. Våra handtag bidrar inte bara till fönstrets utseende utan också till bekväm användning av fönstret.

Gångjärn – möjlighet att montera helt osynliga gångjärn, dolda mellan karm och båge, vilket påverkar fönstrets estetik och understryker den moderna designen.

Distansram – galvaniserad stålram eller energibesparande Swisspacer Ultimate som är tillgänglig i olika färger och kan anpassas till färgen på fönstret.



Estetik

Iglo fönster är en kombination av innovation, funktionalitet, banbrytande energibesparande lösningar och elegant stil. Fönstren kan vara rektangulära, triangelformade, runda, trapetsformade, bågformade – dess former begränsas nästan enbart av kundens krav. Den snövita profilen och bred färgskala gör det möjligt att skapa en unik interiör.

Säkerhet

Iglo 5 fönster utrustas med speciell stålarmering i fönsterbladen såväl som i karmarna, vilket ökar fönstrets stabilitet och statiska egenskaper. Moderna MACO omkretsbeslag med lyftsäkringar garanterar ett utmärkt skydd mot inbrott. Förutom detta utrustas fönstren med spärr för felaktigt handtagsläge och som få på marknaden utrustas de även med mikroventilationsmekanism och fönsterbladets lyftmekanism, vilket förenklar stängning av fönstret.

Hållbarhet

Den stora förstärkta kammaren i karm och båge tillsammans med profilens utomordentliga statiska parametrar garanterar både hållbarhet och vardagskomfort. Färgstabilitet är en ytterligare fördel, fönstrens färger bleknar inte och behåller sina ursprungliga egenskaper under långa tidsperioder.

Energibesparing

Den optimala konstruktionen av profiler samt glaspaket utrustat med varm ståldistansram med en värmegenomgångkoefficient $U=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ * garanterar besparing av värmeenergi, optimal inomhustemperatur, samt stort ljusgenomsläpp till lokalen. Tillämpning av högkvalitativa konstruktionsmaterial och EPDM tätninglistor som påverkar fönstrens täthet garanterar skydd mot luftdrag och ökar vattentätheten.

Funktionalitet

Smart styrning av fönster påverkar dess bekväma användning och funktionalitet. Detta system av högsta kvalitet kan styras med hjälp av fjärrkontroll, smartphone eller surfplatta, vilket möjliggör full kontroll.

Flera fördelar:



* För 1-luft fönster 1240x1480mm, 3-glas med varmkant Swisspacer, enligt RISE Research Institutes of Sweden

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, vattentätthet 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 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 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.

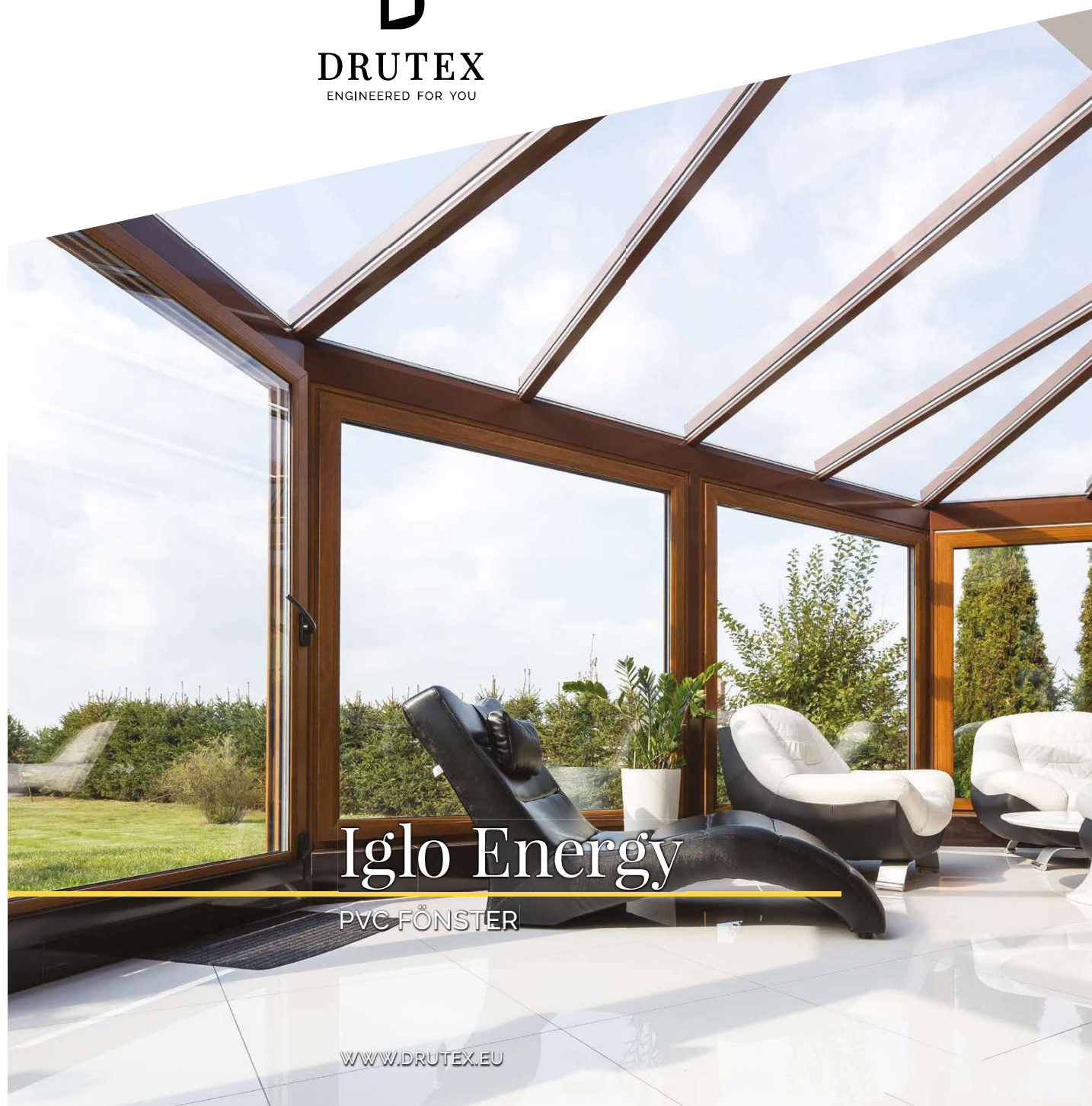
Łęborska 31 • 77-100 Bytów • Polen

+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

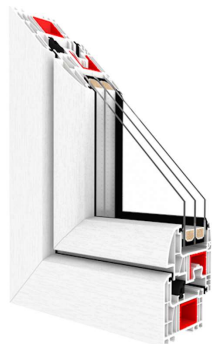
PVC FÖNSTER

WWW.DRUTEX.EU

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



Iglo Energy



Iglo Energy Classic

- 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 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.
- Fönstren är utrustade med trippeltätningssystem: utvändigt tätning, invändigt 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.

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 svampkolar 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!

ENGINEERED FOR YOU

Fördelar med Iglo-HS system:

Modern design och möjligheten att tillverka stora glasytor som garanterar maximal tillströmning av ljus.

Utmärkt funktionalitet och bekväm användning tack vare den tekniskt avancerade profilen och beslagssystemet.

Lätthet och täthet av konstruktionen tack vare ett specialdesignat system med skenor och EPDM velour tätningslister. Detta ger utmärkta termiska parametrar och motverkar att tätningslister fastnar vid låg temperatur.

Säkerhet som garanteras av den stabila konstruktionen även när bågen väger upp till 400 kg.

Elegant och modern design tack vare ett brett spektrum av färger och tillbehör.

Perfekt lösning för energibesparande och passiva hus på grund av profilens optimala konstruktion i A-klassen och högkvalitativ tätning.

PVC fönstrets hållbarhet och användarvänlighet tack vare stabila profiler tillverkade endast av råmaterial.

Egenskaper:

Förstärkning tillverkad av högkvalitativa aluminiumprofiler med termiska spacers i stål.

Speciell konstruktion av den övre skenan gör det svårt att lyfta av bågen.

7-kammars profiler i A-klassen, som skapas endast av råmaterial, bågens djup: 82 mm.

Standard glaspaket: 4/18/4/18/4 med $U=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Möjlighet att beställa 3-kammars profil med $U=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Möjlighet att använda varmkant Swisspacer Ultimate, som förbättrar systemets energieffektivitet.

PVC tröskel med förstärkning och aluminiumskyddslist med utmärkta värmeisoleringsparametrar.



D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Iglo-HS
PVC SKJUTDÖRRAR

Drutex S.A.

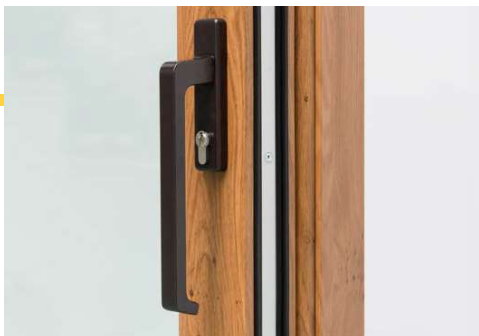
Łęborska 31 • 77-100 Bytów • Polen

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

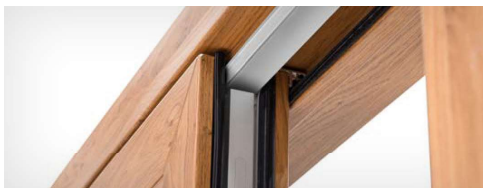
+48 59 822 91 04

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

WWW.DRUTEX.EU



Handtag och draghandtag i aluminium tillgängliga i följande färger: vit, brun, silver och ljusbrun.



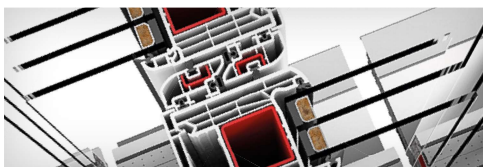
Övre skenan finns i standard.



I standardversion finns tre låsande hakar som förbättrar säkerhet. Dessutom kan moderna element som motverkar att lyfta av dörren och garanterar en hög säkerhetsnivå installeras.



PVC och aluminium tröskel. Som standard erbjuds en mikroventilations hake som möjliggör dörroppning samt optimal luftväxling.



Velour tätning på insidan, EPDM- och borstlister på utsidan.



Iglo-HS dörrar baserar på Drutex egna 7-kammars profiler i A-klassen, vilka skapas endast av råmaterial. Profilerna utgör en perfekt lösning för moderna terrass- och balkongdörrar med breda och höga inglasningar.

Systemet är perfekt för energibesparande och passiva hus, tack vare utmärkta värmeisolerings parametrar. Iglo-HS dörrar garanterar excellent belysning av interiören och underlättar dess design. Samtidigt upprätthåller de stabilitet, funktionalitet och lätthet av konstruktionen. Ingen stor styrka krävs för att flytta enorma bågar, tack vare speciellt anpassade beslag och två oberoende skenor.

Dessutom är systemet utrustat med speciella velour tätningslister, som inte är tillgängliga hos andra

fönstertillverkare. Denna typ av tätning förbättrar systemets energieffektivitet och ljudisolering, och gör att tätningslister inte fastnar vid låg temperatur.

Dörren förses med en tröskel i PVC och aluminium, vilket förhindrar nivåskillnad mellan golvkanten och dörrkanten samt möjliggör att tröskel kan linjeras med golvet inuti huset. Specialdesignad tröskel i PVC och förstärkning i aluminium förbättrar även värmeisolering och utgör en barriär mot bildande av köldbryggor.

Iglo-HS skjutdörrar karakteriseras av elegant och modern design tack vare profiler av högsta klass och ett brett spektrum av färger och tillbehör. Den unika stilen betonas av handtag och draghandtag i aluminium. Kombination av olika dörrmodeller och olika färger

tillåter en att skapa sin egen stil, anpassad till kundens behov och trender inom interiördesign.

Vet du att...

Iglo-HS terrass- och balkongdörrar är försedda med unika EPDM velour tätningslister som hittills använts inom biltillverkningsbranschen. Drutex är den första tillverkaren i branschen som använder velour tätningslister i sitt system, vilket förbättrar isolerings- och ljuddämpningsparametrar.

Ett modernt Iglo Light system kännetecknas av snygg design med smal karm och båge. Detta möjliggör betydligt större ljusinsläpp och gör systemet till en perfekt lösning för gamla byggnader med höga och smala fönster. Iglo Light konstruktion är utarbetad av Drutex egna forskningslaboratorium och utmärker sig med perfekt stadga och varaktighet. Systemet är perfekt för de som uppskattar smakfull design och hög grad av täthet.



Egenskaper:

Profil

Egenutvecklad 5-kammars profil i A-klassen tillverkas endast av råmaterial. Profilens djup är 70mm, och flyttbar mittstolpe med symmetriskt placerat aluminium handtag är 32% smalare (karm och båge – 108 mm, bredd på flyttbar mittstolpe – 112 mm).

Glas

Maximal tjocklek på glaspaket är 36 mm. Standard 2-glaspaket har $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ enligt PN-EN674 ($U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ enligt PN-EN673). Det finns möjlighet att tillämpa glaspaket med $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Beslag

Som standard leveraras Maco Multi Matic KS beslag med Silber-Look beläggning, utrustade med två inbrottssäkra pluggar och lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagsläge. Det är även möjligt att dölja beslag. Profilen kan också utrustas med Twin-Fit beslag, som möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång.

Tätningar

Fönstret är utrustat med ett dubbelt tätningssystem: en yttre tätning och en inre tätning gjord av EPDM. Tätningar är tillgängliga i svart, grå och grafitgrå.

Färger

Fönster är tillgängliga i 43 olika färger av Renolit fanér.

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.



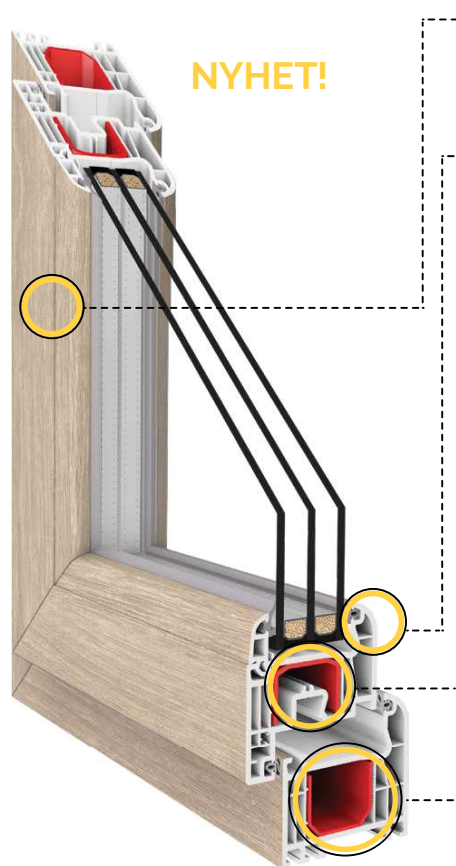
Iglo Light

PVC FÖNSTER

WWW.DRUTEX.EU



Iglo Light – mycket ljus i modern design!



NYHET!

Design

Elegant design uttryckes genom smal karm- och bågprofil samt avrundade glaslister, anpassade till fönstrets form.

Energisparande

Den egendesignade A-klassade profilen av hög kvalitet, EPDM tätningar, lågmissionsglas och förzinkade distansramar i stål eller alternativt innovativa Swisspacer Ultimate distansramar sparar upp till 12% energi*.

Innovation och funktionalitet

En stor kammare med egenutvecklad förstärkning garanterar enastående stabilitet och statik av fönster.

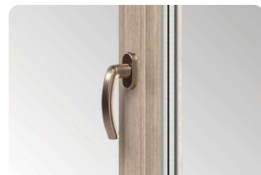
Avancerad teknologi

Det som skiljer IGLO LIGHT fönster från traditionella lösningar är en smal flyttbar mittstolpe med symmetriskt placerade handtag. Profilen är 32% smalare än i traditionella system.

Säkerhet

Tack vare högkvalitativa profilen, dess optimala konstruktion och moderna beslag är det möjligt att montera handtag centralt på en flyttbar mittpost.

* Enligt saint gobains tester.



Elegant handtag i aluminium betonar fönstrets unika karaktär.



Högkvalitativt Maco Multi Matic KS beslag levereras som standard med två inbrottsäkra pluggar.



Smala profiler med smal mittstolpe är utrustade med dubbeltätning, vilket är en nyhet på marknaden vid sådana lösningar.

Det är detaljerna som räknas...



Iglo light system med 5-kammars profil i **A-klass** **tilverkas endast av råmaterial**. Det kännetecknas av avrundad form och harmoniskt utseende.

Fönster utrustas med ett aluminium handtag som placeras på den smala 112 mm mittposten. Det ger möjlighet att tillverka fönster med **större glasytor** i jämförelse med traditionella Drutex modeller. Iglo Light släpper därför in mer dagsljus i huset.

Moderna twin-fit beslag möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång. Detta bidrar till **bekvämmare användning och fönstrets funktionalitet**.

En stor kammare med egenutvecklad förstärkning garanterar **enastående stabilitet och statik av fönster**.

Möjlighet att montera **smarta fjärrstyrda system** (fjärrkontroller, surfplattor, mobila enheter), vilka bidrar till funktionalitet och säker användning av fönstren och kan dessutom kombineras med larmsystem.

Ett rikt skala av **43 Renolit faner** garanterar anpassning av fönsters färg till varje interiör och fasad.

Tillgängliga färger av Renolit faner:



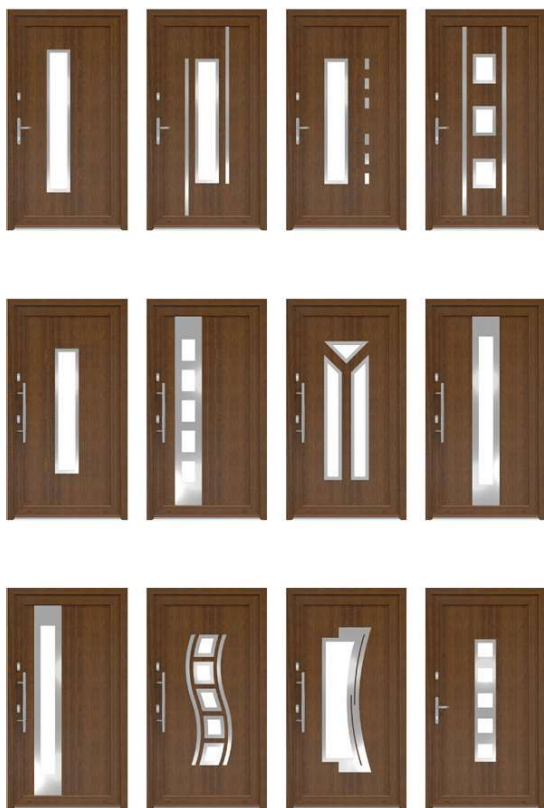
01. Vit | 02. Krämfärgad | 03. Betong grå | 04. Basaltgrå Slät | 05. Kvartsitgrå | 06. Kvartsitgrå Slät | 07. Light Black
08. Mörkgrön | 09. Basaltgrå | 10. Medelbrun | 11. Chokladbrun | 12. Ljusgrå | 13. Pyrit | 14. Svartgrå Slät
15. Skiffergrå Slät | 16. Silver V | 17. Iron Glimmer Slät | 18. Silver D | 19. Crown Platinium | 20. Cardinal Platinium
21. Antracit | 22. Mörkröd | 23. Antracit Slät | 24. Palisander | 25. Borstad aluminium | 26. Blå diamant | 27. Mossgrön
28. Stalblå | 29. Ljusgrön | 30. Grå | 31. Sheffield Oak Light | 32. Winchester | 33. Shogun | 34. Nöt | 35. Oregon
36. Mahogny | 37. Macore | 38. Speciell ek | 39. Douglasgran | 40. Mörk ek | 41. Gyllene ek | 42. Naturlig ek | 43. Bergs furu

ENGINEERED FOR YOU

Egenutvecklade, moderna dörrfyllningar.

Drutex erbjuder eleganta, moderna och mycket funktionella PVC dörrar både i Iglo 5 och Iglo Energy, som kännetecknas av moderna mönster anpassade till nutida arkitektoniska trender. Företaget har utarbetat egna system av fyllningar till PVC dörrar. Tack vare det stora färgurvalet, olika fyllningar och moderna beslag samt många varianter på tillbehör, passar dessa dörrar till varje arkitektonisk stil både vad gäller byggnadens yttre som dess inredning. Med stor lätthet kan man skapa projekt i enlighet med individuella förväntningar.

Exempel på dörrfyllningar från Drutex sortiment:



*Dörrsystem tillgängliga i olika färger i enlighet med kunders individuella önskningsar

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
PVC DÖRR

WWW.DRUTEX.EU

Drutex dörrsystemens egenskaper:



Iglo Energy

5-kammars profil i A-klassen och modern design gör att ytterdörrar Iglo Energy har högre standard när det gäller energibesparing och vackert utseende. De uppfyller både estetiska och funktionella krav. Tillämpning av högkvalitativa konstruktionsmaterial, en aluminiumtröskel med värmeinlägg och ett innovativt tätningssystem garanterar enastående isolerande egenskaper. Detta är den första lösningen i världen där man tillämpar en centraltätning av skummad EPDM* i ett sådant system. Dörrar är utrustade med stålförstärkningar och MACO:s automatiskt spanjolett låssystem med 3 pluggar, vilket garanterar högre säkerhetsnivå och inbrottskydd. Dörrarna kännetecknas även av hög hållbarhet tack vare tillämpning av HAPS P700 gångjärn i aluminium. Ett brett urval av dörrfyllningar tillfredställer kunders förväntningar över hela världen.

Tillägsutrustning:

Trösklar:

Vi erbjuder en varm aluminiumtröskel utrustad med termiskt mellanlägg. Detta system skyddar mot frysning av dörrar och begränsar värmeförluster. En låg tröskel garanterar perfekt funktionalitet.

Handtag:

Vi erbjuder olika färger och design på fönsterhandtag, dörrhandtag, knoppar och draghandtag. Tack vare det stora utbudet kan dörrdesign anpassas efter kundens behov och önskemål.

Styrning:

Det är även möjligt att ha smarta styrsystem för dörrar – öppna och stänga dem med hjälp av fingeravtrycks läsare, bluetooth, fjärrkontroll eller surfplatta. Sådana system är dessutom kompatibla med larmsystem och annat.

*patentansökan

Iglo 5

Ytterdörrar Iglo 5 är tillverkade av 3-kammars profiler av högsta kvalitet. Det är en perfekt lösning för dem som kräver både unik design och hög säkerhetsnivå. Moderna Iglo 5 dörrar är en kombination av innovation, funktionalitet och estetik. De stora förstärkningskamrarna möjliggör tillämpning av armering, vilket garanterar den önskade hållbarheten, medan MACO:s automatiskt spanjolett låssystem med 3 pluggar ökar säkerhetsnivån. Iglo 5 dörrar kan utrustas med moderna dörrfyllningar i olika färger så att varje kund kan förverkliga sina idéer.



Fördelar med Iglo dörrar

Modernt utseende

tack vare profilens avrundade linjer samt en möjlighet att tillämpa såväl klassiska som moderna dörrfyllningar. Vi erbjuder stort urval av handtag, draghandtag, knoppar och annan tillägsutrustning. Mångfald av tillgängliga färger och fyllningsmönster påverkar dörrrens attraktiva design och individuell karaktär av varje projekt.

Hög funktionalitetsgrad och användningskomfort

garanteras av stålförstärkningar i dörrar samt komponenter av hög kvalitet. Iglo Energy dörrar har utrustats med marknadens modernaste dörrlås: Z-TF MF-BO från den erkända producenten MACO. Multifunktionella spärrar och två stålpluggar garanterar ett optimalt och konstant tryck på hela höjden. Efter stängning låses dörrbladet i tre punkter.

Utomordentlig energibesparing

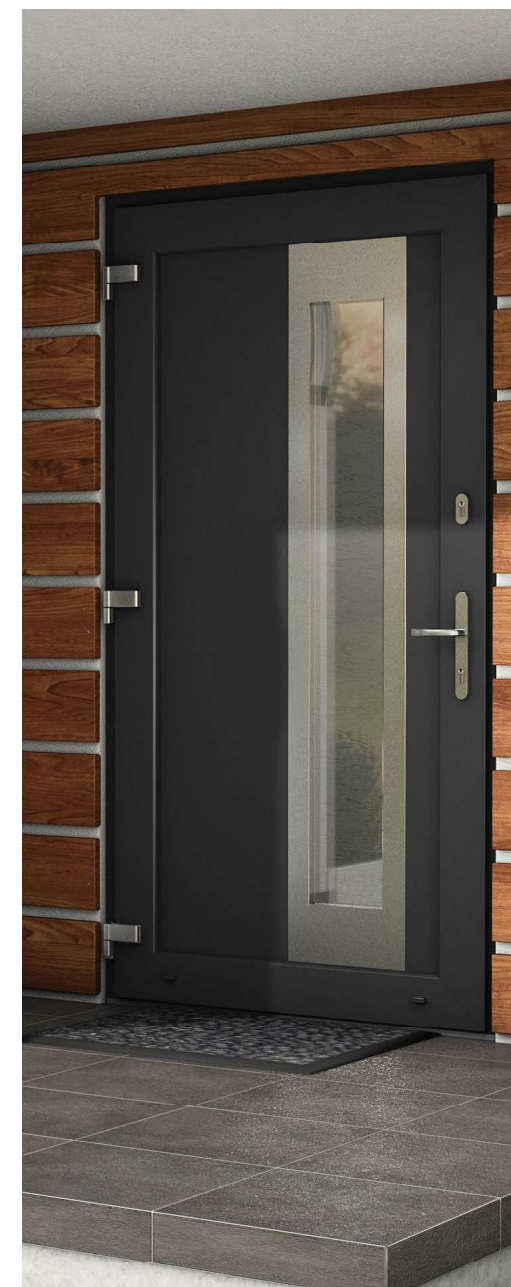
tack vare profilens 5-kammars konstruktion och ett innovativt tätningssystem av skummad EPDM (i Iglo Energy dörrar). En tröskel med termisk mellanlägg som begränsar värmeförluster levereras i standard.

Hög säkerhetsgrad

Ett automatiskt spanjolett låssystem med 3 punkter ger den högsta säkerhetsnivån. MACO:s beslag och gångjärn av hög kvalitet förhindrar att dörrbladet lyfts ur karmen. Tillämpning av minst tre HAPS P700 gångjärn i aluminium samt aluminiumtröskel garanterar en långvarig användning av dörrar.

Konstruktionens optimala konstruktion och stabilitet

Varje modell av dörrfyllning tillverkas av HPL2 plåt/ polyuretanskum/aluminiumplåt 1mm/ polyuretanskum/ HPL2 plåt. Tillämpningar är utförda av rostfritt stål och olika prydnader kan användas på dörrrens båda sidor, vilket garanterar snygg utseende både inom- och utomhus. Dörrfyllning är 36 mm tjock.



ENGINEERED FOR YOU

Fördelar med Iglo-HS system:

Modern design och möjligheten att tillverka stora glasytor som garanterar maximal tillströmning av ljus.

Utmärkt funktionalitet och bekväm användning tack vare den tekniskt avancerade profilen och beslagssystemet.

Lätthet och täthet av konstruktionen tack vare ett specialdesignat system med skenor och EPDM velour tätningslister. Detta ger utmärkta termiska parametrar och motverkar att tätningslister fastnar vid låg temperatur.

Säkerhet som garanteras av den stabila konstruktionen även när bågen väger upp till 400 kg.

Elegant och modern design tack vare ett brett spektrum av färger och tillbehör.

Perfekt lösning för energibesparande och passiva hus på grund av profilens optimala konstruktion i A-klassen och högkvalitativ tätning.

PVC fönstrets hållbarhet och användarvänlighet tack vare stabila profiler tillverkade endast av råmaterial.

Egenskaper:

Förstärkning tillverkad av högkvalitativa aluminiumprofiler med termiska spacers i stål.

Speciell konstruktion av den övre skenan gör det svårt att lyfta av bågen.

7-kammars profiler i A-klassen, som skapas endast av råmaterial, bågens djup: 82 mm.

Standard glaspaket: 4/18/4/18/4 med $U=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Möjlighet att beställa 3-kammars profil med $U=0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Möjlighet att använda varmkant Swisspacer Ultimate, som förbättrar systemets energieffektivitet.

PVC tröskel med förstärkning och aluminiumskyddslist med utmärkta värmeisoleringsparametrar.



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

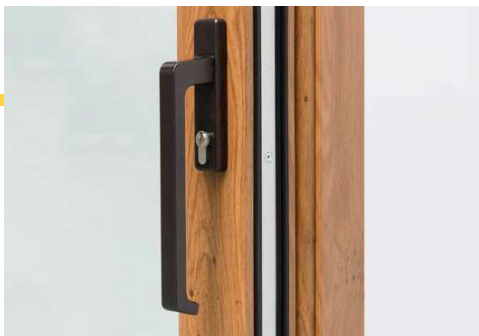
Information presenterade i denna broschyr har bara informerande karaktär. Produktens specifikation borde verifieras med tekniska egenskaper angivna av producenten

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU

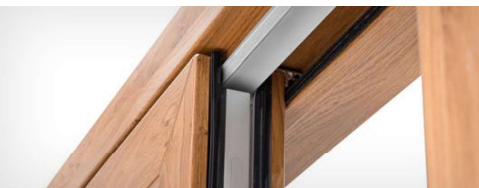


Iglo-HS
PVC SKJUTDÖRRAR

WWW.DRUTEX.EU



Handtag och draghandtag i aluminium tillgängliga i följande färger: vit, brun, silver och ljusbrun.



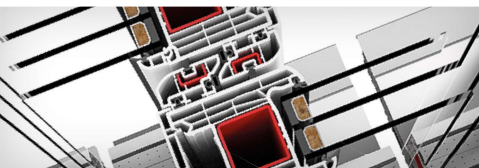
Övre skenan finns i standard.



I standardversion finns tre låsande hakar som förbättrar säkerhet. Dessutom kan moderna element som motverkar att lyfta av dörren och garanterar en hög säkerhetsnivå installeras.



PVC och aluminium tröskel. Som standard erbjuds en mikroventilations hake som möjliggör dörroppning samt optimal luftväxling.



Velour tätning på insidan, EPDM- och borstlister på utsidan.



Iglo-HS dörrar baserar på Drutex egna 7-kammars profiler i A-klassen, vilka skapas endast av råmaterial. Profilerna utgör en perfekt lösning för moderna terrass- och balkongdörrar med breda och höga inglasningar.

Systemet är perfekt för energibesparande och passiva hus, tack vare utmärkta värmeisolerings parametrar. Iglo-HS dörrar garanterar excellent belysning av interiören och underlättar dess design. Samtidigt upprätthåller de stabilitet, funktionalitet och lätthet av konstruktionen. Ingen stor styrka krävs för att flytta enorma bågar, tack vare speciellt anpassade beslag och två oberoende skenor.

Dessutom är systemet utrustat med speciella velour tätningslister, som inte är tillgängliga hos andra

fönstertillverkare. Denna typ av tätning förbättrar systemets energieffektivitet och ljudisolering, och gör att tätningslister inte fastnar vid låg temperatur.

Dörren förses med en tröskel i PVC och aluminium, vilket förhindrar nivåskillnad mellan golvkanten och dörrkanten samt möjliggör att tröskel kan linjeras med golvet inuti huset. Specialdesignad tröskel i PVC och förstärkning i aluminium förbättrar även värmeisolering och utgör en barriär mot bildande av köldbryggor.

Iglo-HS skjutdörrar karakteriseras av elegant och modern design tack vare profiler av högsta klass och ett brett spektrum av färger och tillbehör. Den unika stilen betonas av handtag och draghandtag i aluminium. Kombination av olika dörrmodeller och olika färger

tillåter en att skapa sin egen stil, anpassad till kundens behov och trender inom interiördesign.

Vet du att...

Iglo-HS terrass- och balkongdörrar är försedda med unika EPDM velour tätningslister som hittills använts inom biltillverkningsbranschen. Drutex är den första tillverkaren i branschen som använder velour tätningslister i sitt system, vilket förbättrar isolerings- och ljuddämpningsparametrar.