

Výhody roliet Drutex:

Bezkompromisná bezpečnosť

Rolety vďaka rôznym riešeniam súvisiacim s možnosťou zablokovania ich zdvíhania, prípadne s ich riadením, účinne prispievajú k zlepšeniu ochrany proti zlodejom a lupičom.

Ideálna ochrana proti hluku

Rolety umožňujú znížiť hladinu vnímaného hluku a vďaka svojej stabilnej konštrukcii a vysokej kvalite komponentov použitých pri ich výrobe, zabezpečujú ticho a pohodlie.

Vynikajúca tepelná izolácia

Použitie pri výrobe vysoko kvalitných materiálov je zároveň aj investíciou do energetickej účinnosti a do zníženia spotreby energie v budove, čo významne znižuje náklady na vykurovanie.

Výskum uskutočnený v ITB potvrdil, že zatahnutím rolety je možné dosiahnuť zmenu súčiniteľa prestupu tepla okna IGLO 5 z hodnoty $U_w = 0,99 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ na hodnotu $0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$.

Kvalita a estetika

Krásny dizajn, inovatívny prístup pri navrhovaní a funkčnosť roliet sú ich dôležitými a nespornými výhodami. Vďaka moderným konštrukčným riešeniam a perfektnej realizácii v každej fáze výrobného procesu sú po dlhé roky zárukou elegancie a pohodlného používania.

Komfort používania

Rolety je možné ovládať prostredníctvom diaľkového ovládača, tabletu alebo smartfónu, ručne alebo pomocou elektromotora, čo je zárukou bezproblémového a pohodlného používania.

*pre okno s rozmermi 1500 x 1500 mm podľa skúšok v ITB

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Poľsko

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

+48 59 822 91 04

Informácie uvedené v týchto reklamných materiáloch majú len informačný a ilustratívny charakter. Špecifikáciu produktu je potrebné overiť a porovnať s technickými údajmi od výrobcu.

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Rolety

PVC, HLINÍK

WWW.DRUTEX.EU

System nadokenných roliet z PVC

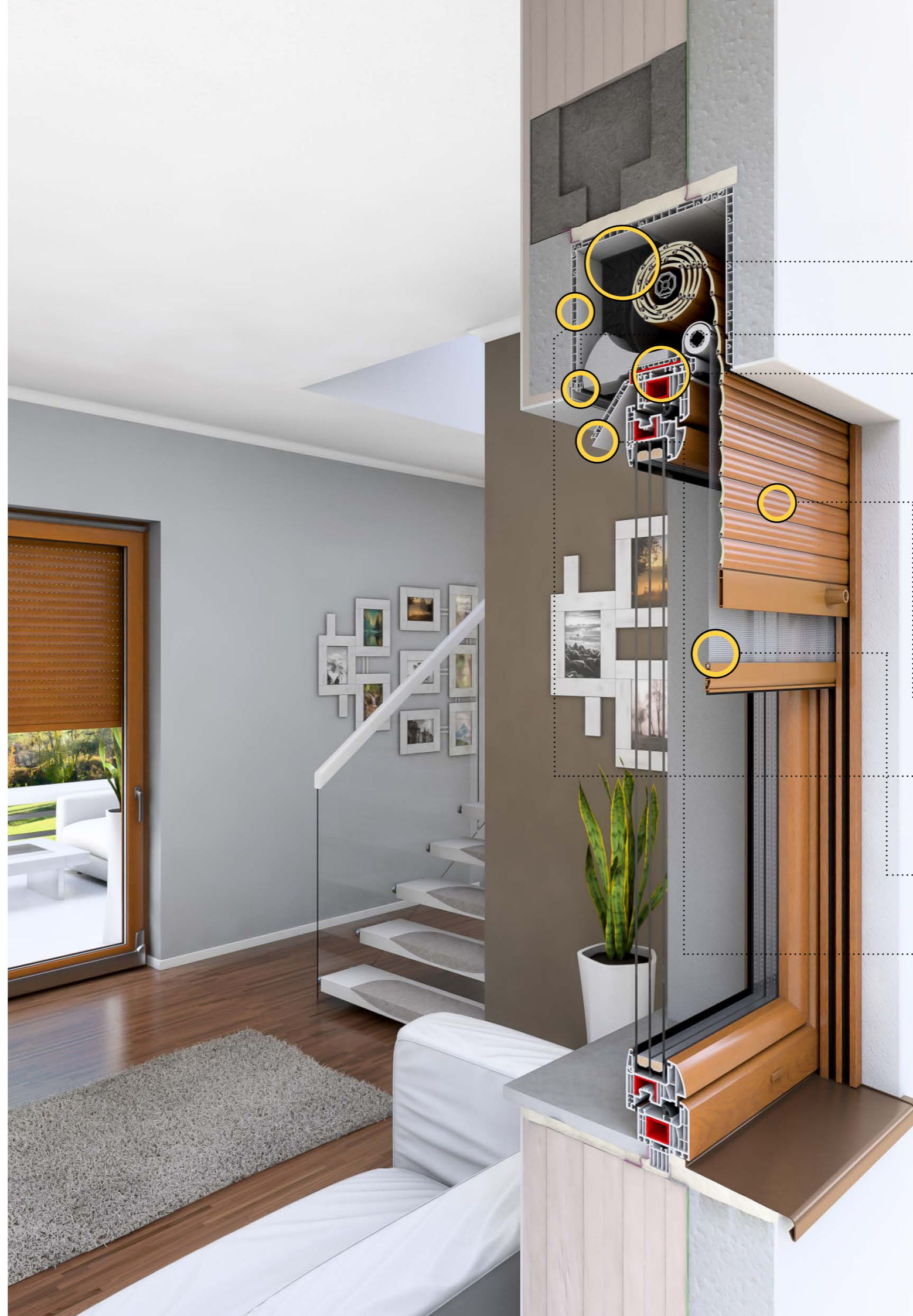
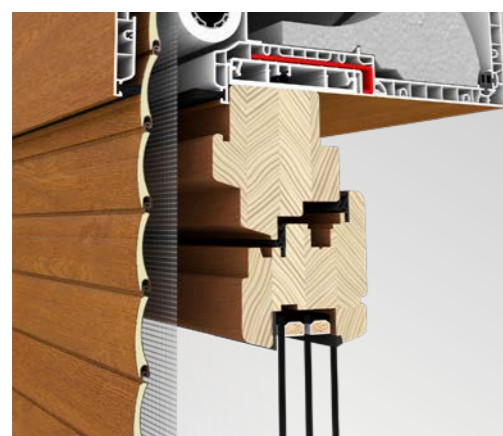
Nadokenné rolety z PVC tvoria systém roliet integrovaných s oknom, ktorý je možné použiť počas výstavby domu alebo pri výmene okien. Široká farebná škála boxov a vodiacich líšt z PVC a hliníkových pancierov, ako aj rôznorodosť pohonov roliet a ich zabezpečenia, umožňuje vyjsť v ústrety očakávaniam zákazníkov a splniť požiadavky moderného staviteľstva.

System nadokenných roliet Drutex je možné vstavať do múru z vnútornej alebo z vonkajšej strany, vďaka čomu sa viditeľnou stáva len vodiaca lišta, hliníkový pancier a dolný revízny kryt, čo je výrazom moderného staviteľstva a zodpovedá súčasným trendom v oblasti dizajnu.

Nadokenné rolety Drutex sú výsledkom práce vlastného oddelenia výskumu a vývoja. Je v nich použitý celý rad inovatívnych riešení zaručujúcich nielen pohodlné používanie, ale predovšetkým vynikajúce parametre z hľadiska energetickej účinnosti.

Viete, že...

Rolety je možné vďaka špeciálnemu adaptéru pripojiť k rôznym okenným systémom, vrátane hliníkových alebo drevených okien.



Špecifikácia okien

NOVINKA

Vystužovacia konzola roliet Drutex je vyrobená z plastu (ide o tzv. teplú konzolu), na rozdiel od inými výrobcami ponúkaných oceľových konzol, čo výrazným spôsobom zlepšuje parametre z hľadiska energetickej účinnosti systému a umožňuje získať optimálnu tuhosť konštrukcie.

Roleta je uzavretá v hliníkových profiloch, čo umožňuje jej eventuálne otvorenie a zaručuje jej dodatočnú tuhosť.

NOVINKA

Adaptér rolety – originálny projekt lišty spájajúcej roletu s oknom pre systém Iglo 5, Iglo Light a Iglo Energy, je vybavený tesnením EPDM. Zaručuje optimálne utesnenie a umožňuje získať vynikajúce parametre v oblasti tepelnej izolácie a priepustnosti vzduchu.

Špeciálne navrhnutá výstuž zabezpečuje optimálnu tuhosť systému, ako aj odolnosť voči vetrom vytvorenému tlaku a podtlaku.

Lamely so šírkou 37 mm, 42 mm a 55 mm, vyplnené izolačnou penou sú k dispozícii v rôznych farebných verziách.

V závislosti od montovaného okna a použitého adaptéra sú v ponuke na výber boxy s výškou 215 mm pre systémy Iglo 5 a Iglo Energy, a s výškou 225 mm pre všetky iné systémy Drutex.

Roleta bola navrhnutá takým spôsobom, aby umožňovala montáž moskytiéry ako z vonkajšej, tak aj z vnútornej strany jej panciera.

Pri údržbe je možné získať prístup k boxu otvorením revíznej klapky umiestnenej v dolnej časti rolety, prípadne spredu.

Roleta vybavená elektrickým pohonom s detekciou zvyšuje úroveň bezpečnosti pri jej používaní.

System adaptacných hliníkových roliet

System vonkajších hliníkových roliet je určený pre použitie v už existujúcich budovách, ako aj v budovách vo výstavbe. Celá roleta je vyrobená z hliníka a je dostupná vo vybraných farebných odtieňoch z palety RAL a v drevodekoroch. Jej stabilnú konštrukciu zaručujú vysoko kvalitné materiály a dômyselná konštrukcia, ktorá je výsledkom práce vlastného oddelenia výskumu a vývoja. Roletu je vďaka tomu možné prispôbiť akémukoľvek architektonickému štýlu. Hliníkové rolety Drutex tvoria vďaka svojej výbornej tepelnej izolácii vynikajúcu bariéru z hľadiska energetickej úspornosti a sú vhodné pre tepelnoizolačné a pasívne konštrukcie.

Typy adaptacných roliet:



ROLETA 45°

- dostupná v rozmeroch: 137, 165 a 180 mm (šírka a výška boxu)
- vyznačuje sa charakteristicky zrezaným boxom bez pravého uhla



OVÁLNA ROLETA

- dostupná v rozmeroch: 139 x 145; 167 x 171; 182 x 190 mm (šírka a výška boxu)
- aerodynamický tvar vynikajúco ladí s jemnými prvkami budovy



PODOMIETKOVÁ ROLETA

- dostupná v rozmeroch: 137, 165 alebo 180 mm (šírka a výška boxu)
- vďaka otváratej klapke umiestnenej v dolnej časti rolety môže byť namontovaná niekoľkými spôsobmi
- možnosť montáže z čelnej strany boxu



Špecifikácia systému

- **Roletový box je dekoratívnym prvkom** a vďaka širokému výberu farieb sa ľahko prispôsobí vzhľadu fasády každej budovy.
- V prípade rolety 45° a oválnej rolety je **prístup k boxu** umožnený spredu, zatiaľ čo v prípade podmietskovej rolety je prístup možný zospodu. Takúto roletu je vďaka tomu možné úplne zabudovať.
- **Box a vodiaca lišta** sú k dispozícii v rôznych farbách z celej palety RAL a v drevodekoroch, vďaka čomu sa rolety vyznačujú estetickým a moderným vzhľadom.
- **Pancier vyrobený z hliníkových profilov** vyplnených polyuretánovou penou, ktorý je možné zvinúť do boxu umiestneného na stene alebo v okennom ráme, výrazne zlepšuje parametre systému z hľadiska energetickej účinnosti.
- **Koncová lišta** je rovnako k dispozícii v rôznych farebných odtieňoch z palety RAL, čo zvyšuje konzistentnosť a celkovú eleganciu konštrukcie.
- System okrem toho umožňuje aj montáž **moskytiéry integrovanej s roletou**, ktorá ešte viac zvyšuje funkčnosť výrobku a pohodlie jeho používania.

Viete, že...

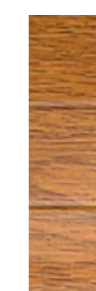
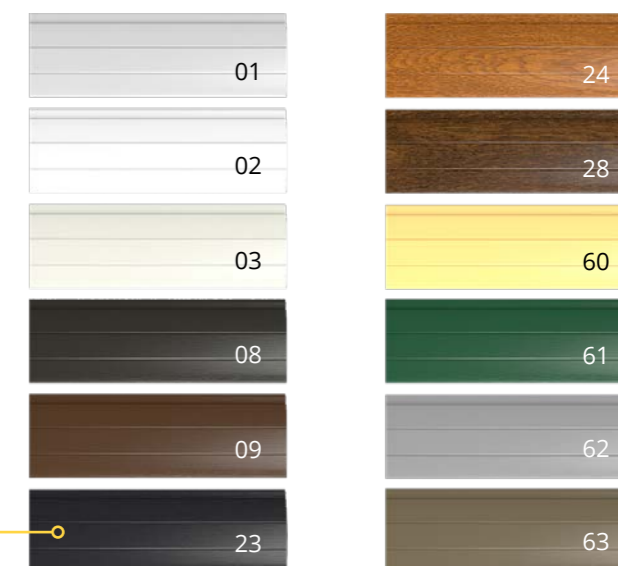
Hliníkové rolety Drutex splňujú požiadavky inteligentného staviteľstva. Možnosť ovládania roliet prostredníctvom tabletu, smartfónu alebo diaľkového ovládača a možnosť ich pripojenia k poplašnému systému zvyšuje pohodlie pri používaní a určuje ich stupeň bezpečnosti.

Moderný dizajn

Rolety sa čoraz častejšie používajú ako v prípade moderných stavieb, tak aj pri klasických konštrukciách. Ich početné výhody, najmä z hľadiska bezpečnosti, komfort pri používaní a elegantný vzhľad sú príčinou narastajúcej popularity tohto riešenia. Dômyselná konštrukcia vonkajších roliet Drutex je výsledkom práce vlastného oddelenia výskumu a vývoja a je zárukou skvelej funkčnosti celého systému.



Hliníkové lamely rolety vyplnené tepelnoizolačnou penou sú k dispozícii v rôznych farebných odtieňoch. Vďaka tomu je možné vzhľad rolety prispôsobiť špecifikám danej budovy. Okrem toho je možné použiť koncové lišty v rovnakej farbe, čo významne vplyva na estetiku a celkový vzhľad rolety. Vysoká kvalita a pevnosť panciera sú zárukou vynikajúcej energetickej účinnosti, pevnosti a odolnosti voči vetru. O elegancii a estetike riešenia okrem toho rozhoduje aj široký výber farieb pre lamely rolety.



Farebné odtiene dostupné pre pancier 37 mm:

- | | |
|---------------|-------------------|
| 01 strieborná | 24 zlatý dub |
| 02 biela | 28 orech |
| 03 šedá | 60 slonovinová |
| 08 tmavohnedá | 61 machová zelená |
| 09 hnedá | 62 sivý hliník |
| 23 antracit | 63 kovový bronz |



Farebné odtiene dostupné pre pancier 42 mm:

- | |
|----------------|
| 01 strieborná |
| 02 biela |
| 03 šedá |
| 08 tmavohnedá |
| 23 antracit |
| 60 slonovinová |

Farebné odtiene dostupné pre pancier 55 mm:

- | |
|----------------|
| 02 biela |
| 03 šedá |
| 08 tmavohnedá |
| 23 antracit |
| 60 slonovinová |

Inteligentné systémy

Možnosť vybavenia rolety systémom inteligentného ovládania prostredníctvom diaľkového ovládača, tabletu alebo smartfónu sa teší neustále narastajúcej popularite medzi zákazníkmi. Takéto riešenie následne umožňuje diaľkové riadenie systému aj keď nie sme doma. Rolety je možné otvárať a zatvárať samostatne, prípadne skupinovo, okrem toho je možné ich aj časovo programovať a spájať s inými inteligentnými systémami v domácnosti. Je to investícia do komfortu a funkčnosti na najvyššej úrovni.



Káblové ovládanie

Na individuálne káblové ovládanie sa používajú tlačidlové alebo kľúčové spínače a zariadenia centrálnej a časovej automatizácie. Zákazník môže využiť aj možnosť ručného ovládania rolety pomocou remeňa, kľuky alebo remeňa s kľukovým prevodom. Takýto systém je možné dovybaviť diaľkovým ovládaním jednoduchou výmenou prepínača na prepínač so vstavaným rádioprijímačom.



Bezdrôtové ovládanie

Rozhodne najpohodlnejším riešením je rádiové ovládanie RTS, umožňujúce centrálnu alebo samostatnú ovládanie roliet. Systém umožňuje tvorbu skupín, takže je napr. možné ovládať samostatne rolety na východnej strane budovy, a samostatne rolety na západnej strane. Rolety je možné ovládať z rôznych miest a ľubovoľne meniť ich polohu, v závislosti od potrieb. Súčasťou inteligentného systému je aj ovládanie roliet prostredníctvom diaľkového ovládača, tabletu alebo smartfónu, čo je obzvlášť pohodlné najmä vtedy, keď nie sme doma a napriek tomu máme úplnú kontrolu nad celým systémom.

Inteligentné riešenia používané pri ovládaní roliet umožňujú vybaviť rolety atmosférickými senzormi, vďaka ktorým získame bezkompromisné pohodlie v prípade náhle zmeny počasia.



Tradícia a skúsenosti



Skúsenosti

Spoločnosť Drutex už viac ako 20 rokov vyrába systémy roliet z PVC a hliníka. Originálne konštrukcie roliet sú výsledkom práce vlastného oddelenia výskumu a vývoja. Úplná kontrola nad výrobným procesom umožňuje trvalý dohľad nad kvalitou a zabezpečenie aj tých najmenších detailov celého technologického procesu. Rolety Drutex sa vyznačujú vysokou kvalitou a funkčnosťou spĺňajúcou potreby zákazníkov. Na druhej strane dlhoročné skúsenosti sa odzrkadľujú v ich spoľahlivosti a modernom dizajne.



Servis

Profesionálny a efektívny servis je vizitkou spoločnosti Drutex. Spoločnosť si už dlhé roky udržuje svoju dôveryhodnosť a skvelú reputáciu nielen doma ale aj v zahraničí, ponúkajúc svojim zákazníkom vysoko kvalitné výrobky a sklá, ako aj komplexný servis svojich systémov v celej Európe.



Záruka

Niekoľkoročná záruka na PVC a hliníkové rolety je zárukou ich komfortného používania a potvrdzuje zodpovednosť firmy za dodávané výrobky. Ide o riešenie poskytujúce bezpečnosť a dlhú životnosť výrobku.

