

KAPUKATALÓGUS

TARTALOMJEGYZÉK

CÉGÜNKRŐL **04**

SZEKCIONÁLT KAPUK **08**

SZEKCIONÁLT KAPURENDSZEREK 10
INFINITI THERMO 20
DESIGN - HATÁRTALAN LEHETŐSÉGEK 26
SZÍNPALETTA 32
KAPUAUTOMATIZÁLÁS 34
MINDEN EGYBEN 44
FELSZERELTSÉGI CSOMAGOK 50
MŰSZAKI ADATOK 56

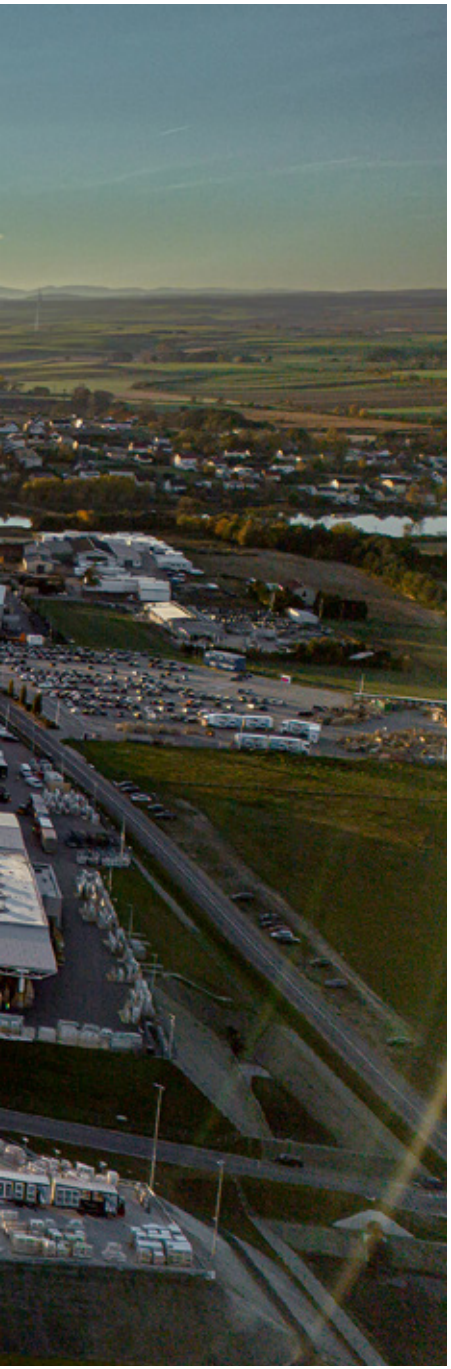
NYÍLÓKAPUK **60**

PRESTO 62
UNICO 63

GÖRDÜLŐKAPUK ÉS RÁCSOK **64**

GÖRDÜLŐKAPUK 66
GÖRDÜLŐRÁCSOK 70
GÖRDÜLŐKAPUK ÉS RÁCSOK TARTOZÉKAI 74





A BEFEKTETŐK KEDVENCE OTTHON ÉS ÜZLETI CÉLRA EGYARÁNT

Évtizedes tapasztalat az épületasztalos-iparban, a vállalat intenzív fejlődése és a vevői igényekre való reagálás eredményeként Európa elismert épületasztalosipari vezetőjévé váltunk. Emellett Lengyelország egyik legnagyobb PVC ablakgyártója és foglalkoztatója vagyunk.



A KAPUK ÉS RÁCSOK ÉVEKRE SZÓLÓ BEFEKTETÉST JELENTENEK

A garázskapu egy hosszú távú befektetés. Tartóssága az egyik legfontosabb tulajdonság, amit a vásárlók elvárnak. Éppen ezért az Eko-Okna büszkén kínál 5 év gyártói garanciát minden általunk gyártott szekcionált garázskapura.*

A garanciális időszak alatt cégünk eltávolít minden gyártási hibát, beleértve a rejtett hibákat is, amelyeket a felhasználó a használat során fedez fel. Ezek előfordulása rendkívül valószínűtlen a gyártási folyamatban felhasznált, bevált alapanyagoknak és technológiáknak köszönhetően, amelyek hatékonyságát sokéves tapasztalatunk is alátámasztja.

Az INFINITI kapuk választása azt jelenti, hogy a garázs használata hosszú éveken át kényelmes és biztonságos lesz. Egy tipikus háztartásban a garancia időtartama alatt sem lesz szükség komolyabb karbantartási munkálatokra, hiszen az R és F típusú kapuk torziós rugói, valamint az X típusú kapuk húzórugói sokkal több ciklusra vannak tervezve, mint amennyit egy átlagos felhasználó valószínűleg elvégez.

Kiváló tartósság jellemzi acélból készült nyílókapuinkat, valamint az alumíniumból készült gördülőkapuinkat és rácsainkat is, amelyek ideális megoldást jelentenek lakóépületekhez és kereskedelmi ingatlanokhoz egyaránt.

*A műszaki működésre vonatkozik



LEGJOBB **MINŐSÉG**

Az Eko-Okna vállalatnál a legapróbb részletekre és a termék minőségére is kiemelt figyelmet fordítunk. A gyártás során felhasznált alkatrészek elismert beszállítóktól származnak, ami garantálja azt a kiváló minőséget, amellyel büszkén képviseljük termékeinket. Különös hangsúlyt fektetünk termékeink precíz és pontos kivitelezésére, hiszen ennek köszönhetően biztosíthatjuk Önöknek a tartósan magas minőséget és a kapu esztétikus megjelenését hosszú éveken át.

Az Eko-Okna kapuk alapvető jellemzői a biztonságos használat, a kiemelkedő funkcionalitás és az időtálló design. Szekcionált kapuinkhoz ráadásul háromféle felszereltségi csomagot kínálunk – INFINITI Quiet, Safe vagy Premium –, amelyek tovább fokozzák a működés komfortját és a biztonság szintjét, hogy az Ön igényeinek leginkább megfelelőt választhassa. Termékpalettánkon minden kapu- és rácstípushoz elérhető, széles választékú tartozékokat kínálunk, mint például figyelmeztető lámpákat, kódzárakat és rádiós távirányítókat, hogy még kényelmesebbé és biztonságosabbá tegyük otthonát vagy vállalkozását.



SZEKCIONÁLT **GARÁZSKAPUK**

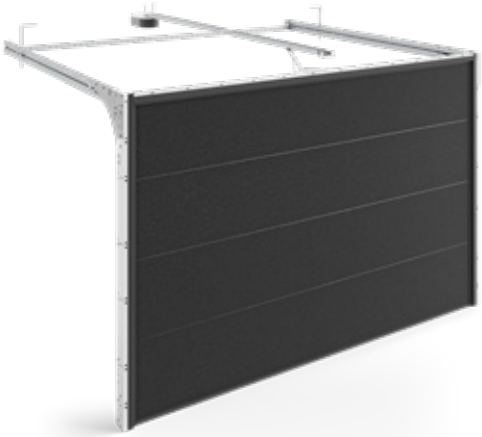
A kapu otthona és garázsa egyik legszembetűnőbb és naponta használt eleme. Éppen ezért kiemelten fontos, hogy a kapu harmonikusan illeszkedjen az épület homlokzatához és hangsúlyozza annak szépségét.

Az évek során alaposan megvizsgáltuk a piaci igényeket, és kifejezetten Önöknek hoztuk létre az INFINITI szekcionált kapuk termékcsaládját. Ezek a kapuk megfelelnek a legújabb trendeknek, garantálják a biztonságot, a kiváló hőszigetelést és a rendkívül magas használati színvonalat.



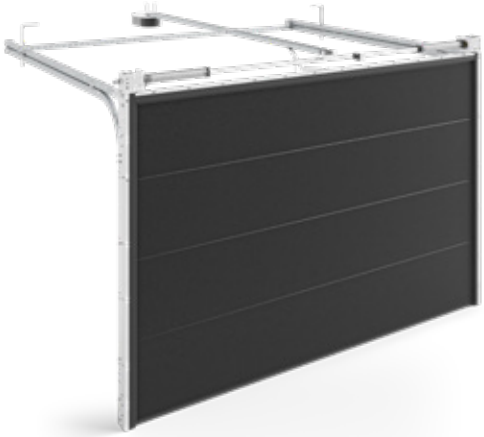
Szekcionált kapurendszerek típusai

A vevők választhatnak egyet az általunk kínált kapurendszerek közül.



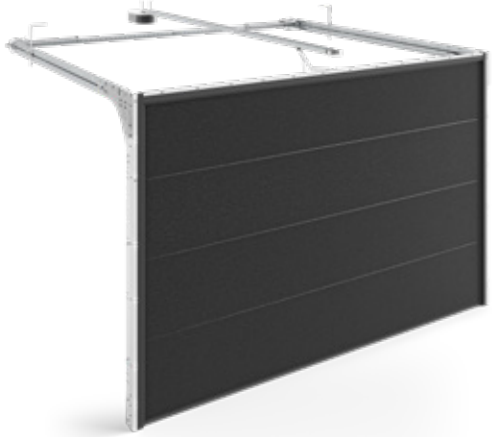
INFINITI X

- maximális felület: 9 m²
- maximális súly: 130 kg
- minimális oldaltávolság: 85 mm
- minimális szemöldökmagasság: 120 mm
- Kínálatunkban sima külső felületű, woodgrain struktúrájú panelek alacsony és magas bordázattal (gazdag RAL színpaletta szerint lakkozva) vagy fóliázott kivitelben
- Kifejezetten ajánlott kisebb garázsokba történő beépítéshez
- Gyors szerelés, nem igényel speciális rugóbeállítást
- Dupla rugós mechanizmussal szerelve



INFINITI F

- maximális felület: 18 m²
- maximális súly: 295 kg
- minimális oldaltávolság: 85 mm
- minimális szemöldökmagasság: 200 mm
- Kínálatunkban sima külső felületű, woodgrain struktúrájú panelek alacsony és magas bordázattal (gazdag RAL színpaletta szerint lakkozva) vagy fóliázott kivitelben
- A torziós rugórendszer kifejezetten nagyméretű kapukhoz lett tervezve



INFINITI R

- maximális felület: 12,5 m²
- minimális oldaltávolság: 85 mm
- minimális szemöldökmagasság: 120 mm (kézi működtetésű kapu esetén 105 mm)
- Kínálatunkban sima külső felületű, woodgrain struktúrájú panelek alacsony és magas bordázattal (gazdag RAL színpaletta szerint lakkozva) vagy fóliázott kivitelben
- A kapu hátsó részében elhelyezkedő torziós rugók lehetővé teszik a beépítést alacsonyabb szemöldökmagasságú garázsnyílásokba is

FELÚJÍTÁSI RENDSZER
INFINITI R ÉS INFINITI X KAPUK SZERELÉSE



INFINITI ZERO

- Ideális megoldás korlátozott oldalsó tér esetén
- Tökéletesen illeszkedik az INFINITI X vagy INFINITI R rendszerekhez
- 120 mm-es takaróprofil a szemöldökhöz v agy a függőleges szögvasakhoz, valamint 85 mm-es takaróprofil kizárólag a függőleges szögvasakhoz
- Maximális garázsszélesség 5500 mm és maximális mennyezetmagasság 3000 mm esetén alkalmazható
- Elérhető standard RAL9016 és RAL7016 színekben, vagy a RAL színskála bármely színében



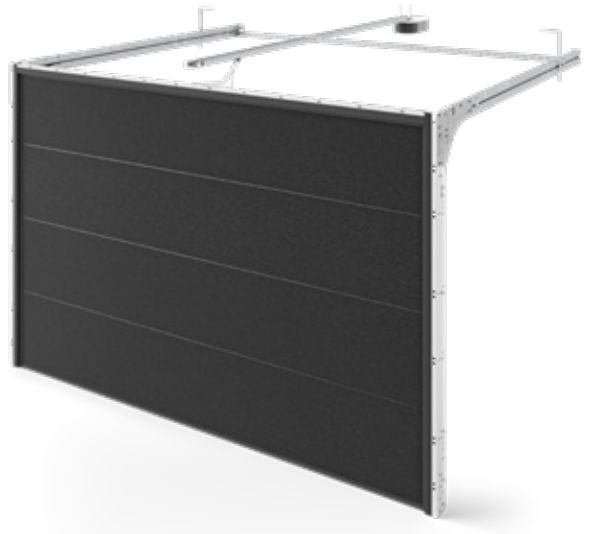


INFINITI X

HÚZÓRUGÓS KAPURENDSZER

A húzórugós kapurendszer ideális választás kis alapterületű garázsokhoz. Szerelése gyors és egyszerű, nem igényel különleges rugóbeállítást. Az INFINITI X modellben alkalmazott „rugó a rugóban" mechanizmus lehetővé teszi akár 130 kg súlyú kapupanelek biztonságos használatát. A két rugó alkalmazása emellett extra biztonságot nyújt, kiküszöbölve az egyik rugó rendkívül valószínűtlen törése által okozott veszélyt.





a meghajtás típusa	kézi vagy elektromos	
a kapulap maximális felülete	9 m²	
a nyílás maximális méretei	DW = 4500 mm DH = 3000 mm	
a szemöldök minimális szélessége	85 mm	
a szemöldök minimális / ajánlott magassága	105 mm / 120 mm (elektromos megyhajtások)	
a szemöldök maximális magassága standard felfüggesztésekhez	430 mm	
minimális beépítési mélység - kézi működtetés	DH + 579 mm	
min. beépítési mélység - elektromos meghajtás	Somfy	DH do 2250 mm - min. 3150 mm DH do 2750 mm - min. 3750 mm DH do 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH do 2500 mm - min. 3480 mm DH do 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH do 2250 mm - min. 3250 mm DH do 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH do 2500 mm - min. 3554 mm DH do 3000 mm - min. 4102 mm DH do 3500 mm - min. 4650 mm

DW – a kapu szélessége
DH – a kapu magassága

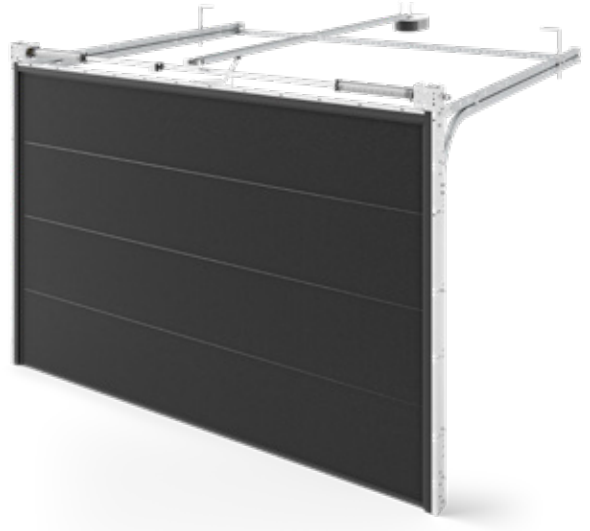


INFINITI F

ELÜLSŐ TORZIÓSRUGÓS KAPURENDSZER

A torziós rugók kifejezetten nagyméretű kapukhoz lettek kifejlesztve. Sokkal nagyobb súlyt képesek megemelni, mint a húzórugók. Az elülső torziós rugókkal szerelt kapuk beépítése akkor lehetséges, ha a szemöldökmagasság legalább 200 mm. A kapu maximális súlya megközelítőleg 295 kg lehet.





a meghajtás típusa	kézi vagy elektromos	
a kapulap maximális felülete	18 m²	
a nyílás maximális méretei	DW = 6000 mm DH = 3500 mm	
a szemöldök minimális szélessége	85 mm	
a szemöldök minimális / ajánlott magassága	200 mm	
a szemöldök maximális magassága standard felfüggesztésekhez	430 mm	
minimális beépítési mélység - kézi működtetés	DH + 575 mm	
min. beépítési mélység - elektromos meghajtás	Somfy	DH do 2250 mm - min. 3150 mm DH do 2750 mm - min. 3750 mm DH do 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH do 2500 mm - min. 3480 mm DH do 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH do 2250 mm - min. 3250 mm DH do 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH do 2500 mm - min. 3554 mm DH do 3000 mm - min. 4102 mm DH do 3500 mm - min. 4650 mm

DW – a kapu szélessége
DH – a kapu magassága

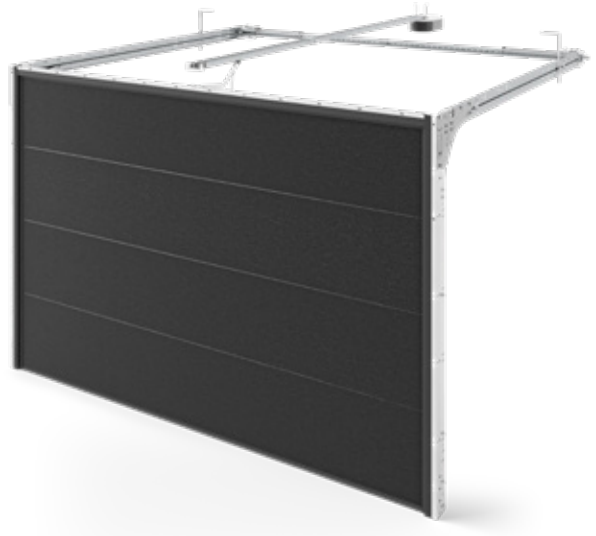


INFINITI R

HÁTSÓ TORZIÓSRUGÓS KAPURENDSZER

A torziós rugók hátul történő elhelyezése lehetővé teszi a kapu beépítését alacsonyabb szemöldökmagasságú garázsnyílásokba is. Ebben az esetben elektromos meghajtás esetén elegendő mindössze 120 mm szemöldökmagasság. A maximális teherbírás megközelítőleg 165 kg.





a meghajtás típusa	kézi vagy elektromos	
a kapulap maximális felülete	12,5 m²	
a nyílás maximális méretei	DW = 5500 mm DH = 3000 mm	
a szemöldök minimális szélessége	85 mm	
a szemöldök minimális / ajánlott magassága	105 mm / 120 mm (elektromos megyhajtások)	
a szemöldök maximális magassága standard felfüggesztésekhez	430 mm	
minimális beépítési mélység - kézi működtetés	DH + 695 mm	
min. beépítési mélység - elektromos meghajtás	Somfy	DH do 2250 mm - min. 3150 mm DH do 2750 mm - min. 3750 mm DH do 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH do 2500 mm - min. 3480 mm DH do 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH do 2250 mm - min. 3250 mm DH do 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH do 2500 mm - min. 3554 mm DH do 3000 mm - min. 4102 mm DH do 3500 mm - min. 4650 mm

DW – a kapu szélessége
DH – a kapu magassága



Felújítási szerelési rendszer

INFINITI ZERO

Ha nincs elegendő oldalsó vagy szemöldök feletti hely

Azokra az esetekre, amikor az oldalsó vagy a szemöldök feletti tér korlátozott, kifejlesztettünk egy kiegészítőt az INFINITI rendszerekhez. Ezek az elemek lehetővé teszik a vezetősín-szett közvetlen falra vagy mennyezetre történő rögzítését. A csatlakozások kiváló minőségű profilokkal vannak fedve, amelyek tartós és modern megjelenést biztosítanak.







függőleges vezetősín
fali rögzítő



távtartó profil
HOME ZERO



szemöldökprofil
mennyezeti rögzítő



vízszintes vezetősín
fali rögzítő



RAL színskála szerint
lakkozható takaróprofil



INFINITI THERMO
KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜLI HŐSZIGETELÉS

A növekvő hőszigetelési követelmények megkövetelik a nyílászárók minden elemének hőátbocsátásának minimalizálását. Az INFINITI Thermo a válasz a legigényesebb befektetők, köztük a passzívház-tulajdonosok igényeire is. A 60 mm vastagságú panel és a fejlett tömítőrendszerek alkalmazása lehetővé tette a kapu paramétereinek jelentős javítását a legmagasabb szintű tartósság, használati kényelem és elérhető esztétikai opciók megőrzése mellett.





INFINITI Thermo F

Elülső torziósrugós kapurendszer

Az elülső szerkezetben elhelyezett torziós rugókkal szerelt kapuk akár 295 kg súly megemelésére is alkalmasak. Az elülső torziós rugók legalább 200 mm szabad helyet igényelnek a szemöldök felett, cserébe viszont akár 18 m² felületű kapu beépítését is lehetővé teszik.

a meghajtás típusa	kézi vagy elektromos	
a kapulap maximális felülete	18 m²	
a nyílás maximális méretei	DW = 6000 mm DH = 3000 mm	
a szemöldök minimális szélessége	100 mm	
a szemöldök minimális / ajánlott magassága	200 mm	
a szemöldök maximális magassága standard felfüggesztésekhez	430 mm	
minimális beépítési mélység - kézi működtetés	DH + 695 mm	
min. beépítési mélység - elektromos meghajtás	Somfy	DH do 2250 mm - min. 3150 mm DH do 2750 mm - min. 3750 mm DH do 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH do 2500 mm - min. 3480 mm DH do 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH do 2250 mm - min. 3250 mm DH do 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH do 2500 mm - min. 3554 mm DH do 3000 mm - min. 4102 mm DH do 3500 mm - min. 4650 mm

DW – a kapu szélessége
DH – a kapu magassága



INFINITI Thermo R

Hátsó torziósrugós kapurendszer

A hátsó torziós rugók alkalmazása lehetővé teszi akár 165 kg súlyú garázskapuk beépítését mindössze 150 mm magas szemöldök esetén is. Ez a rendszer ideális megoldás akkor, ha a garázsnyílás nagy, akár 12,5 m²-es is lehet, de a szemöldök mérete korlátozott.

a meghajtás típusa	kézi vagy elektromos	
a kapulap maximális felülete	12,5 m²	
a nyílás maximális méretei	DW = 5500 mm DH = 3000 mm	
a szemöldök minimális szélessége	100 mm	
a szemöldök minimális / ajánlott magassága	150 mm	
a szemöldök maximális magassága standard felfüggesztésekhez	430 mm	
minimális beépítési mélység - kézi működtetés	DH + 695 mm	
min. beépítési mélység - elektromos meghajtás	Somfy	DH do 2250 mm - min. 3150 mm DH do 2750 mm - min. 3750 mm DH do 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH do 2500 mm - min. 3480 mm DH do 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH do 2250 mm - min. 3250 mm DH do 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH do 2500 mm - min. 3554 mm DH do 3000 mm - min. 4102 mm DH do 3500 mm - min. 4650 mm

DW – a kapu szélessége
DH – a kapu magassága

Műszaki információk: INFINITI Thermo

Magasság/ Szélesség	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
2000	0,97	0,95	0,94	0,92	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86
2125	0,94	0,93	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83
2250	0,92	0,91	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81
2375	0,91	0,89	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,81	0,80	0,80	0,80	0,79	0,79	0,79	0,79
2500	0,95	0,92	0,90	0,88	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,80	0,80	0,79	0,79	0,79	0,78
2625	0,93	0,90	0,88	0,87	0,85	0,84	0,83	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77
2750	0,92	0,89	0,87	0,85	0,84	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75
2875	0,90	0,87	0,85	0,84	0,82	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73
3000	0,94	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73
3125	0,92	0,89	0,86	0,84	0,83	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72
3250	0,91	0,88	0,85	0,83	0,81	0,80	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71
3375	0,90	0,87	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,70
3500	0,93	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70

A táblázat a 60 mm vastagságú panellal rendelkező INFINITI THERMO kapuk U hőátbocsátási tényezőjét (W/m²K) mutatja.





HATÁRTALAN **LEHETŐSÉGEK**

Az INFINITI szekcionált kapuk hatalmas lehetőségeket kínálnak, különösen a garázs vagy műhely további megvilágítására. A kapuelemekbe nagyméretű, átlátszó vagy a magánszférát biztosító, de a természetes fény nagy részét beengedő üvegezés építhető be. Az üvegezett elemekkel rendelkező kapuk ugyanazokban a méretekben érhetők el, mint a többi opció. A panoráma üvegezés szélessége akár 3 méter is lehet további oszlopok nélkül. Lehetőség van szellőző szekció alkalmazására is (húzott hálós betéttel).



Kivitelezési opciók és díszítő elemek



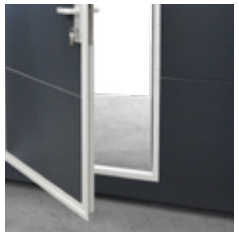
BEJÁRATI AJTÓ

Akár 4,5 m szélességig elérhető alacsony vagy magas küszöbbel. A szélesebb ajtók kivitelezésének lehetőségét kérjük, egyeztesse az Eko-Okna kereskedelmi sztályával.

*A 4,5 m-nél szélesebb kapuk egyedi egyeztetést igényelnek a műszaki osztállyal.



alacsony küszöb



magas küszöb



ÜVEGEZÉS

Nagy választékban kínálunk rozsdamentes acél (inox) rátéttel ellátott hőszigetelő üvegeket és PVC keretes akril üvegeket.



inox keret, üvegablakw



pvc keret, akrilablak



Torino



Firenze



Verona



SZEMÖLDÖK TAKARÓPANEL

Szemöldökpótló és kiegyenlítő panel: ideális megoldás, ha nincs vagy egyenetlen a szemöldök. a kapu színében lakkozva garantálja estetyczny wygląd



Alumínium / panoráma szekció

Akár 6000 mm széles alumínium szekciók vagy akár 3000 mm széles panoráma üvegezés (kamrák nélkül) is rendelhető.




1879

Panelminták és szerkezetek

A garázskapu panelek külső oldala lehet faerezetű Woodgrain, elegáns Deep Mat vagy sima felületű. A belső oldalon a panelek standard, RAL 9010-hez hasonló színű, sima felülettel rendelkeznek. Minden panel opcionálisan alacsony vagy magas bordázattal is rendelhető.

A belső oldalon a panelek standard STUCCO struktúrával és alacsony bordázattal készülnek.



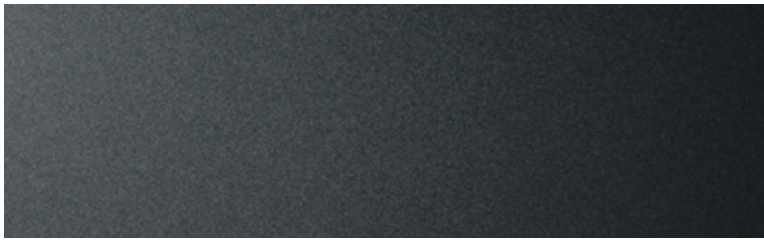
L - alacsony bordázat

V - magas bordázat

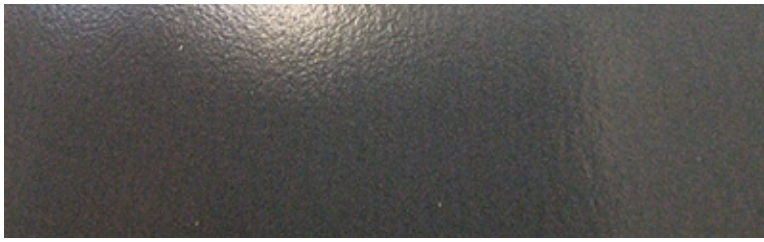
F - bordázat nélküli



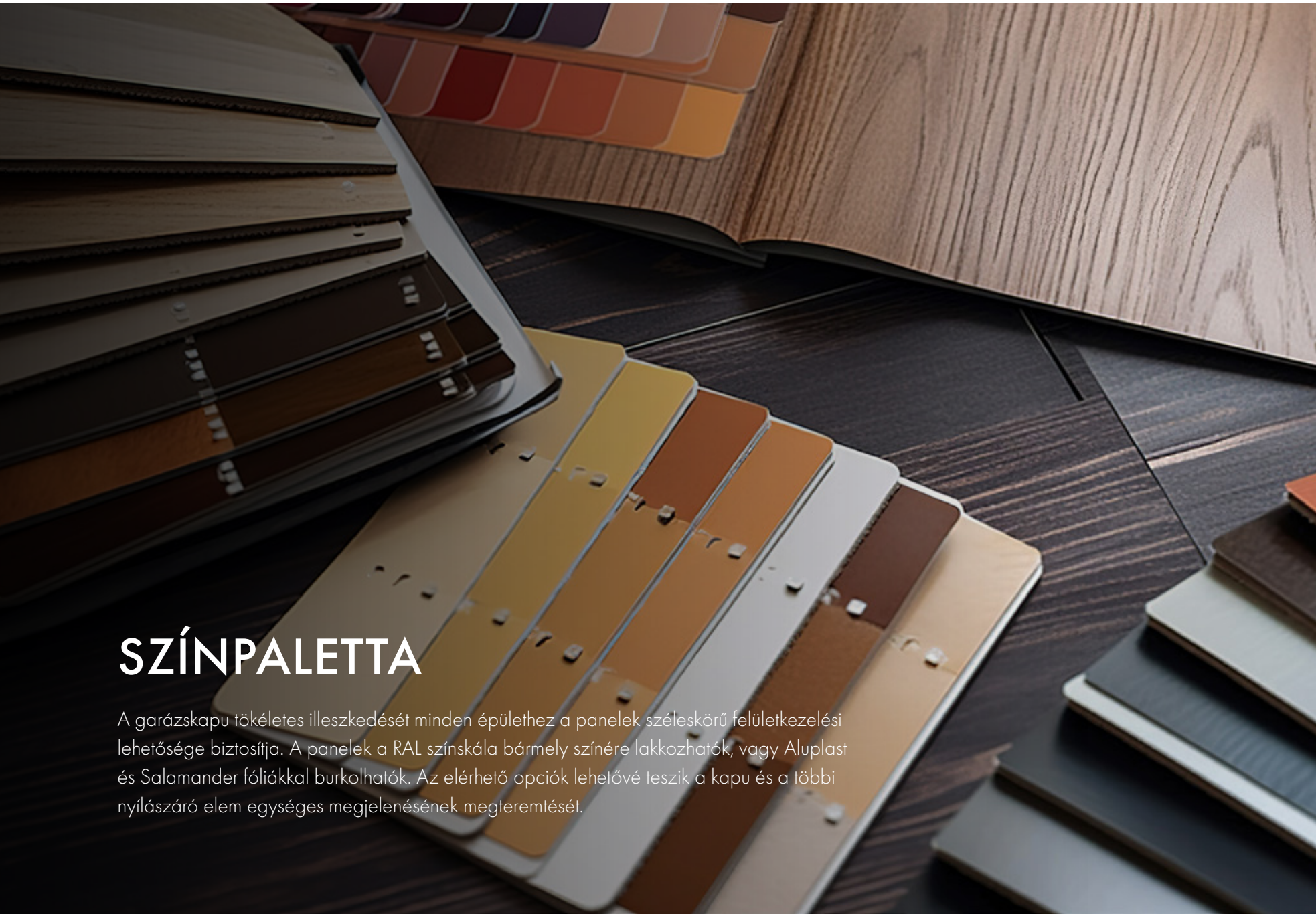
Woodgrain



Deep Mat



Sima



SZÍNPALETTA

A garázskapu tökéletes illeszkedését minden épülethez a panelek széleskörű felületkezelési lehetősége biztosítja. A panelek a RAL színskála bármely színére lakkozhatók, vagy Aluplast és Salamander fóliákkal burkolhatók. Az elérhető opciók lehetővé teszik a kapu és a többi nyílászáró elem egységes megjelenésének megteremtését.

	PANEL					
SZÍN	FWG	VWG	LWG	FSL	VSL	LSL
RAL	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
DEKOR	-	-	-	Igen	-	-
DEEP MAT (7016/7039/9005)	-	-	-	Igen	-	-



AP 61 Homokszürke

AP 95 Winchester

AP 27 Dió

AP 19 Turner Oak Malt

7016 Antracit - Sima

7016 Antracit - Deep Mat

7016 Antracit - Woodgrain

9005 Fekete - Sima

7039 Homokszürke - struktúrált

7039 Homokszürke - Deep Mat

9016 Fehér Woodgrain

AP 44 Fehér struktúrált

A panelek a RAL színskála színeiben, valamint a Salamander és Aluplast ablakprofilokhoz használt fóliákban érhetők el.



SZEKCIONÁLT **KAPUAUTOMATIZÁLÁS**

Kínálatunkban a megbízható SOMFY automatikákra és a sokoldalúan bővíthető Dexxo modellekre támaszkodunk. Emellett CAME, BENINCA és BFT motorok is elérhetők.

Komplex otthonautomatizálás

Az INFINITI rendszerek kompatibilisek az átfogó okosotthon megoldásokkal, amelyek telefonos alkalmazással vagy hangasszisztens segítségével vezérelhetők. A TaHoma® Switch központtal teljes kontrollt szerezhet az egész otthoni ökoszisztéma felett, amely többek között árnyékolókat és világítást is tartalmazhat. Az egyszerűen létrehozható és egyetlen gombnyomással elindítható forgatókönyvek jelentősen növelik a háztartás kényelmét.



okostelefonos vezérlés

hangasszisztens

helyben

Dexxo Compact 750 io meghajtás

- kényelmes programozás és diagnosztika (tahoma pro és serve-e-go): egyszerű beállítás és hibaelhárítás
- kevesebb mint 90 másodperc alatt üzemkész
- beépített akadályérzékelés
- kompatibilis a tahoma® switch központtal
- beépített led világítás





Home HG meghajtás

- lágy indítás („soft start") és finom zárás („soft stop")
- programozható végállások
- a motor teljesítményének szabályozása
- beépített akadályérzékelő (enkóder): ha a kapu mozgás közben akadályba ütközik, automatikusan megáll és visszahúzódik a maximális biztonság érdekében

Név	Smart Io 800 N	Smart Io 1000 N	Home HG 600 N	Home HG 1000 N	Dexxo Compact 750 N	JIM 3 600 N
Gyártó	Somfy	Somfy	Came	Came	Somfy	Beninca
Rádiófrekvencia	io	io	Space	Space	io	TO.GO
Frekvencia	868-870 MHz	868-870 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz	868 - 870 MHz	433,92 MHz
Húzóerő [N]	800	1000	600	1000	750	600
Maximális kapufelület	12 m²	15 m²	10 m²	14 m²	12 m²	11 m²
Amperometriás erőmérés	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Lágy indítás és megállás	Igen / Programozható	Igen / Programozható	-	-	Igen / Programozható	Igen / Programozható
Beépített világítás	LED	LED	izzó	izzó	LED	LED
Maximális csatornaszám	38*	38*	36	36	32	64
Távirányítók száma a készletben	2	2	2	2	2	2
Sín típusa	Lánc / Szíj	Lánc / Szíj	Lánc / Szíj	Lánc / Szíj	Lánc / Szíj	**Szíj**
Visszajelzés a kapu pozíciójáról	Igen**	Igen**	-	-	Igen**	Igen **
Napi ciklusszám	20	20	-	-	20	-
IP védettségi fokozat	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP40
Nyitási sebesség	maks. 140 mm/s	maks. 100 mm/s	96 mm/s	97 mm/s	maks. 140 mm/s	maks. 148 mm/s

Beninca JIM 3 ESA TURBO meghajtás

- csendes működés
- maximális magasság: 3,5 m
- maximális felület: 11 m²
- akkumulátoros vészellátás csatlakoztatható
- a jelenlegi ciklusszám nyomon követése







JACK24.50 meghajtás

- gyárilag előre programozva
- amperometriás akadályérzékelő rendszer
- akkumulátoros vészellátás csatlakoztatható
- kompatibilis a knx rendszerekkel és az x.be tartozékokkal
- gyors kioldó rendszer

Név	JIM 3 turbo 600 N	JIM 4 1200 N	JACK24.50	S 9060 base +	S 9080 base +	S 9110 base +
Gyártó	Beninca	Beninca	Beninca	Sommer	Sommer	Sommer
Rádiófrekvencia	TO.GO	TO.GO	-	-	-	-
Frekvencia	433,92 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz	868,95 MHz	868,95 MHz	868,95 MHz
Húzóerő [N]	600	1200	50 Nm forgatónyomaték	600	800	1100
Maximális kapufelület	11 m^2	18 m^2	20 m^2	-	-	-
Amperometriás erőmérés	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Lágy indítás és megállás	Igen / Programozható	Igen / Programozható	Igen / Programozható	Igen / Programozható	Igen / Programozható	Igen / Programozható
Beépített világítás	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Maximális csatornaszám	64	64	2	40	40	40
Távirányítók száma a készletben	2	2	2	2	2	2
Sín típusa	Szíj	Szíj	-	Lánc	Lánc	Lánc
Visszajelzés a kapu pozíciójáról	Igen **	Igen**	Igen	-	-	-
Napi ciklusszám	-	1040****	1200	3/4 napi ciklusok	3/4 napi ciklusok	3/4 napi ciklusok
IP védettségi fokozat	IP40	IP40	IP40	IP21	IP21	IP21
Nyitási sebesség	maks. 258 mm/s	maks. 148 mm/s	34 obr/min	240 mm/s	210 obr/min	180 obr/min

SOMMER S 9060 base+ meghajtás

- maximális húzó- és nyomóerő: 600 N
- maximális kapusúly: 120 kg
- maximális mozgási sebesség: 24 cm/s
- maximális kapumagasság: 2,5 m
- maximális kapuszélesség: 4,5 m





SOMMER S 9080 base+ meghajtás

- maximális húzó- és nyomóerő: 800 N
- maximális kapusúly: 160 kg
- maximális mozgási sebesség: 21 cm/s
- maximális kapumagasság: 2,5 m
- maximális kapuszélesség: 6,0 m

SOMMER S 9110 base+ meghajtás

- maximális húzó- és nyomóerő: 1100 N
- maximális kapusúly: 200 kg
- maximális mozgási sebesség: 18 cm/s
- maximális kapumagasság: 2,5 m
- maximális kapuszélesség: 7,1 m

SOMMER base+

A SOMMER base+ szekcionált garázskapu meghajtás intelligens megoldás, kétirányú rádiós távirányítóval vezérelhető. Kompatibilis az okosotthon rendszerekkel (SOMweb). A SOMMER base+ képes önállóan hozzáigazítani működési paramétereit az adott pillanat igényeihez, ami nagyon hosszú élettartamot, megnövelt biztonságot és jobb működési kultúrát biztosít számára. 3 különböző maximális teljesítményű és részletes paraméterű változatban kapható.







A SOMMER base+ meghajtás legfontosabb jellemzői:

speciális rendszerrel rendelkezik a motor hajtóművének védelmére, amely csökkenti a működés zajszintjét és a teljes mechanizmus kopását

képes figyelemmel kísérni a záróerőt, ami lerövidíti a nyitási és zárási időt, valamint lehetővé teszi a kapu mozgását akadályozó tényezőkre való azonnali reagálást

kétirányú rádiótechnológiával működik, okosotthon rendszerben pedig alkalmazásból vagy internetes böngészőből is vezérelhető

Szekcionált kapuautomatizálási tartozékok – **Somfy**



Billentyűzet

Az RTS vagy io technológiával működő fali billentyűzet két eszköz vagy azok csoportjainak vezérlését teszi lehetővé. Az eszköz elemmel működik, így nincs szükség kábelezésre.



Smoove io

io technológiával működő fali távirányító. Elemmel működik. Lehetővé teszi a kapu távoli vezérlését.



Univerzális rádióvevő

Rádióvevő garázskapuk távoli vezérléséhez. RTS technológiával működik. Kompatibilis a TaHoma® Switch központtal.



Figyelmeztető lámpa

A bejárati kapu nyitását és zárását jelző figyelmeztető lámpák még nagyobb biztonságot nyújtanak a felhasználók számára.



Akkumulátoros vészellátás

Az akkumulátor lehetővé teszi a meghajtás működését áramszünet esetén 5-10 ciklusnyi ideig 24 órán belül, a terheléstől függően.



RTS fali távirányító

Elemmel működő RTS rádiós távirányító. Akár 3 eszköz vagy azok csoportjainak vezérlését teszi lehetővé 30 méteres távolságból.



TaHoma® központ

io & RTS internetes telepítéskezelő



Master Pro Bitech fotocellák

Kínálatunkban speciális rendszerrel ellátott fotocellák találhatók kapukhoz, amelyek garantálják a kapu azonnali megállását, ha akadályt észlel a mozgási útvonalán.



Kapuautomatizálási tartozékok **– Beninca**



Fali ház / Távadó

A fali házból és a TO.GO VA/AK/A távirányítóból álló fali billentyűzet könnyen felszerelhető és nem igényel kábelezést. Modern megjelenés jellemzi.



WiFi modul

A 2 csatornás (eszköz) modullal az automatizálás WiFi hálózaton működő eszközökkel, például telefonokkal és táblagépekkel vezérelhető – ingyenes SUPLA alkalmazás.



Autós tartó

Kényelmes autós tartó, amely lehetővé teszi a Beninca távirányítók biztonságos rögzítését bármilyen járműben.



IRI.LAMP

Két színű LED-es figyelmeztető lámpák. Egyen- és váltóáramú tápegységekkel is működnek. Kényelmes rögzítőfüllel rendelkeznek. Energiafogyasztás <1W.



DA.BT-SW akkumulátor

A vészakkumulátor lehetővé teszi a garázskapu automatizálásának működtetését hálózati áramkimaradás esetén is. A megfelelő működéshez egy pár akkumulátor használata szükséges.



BE.CODE kódos billentyűzet

Vezeték nélküli billentyűzet lítium akkumulátorokkal. Kompatibilis a Beninca rádióvevőkkel. Hatótávolsága nyílt terepen akár 100 méter is lehet.



PUPILLA fotocellák

Modern megjelenésükkel tűnnek ki, de hatékonyságuk és egyszerű telepítésük teszi igazán népszerűvé ezt a megoldást.



pro.UP programozó

Soros kapcsolatot használ a kompatibilis termékekkel való kommunikációhoz. Bármilyen eszköz vezérlése lehetséges potenciálmentes be- és kimenetekkel.



all in one
design







ALL IN ONE DESIGN

A stílus új definíciója

A legkifinomultabb ízlésű vásárlók és azok számára fejlesztve, akik otthonuk tervezésekor minden apró részletre odafigyelnek. Az esztétikus „All in One Design" termékcsalád nem csupán időt takarít meg a nyílászárók kiválasztásakor, hanem mindenekelőtt garantálja az ablakok, ajtók, kapuk és redőnyök harmonikus megjelenését.

Torino







Foggia









Firenze



Livorno



Messina



Modena







Trieste







Verona









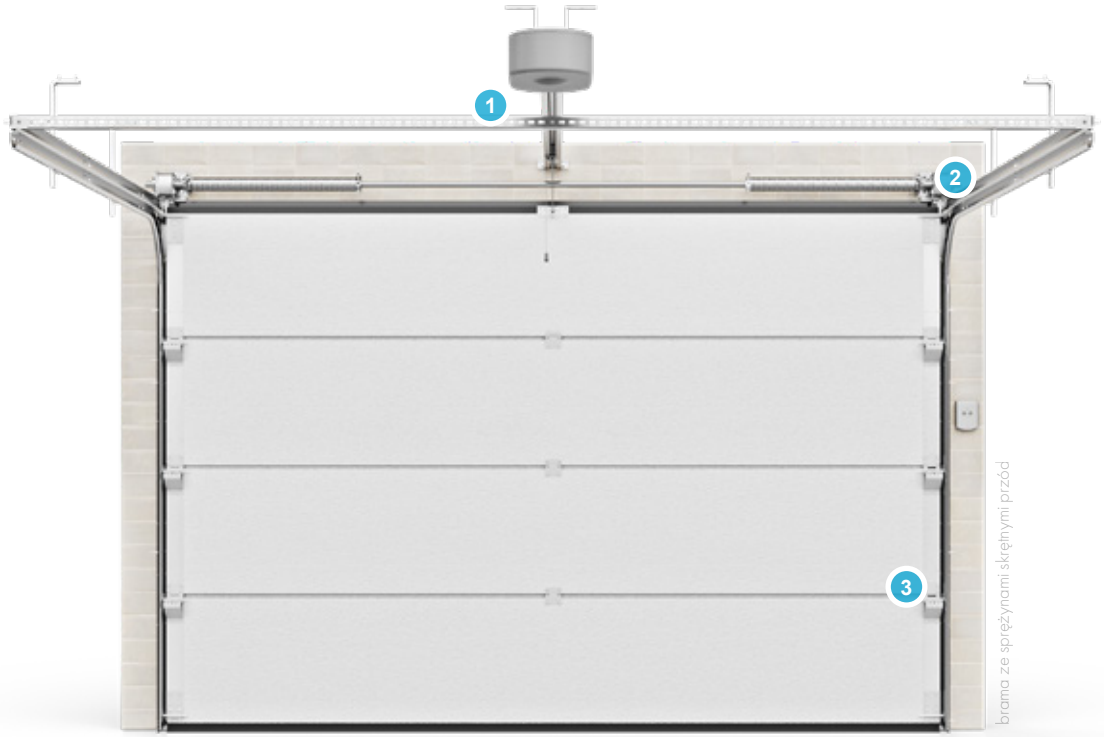
FELSZERELTSÉGI CSOMAGOK
SZEKCIONÁLT KAPUKHOZ

Az INFINITI kapuk gazdag opcionális felszereltségét csomagokba rendeztük, hogy megkönnyítsük a befektetők számára a megfelelő választást. A csomagok csökkentik a kapuk működésének zajszintjét és javítják a használat biztonságát.



Még csendesebb az **INFINITI Quiet** csomaggal

A minket körülvevő zaj kényelmetlenség forrása, és negatívan befolyásolja a mi és szeretteink egészségét. Az INFINITI QUIET csomag kiegészítői csökkentik a kapu működésének zajszintjét, így az nem zavarja a háztartás pihenését.



brama ze sprężynami skrętnymi przód



szíjas sín



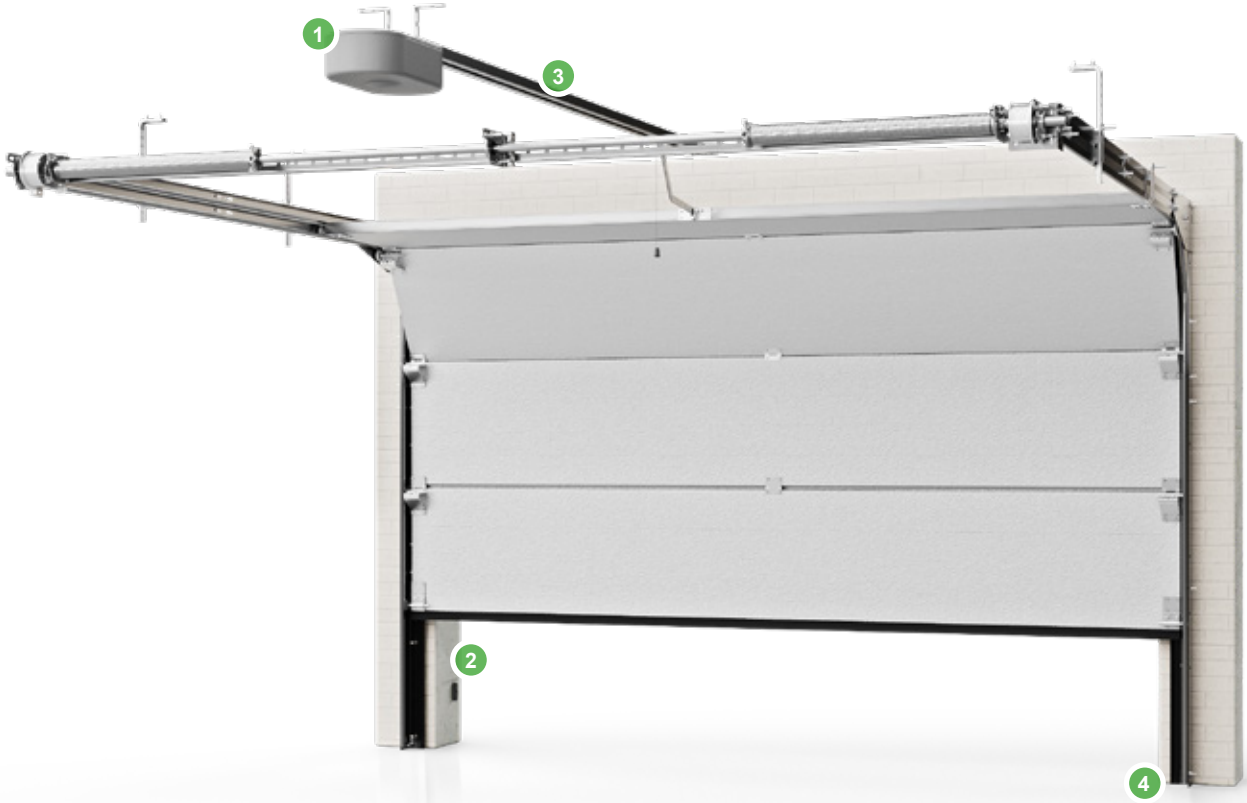
csendes görgők



RAL 9016 színre festett vasalatok

Még nagyobb védelem az **INFINITI Safe** csomaggal

Az INFINITI kapuk standard felszereltséggel is biztonságosak. A kiegészítő SAFE csomag azonban tovább növeli a használat kényelmét, biztosítja a kapu működését áramszünet idején, és további védelmet nyújt a betörések ellen. A fotocellák jelenléte lehetővé teszi a kapu gyorsabb reakcióját a megjelenő akadályokra.

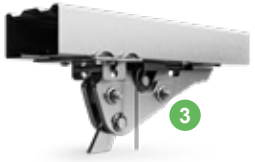




vésznyitó akkumulátor



fotocella



mechanikus kocsi reteszelés

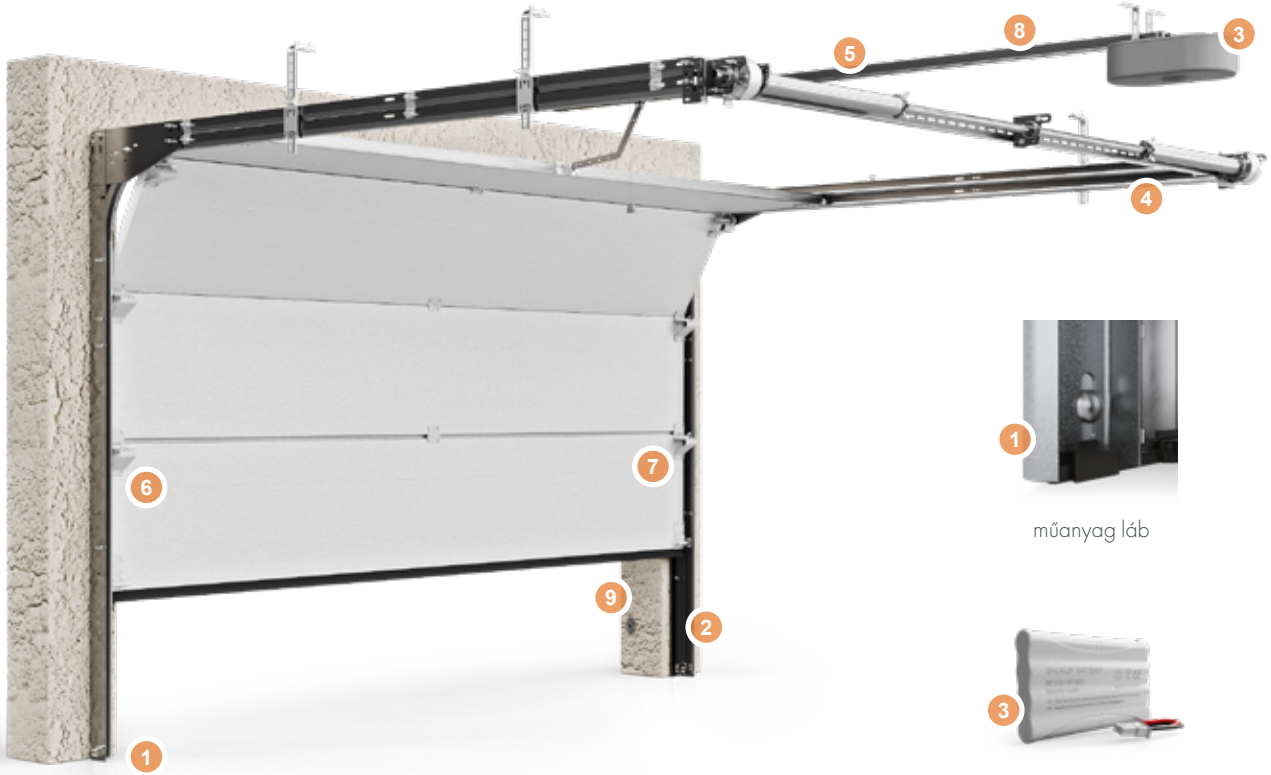


hőszigetelő tömítés

A kapu teljes felszereltsége az **INFINITI Premium** csomagban

A gazdag PREMIUM felszereltségi csomag egyesíti a QUIET és SAFE csomagok előnyeit, kiegészítve azokat a kapu megjelenését javító további elemekkel.

A PREMIUM csomag választása a elérhető legjobb INFINITI kapuverziót jelenti.



műanyag láb



hőszigetelő tömítés

vésznyitó akkumulátor



kiegyenlítő profil



sín szalaggal



csendes görgők



RAL 9016 színre festett vasalatok



mechanikus kocsi reteszelés



fotocella



Műszaki információk szekcionált kapukhoz

Panel-szám	Magasság/ Szélesség	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
4	**2000**	1,20	1,20	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
	2125	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	2250	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99
	2375	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96
5	**2500**	1,20	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96
	2625	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,95	0,94	0,94	0,94	0,93
	2750	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91
	2875	1,10	1,10	1,00	1,00	0,99	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89	0,89
6	**3000**	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89
	3125	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87
	3250	1,10	1,10	1,00	1,00	0,98	0,96	0,95	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85
	3375	1,10	1,00	1,00	0,99	0,96	0,95	0,93	0,92	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83
7	**3500**	1,10	1,10	1,00	1,00	0,99	0,97	0,95	0,93	0,92	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84

A táblázat a 40 mm vastagságú panellal és hőszigetelő tömítéssel rendelkező INFINITI kapuk U hőátbocsátási tényezőjét (W/m²K) mutatja.

Szekcionált kapu kiválasztása a nyíláshoz

Optimális helyzet, ha a kaput akkor szerelik be, amikor a garázs már be van fejezve. Tudjuk azonban, hogy ez nem mindig lehetséges, ezért szeretnénk felhívni a figyelmüket néhány olyan szempontra, amelyek a szerelés során nagy jelentőséggel bírnak. Fontos, hogy:

- a falak, a mennyezet, a szemöldök és az oldalfalak be legyenek fejezve, azaz vakolva és festve; ezeknek a felületeknek függőlegesnek vagy vízszintesnek kell lenniük,
- a padlónak egyenletes síkúnak és megfelelő vízszintűnek kell lennie.

A kaput a nyílás méretei (W – szélesség, H – magasság és C – szemöldök) alapján tervezik. A későbbi befejező munkálatok (a kapu beszerelése után) kedvezőtlenül befolyásolhatják a kapu egyes elemeinek működését. Ezenkívül a mérés során figyelni kell a következőkre:

- a fülke szigetelve van vagy lesz-e,
- mekkora a fugázó mélysége a padlólapokon – a lehető legkisebbnek kell lennie,
- a kapu előtti bejárónak megfelelő lejtése van-e – kifelé igen, hogy a víz ne törjön be a garázsba,
- a mennyezet és az oldalfalak síkját figyelembe vették-e a mérésnél; az esetleges ablakok, belső ajtók, különféle szerelvények (víz-, szellőző-, gáz-, elektromos), további szemöldökök nem ütközhetnek a kapu olyan elemeivel, mint: vízszintes vezetősínek, sín és motor.

Megrendelőlap

A szekcionált kapu pontos specifikációjának megszerzéséhez javasoljuk, hogy töltse ki a megrendelőlapot.





NYÍLÓ GARÁZSKAPUK

A garázsok hagyományos védelmi módja a nyíló garázskapu. Manapság főként olyan helyeken alkalmazzák, ahol a szekcionált kapuk használata nem lehetséges. Ez a költséghatékony és univerzális termék lehetővé teszi kielégítő hőtechnikai paraméterek elérését, ha erre szükség van. Ezt többek között a kiválasztott rendszerekben található hőszigetelő betétek teszik lehetővé. Minden nyílókapu a szekcionált kapuk stílusában készül, paneljeik pedig szigetelő poliuretán habbal vannak kitöltve.



PRESTO ACÉL NYÍLÓKAPUK

A Presto acél nyílókapuk klasszikus eleganciája ellenállhatatlan ajánlattá teszi őket szabadon álló garázsok, raktárak és különféle gazdasági épületek számára, ahol a belső tér magas hőmérsékletének megőrzése nem prioritás. Bár 40 mm vastag, poliuretán habbal töltött szekcionált kapupanelekkel vannak felszerelve, fő előnyeik az időtálló elegancia és a nagy tartósság. A megbízható acélprofilok használata azt jelenti, hogy a befektető sokéves megbízható működésre és a Presto kapuk tökéletes megjelenésére számíthat. Az épület szerkezetével szembeni minimális követelményeik a legjobb ajánlattá teszik őket azoknak a vásárlóknak, akik módot keresnek a garázsajtók cseréjére régebbi épületekben. Ha figyelembe vesszük egyszerű kezelhetőségüket és gazdag alapfelszereltségüket is, a Presto nyílókapuk rendkívül vonzó ajánlattá válnak.



RAL színskála szerint lakkozott profilok

1,5 mm-es acélprofilok

40 mm-es hőszigetelt panel

UNICO ACÉL NYÍLÓKAPUK

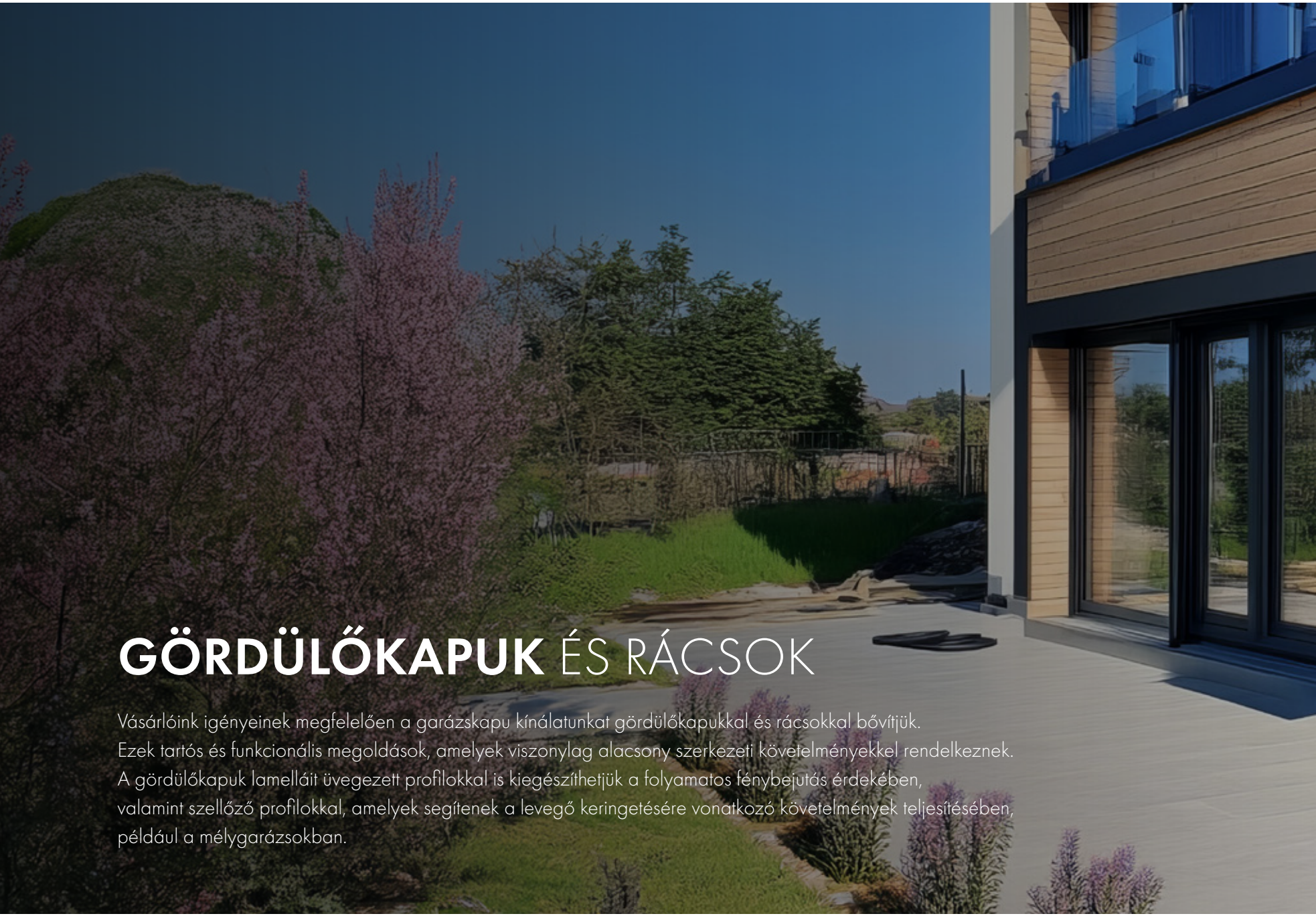
Ahol az építési feltételek nem teszik lehetővé a szekcionált garázskapuk alkalmazását, és ahol a vásárlók a hagyományos eleganciát részesítik előnyben, érdekes alternatívát jelentenek az Unico acél nyílókapuk. Klasszikus megjelenésük, a garázs műszaki feltételeivel szembeni minimális követelményeik és a gazdag felületkezelési lehetőségeik univerzális megoldássá teszik az Unico kapukat, amelyek szinte minden esetben választhatók. Mindössze egy kis szabad helyre van szükség a garázs előtt a szárnyak mozgásához. Az Unico kapukat elsősorban a házakkal egybeépített garázsokban való használatra tervezték. Ez a profiljaikban található hőszigetelő betéteknek és a szekcionált kapukban használt meleg panelekkel való kitöltésüknek köszönhető. Telepítésük egyszerű, a standard felszereltségi csomaggal együtt pedig kényelmes opciót jelentenek minden befektető számára.



RAL színskála szerint lakkozott profilok

1,5-2,0 mm-es acélprofilok

40 mm-es hőszigetelt panel



GÖRDÜLŐKAPUK ÉS RÁCSOK

Vásárlóink igényeinek megfelelően a garázskapu kínálatunkat gördülőkapukkal és rácsokkal bővítjük.
Ezek tartós és funkcionális megoldások, amelyek viszonylag alacsony szerkezeti követelményekkel rendelkeznek.
A gördülőkapuk lamelláit üvegezett profilokkal is kiegészíthetjük a folyamatos fénybejutás érdekében,
valamint szellőző profilokkal, amelyek segítenek a levegő keringetésére vonatkozó követelmények teljesítésében,
például a mélygarázsokban.





Redőnykapuk

Kínálatunkban kétféle gördülőkapu rendszer található: BGR SK és Intense.

A BGR SK kapu egy klasszikus rendszer SK45 tokkal, csőmotorral hajtva, maximális felülete 15 m². Főként garázsokban és lakóépületekhez tartozó gazdasági épületekben használják.

Az Intense rendszer SK45 tokkal vagy tok nélkül – oldalsó motorral konzolokra szerelve – kapható. Főként raktárakban, műhelyekben és gyártócsarnokokban használják nagy, akár 30 m² felületű nyílások védelmére kereskedelmi épületekben.



BGR SK

Gördülőkapu

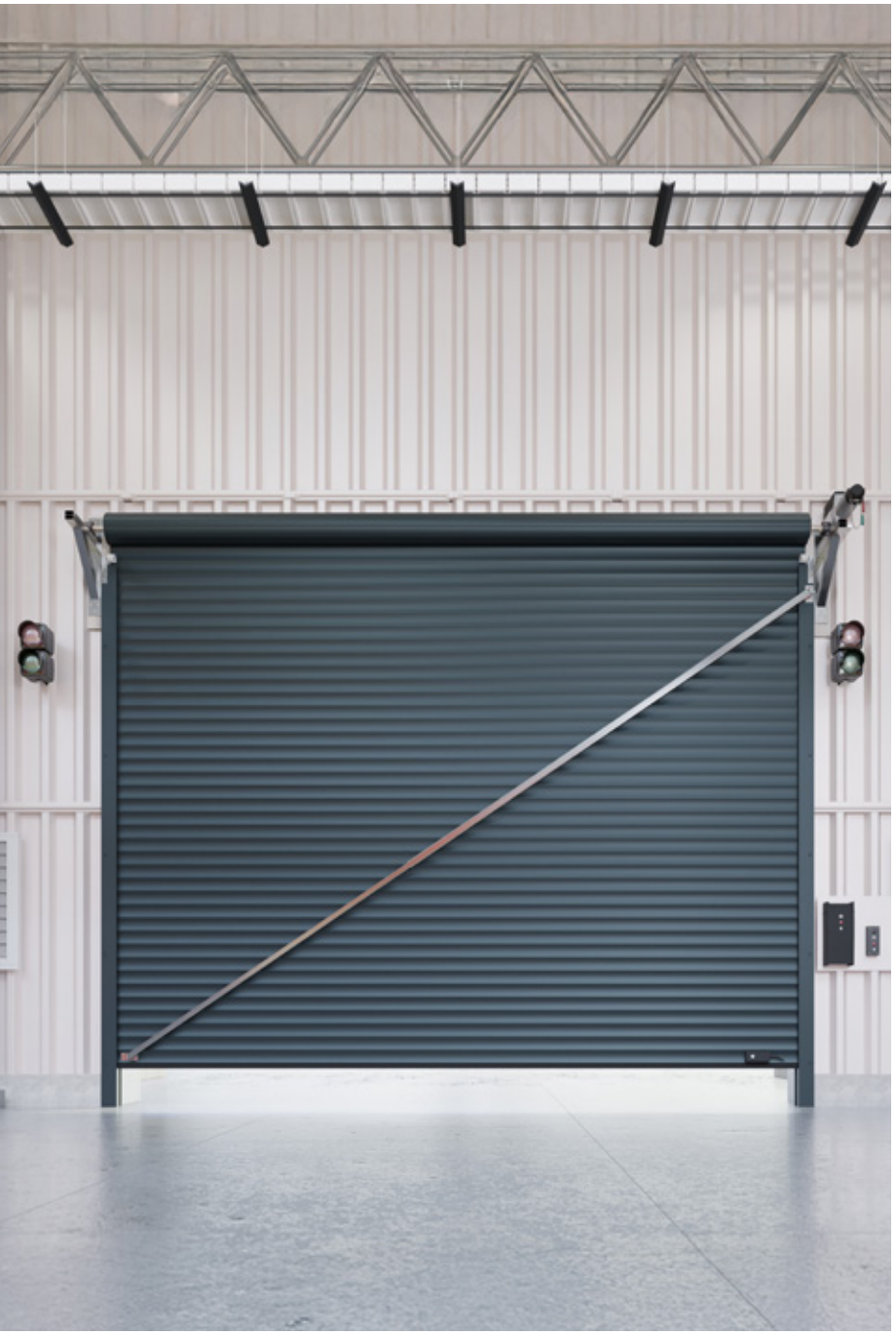
A főként magánépületekben való használatra tervezett BGR SK kaput nagyon magas szintű biztonság jellemzi, amelyet már standard felszereltségként biztosít a tehetetlenségi fék, amely megakadályozza a hirtelen lezuhanást a meghajtás meghibásodása esetén. A biztonság tovább növelhető a kapu fényében található akadályok elleni optikai biztonsági éllel és a fotocellákkal – amelyek leállítják a kapu mozgását, ha ember vagy más akadály jelenik meg a fényében.

A kapu felszerelhető Inel, Yooda és Somfy csőmotorokkal, beleértve az Optimo RTS, Rollixo RTS/io és Inel CENT_D okosotthon központokkal együttműködő motorokat is. A kapu alapvető vezérlési módja a rádiós távirányító. A vezérlőközpontok alkalmazása lehetővé teszi kulcsos kapcsolók, impulzusgombok és kódos billentyűzetek használatát is.

a meghajtás típusa	elektromos		
tokozatok	SK45: 250 mm, 300 mm, 350 mm		
vezetősínek	PP75 (csak a lamellához PA55), PP89, PP110, PP110 Z		
a kapu maximális méretei	lamellás PA55	Szélesség (vezetősínekkel)	3000 mm
		Magasság (tokkal)	4600 mm
		Maximális felület:	9,5 m²
	lamellás PA77	Szélesség (vezetősínekkel)	6000 mm
		Magasság (tokkal)	4900 mm
		Maximális felület: 15 m²	15 m²

Elérhető színválaszték:

- Aluprof
- Teljes RAL színskála



Intense

Gördülőkapu

Az Intense rendszer nagy felületű nyílások védelmére is alkalmas, és GFA oldalsó meghajtással konzolokra szerelhető, ami kiváló megoldássá teszi kereskedelmi jellegű épületekhez.

Az Intense kapuk lehetőségei közé tartoznak a fejlett biztonsági rendszerek, beleértve a fotocellákat és a kapu fényében akadályokat érzékelő optikai biztonsági élt is. Standard felszereltség a tehetetlenségi fék, amely megakadályozza a kapu ellenőrizetlen lezuhanását meghibásodás esetén.

Az Intense kapuk Kraftmaster csőmotorokat használnak, amelyek együttműködnek a Rollixo Optimo RTS, Rollixo RTS/io és Proline vezérlőközpontokkal. Használatuk lehetővé teszi a standard rádiós távirányítók mellett más tipikus kapu tartozékok, például nyomógombos és kulcsos kapcsolók, valamint kódos billentyűzetek használatát is.

Elérhető színválaszték:

- Polfendo
- Teljes RAL színskála

a meghajtás típusa	elektromos	
tokozatok	SK45: 300 mm, 360 mm, 400 mm	
vezetősínek	PP90 / 91	
konzol	580 mm	
a kapu maximális méretei	Szélesség (vezetősínekkel)	6400 mm
	Magasság (tokkal)	5100 mm
	Magasság (konzolokkal)	6000 mm
	Maximális felület	30 m²

A gördülőkapu lamellái opcionálisan üvegezett és szellőző profilokkal is felszerelhetők; az előbbiek állandó fénybejutást biztosítanak még teljesen zárt állapotban is, míg az utóbbiak olyan helyeken hasznosak, ahol megfelelő légáramlás szükséges, például a legtöbb mélygarázsban.









Gördülőrácsok

A gördülő rácsok alkalmazása lehetővé teszi egy biztonságos védőburkolat létrehozását, amely biztosítja a fény bejutását és a szellőzést. Gyakran használják kereskedelmi területeken, lehetővé téve a mögöttük lévő áruk megtekintését. Gördülő rács rendszereink SK45 tokkal is készülhetnek, vagy oldalsó motorral konzolokra szerelhetők.



BKR SK

Gördülőrács

A gördülő rácsok alaprendszere, a BKR SK, SK45 tokot használ csőmotorokkal. A rács számos elérhető vezérlőközponttal párosítható, ami lehetővé teszi a kulcstartó távirányítóval való működtetését, a TaHoma központtal való kompatibilitás pedig okostelefonra telepített alkalmazásról történő vezérléssel bővíti a lehetőségeket.

A BKR SK rendszerben a rács különböző átlátszósági szintjei érhetők el a felhasznált lamella típusától függően: PEK 77, PEK 80 vagy PEKO 80.

a meghajtás típusa	elektromos		
tokozatok	SK45: 250 mm, 300 mm, 350 mm		
vezetősínek	PP89, PP110		
a kapu maximális méretei	lamellás PEK 77	Szélesség (vezetősínekkel):	5000 mm
		Magasság (tokkal)	4490 mm
		Maximális felület:	9 m²
	lamellás PEK 80 / PEKO 80	Szélesség (vezetősínekkel)	5000 mm
		Magasság (tokkal)	4850 mm
		Maximális felület: 15 m²	15 m²

Elérhető színválaszték:

- Aluprof
- Teljes RAL színskála



Minilook 56

Gördülőrács

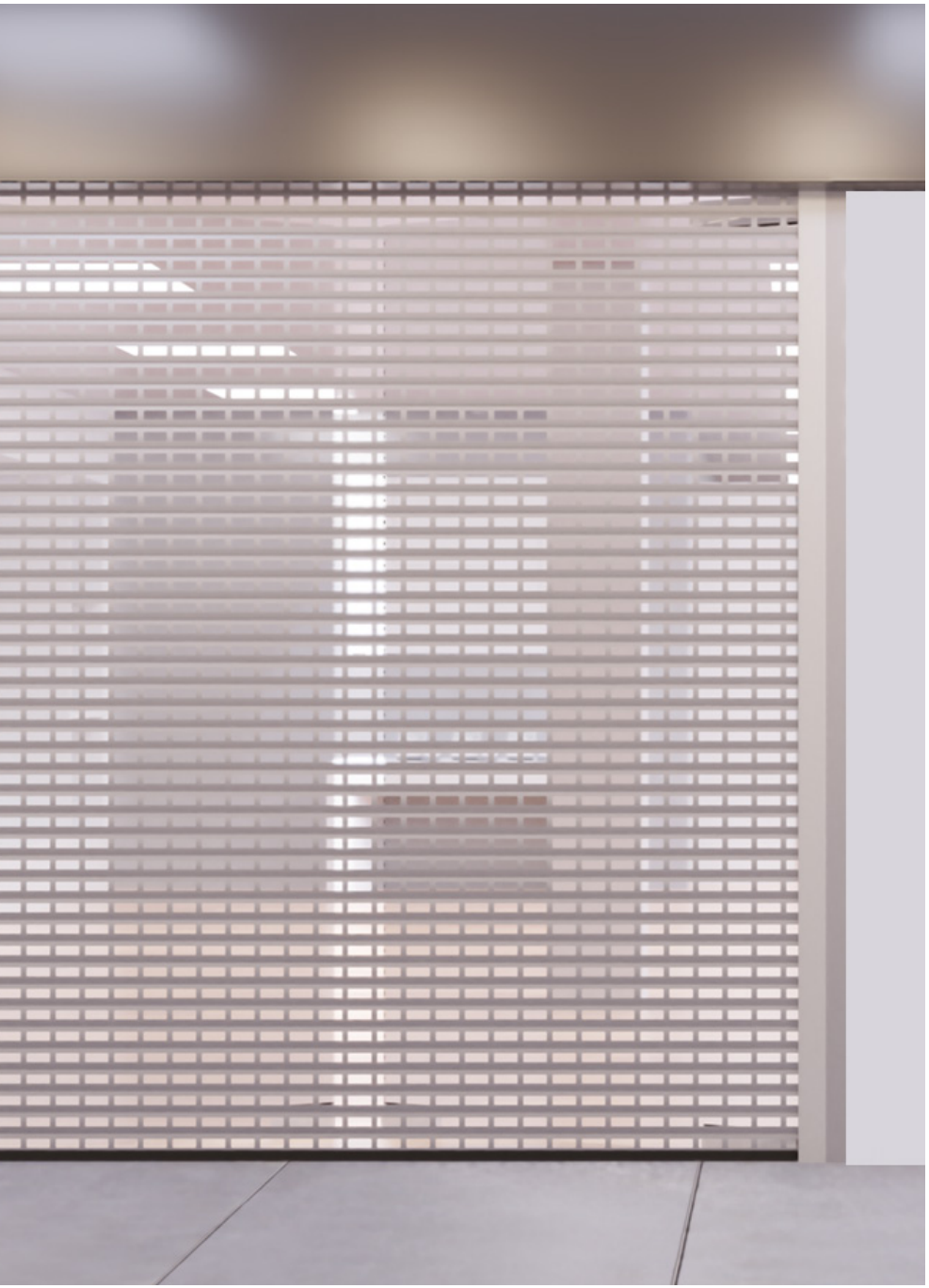
A Minilook 56 gördülő rácsrendszerben 56 mm magas profilokat és Kraftmaster csőmotorral felszerelt SK45 tokot használunk. A meghajtás számos elérhető vezérlőközponttal kompatibilis, ami univerzális felhasználhatóságot és a vezérlőközpontokkal kompatibilis tartozékok által kínált magas szintű vezérlési kényelmet biztosít.

A Minilook 56 nagyon magas szintű biztonságot kínál opcionális fotocelláinak és optikai biztonsági élének köszönhetően.

Elérhető színválaszték:

- Polfendo
- Teljes RAL színskála

a meghajtás típusa	elektromos	
tokozatok	SK45 250 mm	
vezetősínek	PP66	
max. méret	Szélesség (vezetősínekkel)	4000 mm
	Magasság (tokkal)	4000 mm
	Maximális felület	15 m²



Easylook 84

Gördülőrács

Az Easylook 84 egy tipikus megoldás bevásárlóközpontokban, ahol akár 32 m²-es felületeket is védenek vele.

SK45 tokos változatban Kraftmaster meghajtás használható, amely támogatja a rácsok integrációját számos tartozékkal, például kódos billentyűzetekkel. A tok nélküli, konzolokra szerelt változat népszerűbb, különösen GFK oldalsó meghajtással – ebben az esetben a teljes vezérlőmechanizmus elrejthető, így a kívülállók csak magát a rácsot látják.

Elérhető színválaszték:

- Polfendo
- Teljes RAL színskála

a meghajtás típusa	elektromos	
tokozatok	SK45 300 mm, 360 mm, 400 mm	
vezetősínek	PP90/91	
konzol	580 mm	
max. méret	Szélesség (vezetősínekkel)	6000 mm
	Magasság (tokkal)	5100 mm
	Magasság (konzollal)	6000 mm
	Maximális felület	32 m²

Tartozékok gördülőkapukhoz és rácsokhoz



Somfy io/RTS kódos billentyűzet

Kompatibilis a Rollixo io, Rollixo RTS és Rollixo Optimo RTS vezérlőközpontokkal.



Somfy Keygo io/RTS távirányító

Kompatibilis a Rollixo io, Rollixo RTS és Rollixo Optimo RTS vezérlőközpontokkal.



Figyelmeztető lámpa

Kompatibilis a Proline, TS 970 / 971 vezérlőközpontokkal.



Vezérlődoboz

Kompatibilis a Proline, TS 970 / 971 vezérlőközpontokkal.



EasyON

Elérhető az Intense és Easylook 84 rendszerekben.



TS970 TS971

GFA oldalsó motorhoz. Elérhető az Intense és Easylook 84 rendszerekben.



Proline

Elérhető az Intense, Minilook 56 és Easylook 84 rendszerekben.



Tengelyburkolat

Elérhető az Intense és Easylook 84 rendszerekben.



Szellőzőprofilok

Elérhető a BGR SK és Intense rendszerekben.



Üvegezett profil

Elérhető a BGR SK és Intense rendszerekben.



ClickON

Elérhető az Intense és Easylook 84 rendszerekben.



windON

Elérhető az Intense rendszerben.

Tartozékok gördülőkapukhoz és rácsokhoz



Kulcsos zár a hajtókar nyílásához

Minden rendszerben elérhető.



Impulzuskapcsoló, süllyesztett vagy falon kívüli

Minden vezérlőközponttal kompatibilis.



Kulcsos kapcsoló süllyesztett

Minden rendszerben elérhető.



Kulcsos kapcsoló falon kívüli

Minden rendszerben elérhető.



NHK falon keresztüli vésznyitó készlet

Minden rendszerben elérhető.



Somfy Rollixo io/RTS

Minden rendszerben elérhető.



Somfy Rollixo Optimo RTS

Minden rendszerben elérhető.



Fotocellák

Minden vezérlőközponttal kompatibilis.



Láncos vésznyitás

GFA motorhoz tervezve.



Proline kódos billentyűzet

Kompatibilis a Proline vezérlőközponttal.



Proline távirányító

Kompatibilis a Proline vezérlőközponttal.



Inel távirányító

Kompatibilis az INEL CENT D vezérlőközponttal.



Inel CENT D

Elérhető a BGR SK és BKR SK rendszerekben.



Zeskanuj kod

eko4u.com

eko 4u

eko4u to zaawansowane narzędzie dla dystrybutorów branży stolarki otworowej, które wprowadza nowy wymiar zarządzania firmą. Dzięki eko4u możesz:

- samodzielnie tworzyć oferty i zamówienia
- monitorować dostawy
- przeglądać i pobierać faktury
- zgłaszać reklamacje

benefit

benefit Eko-Okna to bezpłatne, branżowe kompendium wiedzy o stolarce otworowej.

Znajduje się w nim wszystko, co jest potrzebne w codziennej pracy dystrybutora:

- samouczek produktowy
- katalog techniczny
- kalkulator bram
- instrukcje montażu
- materiały marketingowe



Zeskanuj kod

benefit.ekookna.com

Ez a kiadvány nem képez ajánlatot. Nem alapja reklamációk benyújtására.
A bemutatott képek illusztrációk, nem a termékek valós képeit ábrázolják.

29.01.2025



Eko-Okna S.A. ul. Spacerowa 4 47-480 Kornice