

Voordelen van Drutex rolluiken:

Compromisloze beveiliging

Het gebruik van talloze oplossingen met betrekking tot het blokkeren van het opheffen van het rolluik en de bediening ervan, zorgt ervoor dat het rolluik het veiligheidsniveau in het gebouw verbetert.

Perfecte akoestische bescherming

Rolluiken garanderen de vermindering van waargenomen geluid, zorgen voor stilte en comfort, dankzij de stabiele constructie en hoogwaardige componenten die worden gebruikt voor hun productie.

Perfecte thermische isolatie

Het gebruik van hoogwaardige materialen voor de productie is een investering in energie-efficiëntie en een verminderde vraag naar energie, waardoor de verwarmingskosten aanzienlijk worden verlaagd.

Testen uitgevoerd door ITB bevestigden dat het Iglo 5-raam met de coëfficiënt $U_w = 0,99 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ met een gesloten rolluik een warmteoverdrachtscoëfficiënt bereikte van $0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$.

Kwaliteit en esthetiek

Mooi design, een innovatieve benadering van het ontwerp en de functionaliteit van rolluiken zijn hun belangrijke voordelen. Dankzij moderne constructie-oplossingen en perfect vakmanschap in elke productiefase, zijn ze een garantie voor elegantie en gebruiksgemak gedurende vele jaren.

Gebruikscomfort

Het is mogelijk om rolluiken met een afstandsbediening, tablet of smartphone handmatig of met behulp van een elektromotor te bedienen, wat het soepele en comfortabele gebruik van rolluiken beïnvloedt.

*voor een raam met afmetingen van 1500 mm x 1500 mm volgens het onderzoek van ITB

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Polen

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

+48 59 822 91 04

De informatie in dit advertentiemateriaal is alleen voor informatieve en illustratieve doeleinden. De productspecificatie moet worden onderworpen aan verificatie met de technische gegevens die zijn opgegeven door de fabrikant.

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Rolluiken

PVC, ALUMINIUM

WWW.DRUTEX.EU

Systeem van opbouw PVC rolluiken

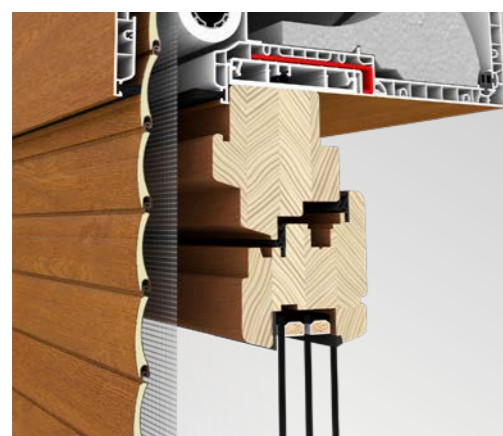
De opgebouwde PVC-rolluiken vormen een systeem van rolluiken geïntegreerd in het raam, mogelijk om te worden gebruikt tijdens de bouw van een huis of bij het vervangen van de ramen. Het rijke kleurenpalet van de PVC-kasten en -geleiders en van de aluminium bepantsering, evenals de verscheidenheid aan rolluiken en beveiligingsinrichtingen, voldoen aan de verwachtingen van de klanten en de eisen van de moderne architectuur.

Het Drutex rolluikstelsel maakt installatie binnen en buiten mogelijk, waardoor alleen de geleider, het aluminium pantser en de onderste inspectiekap zichtbaar worden, wat een uitdrukking is van moderne architectuur en beantwoordt aan de huidige trends qua design.

Drutex rolluiken zijn het resultaat van het werk van de eigen R&D afdeling. Er zijn een aantal innovatieve oplossingen gebruikt die niet alleen gebruiksgemak garanderen, maar ook uitstekende parameters op het gebied van energie-efficiëntie.

Wist u dat...

Het mogelijk is om de rolluiken te verbinden met verschillende raamsystemen, waaronder aluminium of hout, dankzij het gebruik van een speciale adapter.



Systeemspecificatie

NIEUW

De verstevigingsconsole in de Drutex-rolluiken is gemaakt van kunststof (zogenoemd warm), in tegenstelling tot het staal van andere fabrikanten, waardoor de parameters qua energie-efficiëntie van het systeem aanzienlijk worden verbeterd en een optimale stijfheid van de constructie wordt verkregen.

Het sluiten van het rolluik gemaakt van aluminium profielen maakt de mogelijke opening mogelijk en versterkt deze extra.

NIEUW

De rolluikadapter - het oorspronkelijke ontwerp van de lat die het rolluik verbindt met het raam voor de Iglo 5, Iglo Light en Iglo Energy-systemen, is voorzien van een afdichting die een optimale dichtheid garandeert en uitstekende parameters oplevert op het gebied van thermische isolatie en luchtdoorlaatbaarheid.

Speciaal ontworpen wapening zorgt voor optimale stijfheid van het systeem en optimale weerstand tegen druk en windafzuiging.

Lamellen met een breedte van 37 mm, 42 mm, 55 mm, gevuld met thermo-isolatieschuim, zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren.

Afhankelijk van het te monteren raam en de gebruikte adapter, is de hoogte van de kast 215 mm voor Iglo 5 en Iglo Energy-systemen en 225 mm voor alle andere Drutex-systemen.

Het rolluik is zo ontworpen dat het vliegenraam zowel aan de buitenkant als aan de binnenkant van de bepantsering van het rolluik kan worden geplaatst.

De toegang tot de kast voor onderhoudsdoeleinden is mogelijk na het openen van de revisie vanaf de onderkant of de voorkant.

Het rolluik met elektrische aandrijving met detectie beïnvloedt het beveiligingsniveau van het gebruik ervan.

Systeem van adaptieve aluminium rolluiken

Het aluminium systeem van externe rolluiken is bedoeld voor gebruik in bestaande gebouw of bij nieuwbouw. Het rolluik is volledig gemaakt van aluminium, verkrijgbaar in geselecteerde tinten van het RAL-kleurenpalet en houtachtige kleuren. De stabiele structuur is verzekerd door materialen van hoge kwaliteit en een doordachte constructie die het resultaat is van het werk van de eigen R&D afdeling, waardoor deze kan worden aangepast aan elke architecturale stijl. Hoge thermische isolatie betekent dat Drutex aluminium rolluiken een grote energiebesparende barrière vormen en geschikt zijn voor warmte-isolerende en passieve constructies.

Typen adaptieve rolluiken



ROLLUIK 45°

- beschikbaar in afmetingen: 137, 165 en 180 mm (breedte en hoogte van de kast)
- onderscheidt zich door de karakteristieke afschuining van de kast, waardoor deze geen rechte hoek heeft



OVAAL ROLLUIK

- beschikbaar in afmetingen: 139x145; 167x171; 182x190 mm (breedte en hoogte van de kast)
- de gestroomlijnde vorm past perfect bij delicate constructie-elementen



INGEBOUWD ROLLUIK

- beschikbaar in afmetingen: 137, 165 en 180 mm (breedte en hoogte van de kast)
- het kan op verschillende manieren worden gemonteerd dankzij de openingsklep aan de onderkant van de kast
- het is mogelijk om het vanaf de voorkant van de kast te bevestigen



Systeemspecificatie

- **De rolluikkast is een decoratief element** en dankzij de rijke kleuren is deze aangepast aan het uiterlijk van de gevel van het gebouw.
- **De toegang tot de kast** in het geval van een 45° rolluik en een ovaal rolluik vindt plaats vanaf de voorzijde, terwijl in het geval van een verborgen rolluik vanaf de bodem, waardoor het volledig kan worden gebouwd.
- **Kast en geleider** beschikbaar in rijke kleuren van het gehele RAL-palet en houtachtige kleuren, waardoor de rolluiken zich onderscheiden door esthetiek en moderne uitstraling.
- **De bepantsering is gemaakt van aluminium profielen**, gevuld met polyurethaanschuim, gerold in een kast op de muur of in de vensterbank, beïnvloedt de energiebesparende voordelen van het systeem.
- **De eindstrook is** verkrijgbaar in verschillende kleuropties volgens het RAL-palet, wat de eenvormigheid verhoogt en de elegantie van de constructie beïnvloedt.
- Het is mogelijk om een **vliegenraam geïntegreerd in het rolluik** te installeren, wat zorgt voor een grotere functionaliteit en gebruikscomfort.

Wist u dat...

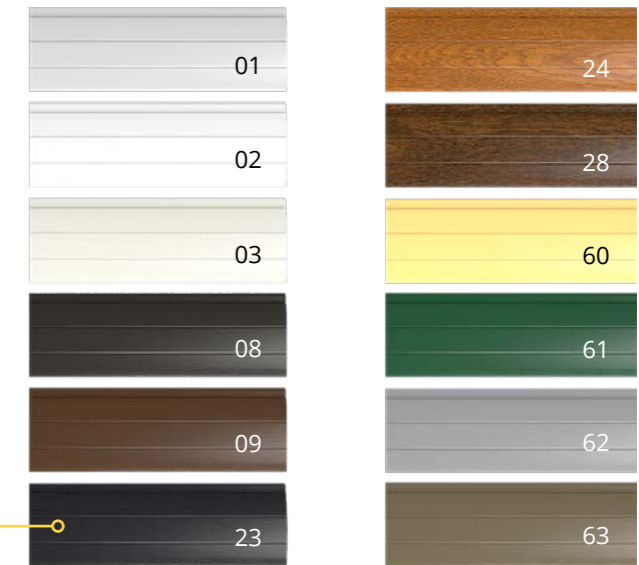
Drutex aluminium rolluiken voldoen aan de eisen van intelligent bouwen. De mogelijkheid om rolluiken met een tablet, smartphone of afstandsbediening te bedienen en deze met het alarmsysteem te verbinden, beïnvloedt het gebruikscomfort van het schrijnwerk en bepaalt het beveiligingsniveau.

Modern ontwerp

Rolluiken worden steeds meer gebruikt in zowel moderne als klassieke constructies. Hun talrijke voordelen op het gebied van veiligheid, gebruikscomfort en elegant ontwerp bepalen de populariteit van deze oplossing. De doordachte constructie van externe luiken van Drutex is het resultaat van het werk van de eigen R&D afdeling en zorgt voor een uitstekende systeemfunctionaliteit.



Aluminium rolluiken gevuld met thermisch isolerend schuim zijn verkrijgbaar in een breed scala aan kleuren waarmee u het uiterlijk van de zonwering kunt aanpassen aan de specificiteit van het gebouw. Het is mogelijk om eindlijsten in dezelfde kleur te gebruiken, wat de esthetische waarde en het uiterlijk van het volledige rolluik aanzienlijk beïnvloedt. De hoge kwaliteit en stijfheid van de lamellen garanderen een uitstekende energie-efficiëntie, evenals duurzaamheid en weerstand tegen de wind. Bovendien zorgt het breed kleurenscale van de lamellen van de rolluiken voor een elegante afwerking en een esthetische oplossing.



Pantserkleuren 37 mm:

- | | |
|----------------|--------------------|
| 01 zilver | 24 gouden eik |
| 02 wit | 28 walnoot |
| 03 grijs | 60 ivoor |
| 08 donkerbruin | 61 mosgroen |
| 09 bruin | 62 grijs aluminium |
| 23 antraciet | 63 brons metallic |



Pantserkleuren 42 mm:

- 01 zilver
- 02 wit
- 03 grijs
- 08 donkerbruin
- 23 antraciet
- 60 ivoor

Pantserkleuren 55 mm:

- 02 wit
- 03 grijs
- 08 donkerbruin
- 23 antraciet
- 60 ivoor

Intelligente systemen

Steeds populairder bij klanten wordt de optie van intelligente besturing met behulp van een afstandsbediening, tablet of smartphone, waardoor het systeem op afstand kan worden beheerd, tijdens onze afwezigheid. Het is mogelijk om rolluiken individueel en in groepen te openen en te sluiten, en om de tijd te programmeren en ze te verbinden met andere intelligente systemen. Het is een investering in comfort en functionaliteit op het hoogste niveau.



Bedrade bediening

Voor afzonderlijke bekabelde besturing worden een knop- of sleutelschakelaar en een apparaat voor de centrale en tijdsaansturing. Het is mogelijk om het rolluik handmatig te bedienen door middel van een riem, een krukas of een riem met een krukasoverbrenging. Door simpelweg een schakelaar te verwisselen met een ingebouwde radio, kunt u ook controle toevoegen aan de afstandsbediening.



Draadloze besturing

De meest comfortabele oplossing is ongetwijfeld de RTS-radiobesturing, waarmee u de rolluiken centraal of elk afzonderlijk kunt bedienen. Men kan groepen vormen, bv. afzonderlijk de rolluiken aan de oost- en westkant van het gebouw aansturen. U kunt ook vanuit verschillende punten sturen en deze naar wens vrijwijzigen. Intelligente besturing zorgt ook voor het beheer van rolluiken met behulp van een afstandsbediening, tablet of smartphone, wat vooral handig is tijdens onze afwezigheid van huis en de volledige controle over het systeem mogelijk maakt.

Intelligente oplossingen die bij rolluikbesturing worden gebruikt, voorzien ook in het uitrusten met atmosferische sensoren, waardoor we compromisloos comfort verkrijgen bij weersveranderingen.



Traditie en ervaring



Ervaring

Drutex produceert al meer dan 20 jaar PVC en aluminium rolluiksystemen. Onze rolluiken zijn het resultaat van het werk van de eigen R&D afdeling. De volledige controle over het productieproces zorgt voor de constante bewaking van de kwaliteit en de zorg voor de kleinste details van het technologische proces. Drutex rolluiken onderscheiden zich door hoge kwaliteit en functionaliteit die overeenkomt met de behoeften van klanten, en de jarenlange ervaring van het bedrijf wordt weerspiegeld in hun betrouwbaarheid en modern design.



Service

Professionele en efficiënte service vormen het visitekaartje van Drutex. Al jarenlang wordt het bedrijf vertrouwd en heeft het een uitstekende reputatie in binnen- en buitenland en biedt het zijn klanten hoogwaardige producten en een snelle, uitgebreide service van hun systemen in heel Europa.



Waarborg

Een paar jaar garantie op PVC en aluminium rolluiken is een garantie voor een comfortabel gebruik en bewijst de verantwoordelijkheid van het bedrijf voor het product. Deze oplossing garandeert de veiligheid en duurzaamheid van het gebruik gedurende vele jaren.

