



ALUTECH 
DOOR SYSTEMS



SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPU

Katalógus

www.umbroll.hu



Umbroll® - Árnyékolás gördülékenyen

Az Umbroll® mára Magyarország egyik legismertebb árnyékolástechnikai márkanéve.

Folyamatos fejlesztéssel biztosítjuk, hogy árnyékolóinkba az új anyagok és technológiák által lehetővé váló legjobb műszaki megoldások kerüljenek beépítésre. A minőség számunkra elsődleges fontosságú, ezért jelentős erőforrásokat fordítunk a gyártást követő minőségellenőrzésre és tesztesésre.

A magas színvonalat megfelelő garanciákkal támasztjuk alá.

Kívánságra olyan kiegészítő funkciókat is biztosítani tudunk, melyek vitathatatlan gazdasági haszna mellett, otthona/irodája esztétikus megjelenését, kényelmét és energiahatékonyágát is támogatják.

Miért válassza az Umbroll® árnyékolókat?



Cégünk az ALUTECH szekcionált garázkapuk minősített forgalmazója

Mert hisszük, hogy széles választékunkkal és szolgáltatásainkkal ár-érték arányban a piacon elérhető legjobb terméket kínáljuk. Értékesítési hálózatunkon keresztül az egész ország területén elérhetőek termékeink.

Minőség

Termékeink CE-jelöléssel ellátva, TÜV minősítéssel készülnek.

A gyártás során folyamatosan jelentős figyelmet fordítunk a felhasznált alapanyagok és a késztermékek minőségére.

Termékeinkre 2 év garanciát vállalunk, valamint további 2 évig biztosítjuk a pót- és cserealkatrészek hozzáférhetőségét. Az üzemszerűen elhasználódó alkatrészekből javítócsomagok állnak rendelkezésre, ami a nem garanciális karbantartási javításokat teszi lehetővé.



SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK

Az UMBROLL kínálatában szereplő ALUTECH szekcionált garázkapuk a biztonság, elegancia és megfelelő hőszigetelés jegyében készülnek. Megoldást kínálunk magánlakásokhoz, mélygarázsokhoz, valamint külön álló garázsokhoz is.

Kínálatunkban - működési mechanizmus szempontjából - két különböző típus található; az úgynevezett húzórugós, illetve torziós rugós kivitel. A garázkapu típusának kiválasztását számos technikai jellemző befolyásolhatja, ilyen például a szerkezet maximális mérete, a nyílás esetleges sajátosságai, illetve a további opciókkal és tartozékokkal történő felszerelés lehetősége.



Általános jellemzők:



Méretek:

Maximális kapuszélesség: 6 m
Maximális kapumagasság: 3,085 m



Hosszú élettartam:

A rugós mechanika 25 000 ciklusra tervezett, így több mint 17 évig tartó hibátlan működést tesz lehetővé, napi használat mellett.



Felszerelési lehetőségek:

A garázkapuk felszerelése akár 100 mm áthidaló magasság esetén is kivitelezhető.



Design:

Többféle felületi minta és széles színválaszték.



Biztonság:

A kapuk kialakítása révén nem kell sérülésektől tartani.



Egyszerű működtetés:

A garázkapu nyitásához szükséges maximális erő 150 N (~ 15 kg) alatt van. A kényelem érdekében többféle hajtásrendszer választható.



Energiavédelem:

A 45 mm vastag szendvicspanelekből felépülő kapuk kiváló hőszigetelést biztosítanak. A védőszigetelés gátolja a hővesztéséget.



Vezeték nélküli vezérlés:

Kényelmes működtetés vezérlővel vagy akár egy telefon készülékről.

A megfelelő kapu típusának kiválasztása számos tényezőtől függ. Ide tartozik többek között a nyílás mérete, annak sajátosságai, az igényelt opciók illetve tartozékok, és természetesen a ráfordítás mértéke. A felmerült igények kapcsán a **Classic** és **Trend** típusú garázkapukat kínáljuk.

Classic sorozat

A kiváló hőszigetelésének, tartósságának és korrózióálló tulajdonságának köszönhetően a **Classic** garázkapu tökéletesen funkcionál hidegebb éghajlaton vagy szélsőségesebb időjárási viszonyok között is.



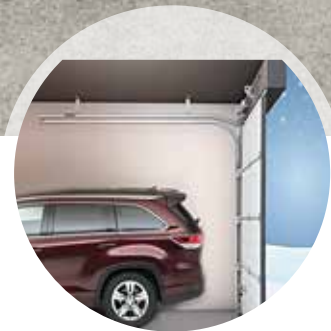
KIVÁLÓ HŐSZIGETELÉS

A 45 mm vastag panelek tökéletes hőszigetelést biztosítanak. Az Alutech panelek hőátbocsátása olyan alacsony, mint egy 60 cm vastag téglafalé. Ez lehetővé teszi a fűtési költségek jelentős mértékű csökkenését.



ROZSDAMENTES ALKATRÉSZEK

A zsanérok és görgőtartó konzolok korrózióálló, rozsdamentes acélból készülnek, melyek garantálják a megbízható működést magas páratartalmú vagy tengerparti környezetben is. Csapágyazott görgők biztosítják a hosszantartó hibátlan működést.



ERŐS SZERKEZET

A speciális kialakítású szendvicspanel nagy vastagságának köszönhető, hogy a szerkezet az ütésekkel és szélterheléssel szemben is ellenálló. Az ajtók EN12424 szabvány szerinti szélterhelés tűrése Class 4 besorolású. Akár 120 km/h szélsébségig ellenálló.

Hőbiztos Classic Garázskapuk



Fűtött helyiségekhez



Magas páratartalmú helyiségekhez



Szélsőséges klímájú régiók esetén

- **45 mm** vastag szendvics-panelek

- **Rozsdamentes acél** zsanérok és görgőtartó konzolok

- Egyedi kivitelezés **5 mm**-es szélességi és magassági méretlépcsőkben, alapáron



HATÉKONY HŐSZIGETELÉS

Az ALUTECH ajtók körül fagyálló polimer anyagból készült EPDM tömítés biztosítja a megbízható szigetelést. A felső és alsó tömítések kétszárnyúak, melyek a köztes légréteggel még kifinomultabb hőszigetelést garantálnak.



Trend sorozat

A gazdaságos és biztonságos **Trend** garázkapuk, életre szóló megbízható működést garantálnak.



SZÉLESKÖRŰ BEÉPÍTÉSI LEHETŐSÉG

A Trend ajtókhöz való opcionális beépítő kerettel és takaró lemezzel pozícionálható az ajtó a nyílásba. Ezek horganyzott acélból készülnek fehér (RAL 9016) alapszínben. A keret, vevői igény szerinti RAL színekben igényelhető (opcionális).



KORROZIÓ ELLENI VÉDELEM

Heves esőzéskor a víz a garázsajtó alján felgyűlhet. A polimer tömítések minimalizálják a víz okozta korrodálódás esélyét.



MEGBÍZHATÓ SÍNRENDSZER

A megvezető sín teljes egészében horganyzott acélból készül. A robosztus szerkezet megbízható működést biztosít*.

* Hasonlóan, mint a Classic sorozatnál.



Funkcionális Trend Garázs- kapuk



Fűtött
helyiségekhez



Mérsékelt
éghajlatú
régiók esetén



Gazdaságos
megoldás

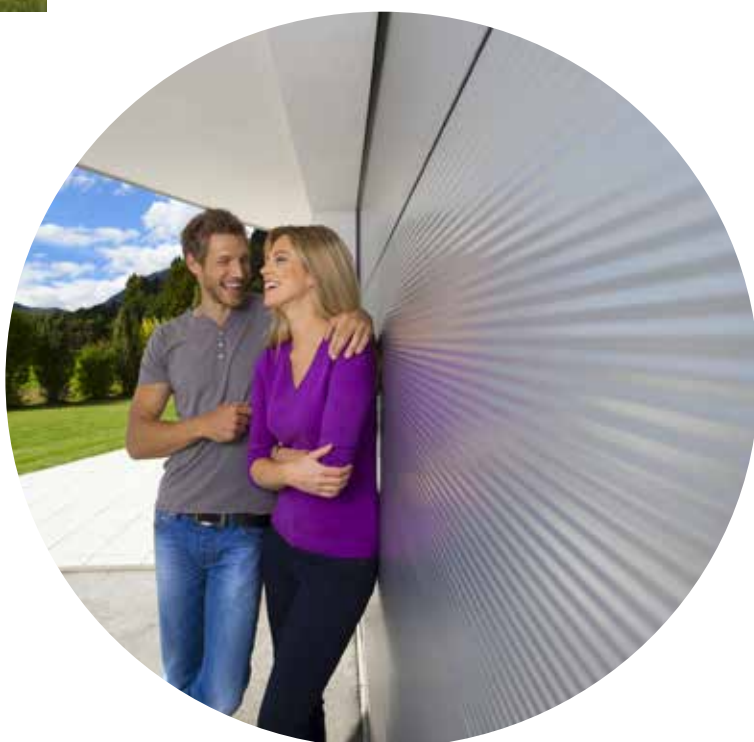
- **40 mm** vastag szendvics panelek
- **Rozsdamentes acél** zsanérok és görgőtartó konzolok
- Egyedi kivitelezés **5 mm**-es szélességi és magassági méretlépcsőkben, felár nélkül



HUZAT ELLENI VÉDELEM

Az állítható görgőkonzolokkal* az ajtólap a gumiizeteléshez igazítható, ezzel biztosítva a hő megtartását és a huzat elkerülését.

* Hasonlóan, mint a Classic sorozatnál.





S-BORDÁS PANEL

SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK S-BORDÁS PANELEKBŐL

Classic személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Classic személybejáróval
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

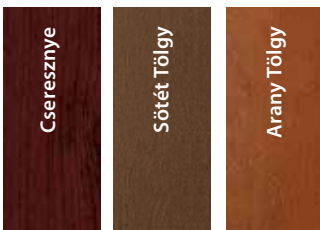
Trend személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Trend személybejáróval
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

S-BORDÁS PANEL FAHATÁSÚ FELÜLETEK ÉS SZÍNEK

A faerezetű garázsajtók az épület egyedi stílusú megjelenését hangsúlyozzák, exkluzív és elegáns külsőt kölcsönözve otthonának.

Ajtólap S-bordás panelekből



Sima felületű fahatású panel:
3 szín és mintázat

A panel belső felülete **faerezetű**,
alapszíne **RAL 9002** közeli

Faerezetű panel:
10 alapszín



Az ajtó felár ellenében
más **RAL színben** is rendelhető





M-BORDÁS PANEL

SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK M-BORDÁS PANELEKBŐL

Classic személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Trend személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

M-BORDÁS PANEL FAHATÁSÚ FELÜLETEK ÉS SZÍNEK

A fautánzatú garázkapu tökéletes választás nyaralóházakhoz, faházakhoz vagy téglá építményekhez.

Ajtólap **M-bordás** panelekből



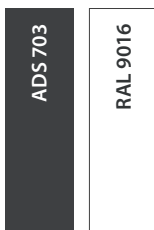
Sima felületű fahatású panel:
3 szín és mintázat

A panel belső felülete **faerezetű**,
alapszíne **RAL 9002** közeli



Faerezetű panel:
2 alapszín

Sima felületű panel:
2 alapszín



Az ajtó felár ellenében
más **RAL színben** is rendelhető





L-BORDÁS PANEL



SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK L-BORDÁS PANELEKBŐL

Classic személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Trend személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

L-BORDÁS PANEL FAHATÁSÚ FELÜLETEK ÉS SZÍNEK

Az ajtófelület olyan valóságosan mintázza a tömör fát, mintha abból készült volna. Ugyanakkor jobb a hőszigetelése és sokkal könnyebb karbantartani.

Ajtólap **L-bordás** panelekből



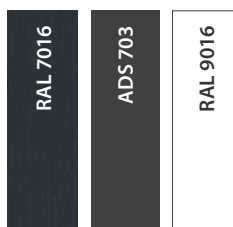
Sima felületű fahatású panel:
3 szín és mintázat:

A panel belső felülete **faerezetű**,
alapszíne **RAL 9002** közeli



Faerezetű panel:
2 alapszín

Sima felületű panel:
2 alapszín



Az ajtó felár ellenében
más **RAL színben** is rendelhető





KAZETTÁS PANEL



SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK KAZETTÁS PANELEKBŐL

Classic személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
5000x3000 mm

Trend személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
5000x3000 mm

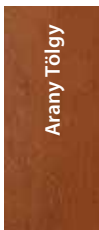
KAZETTÁS PANEL FAHATÁSÚ FELÜLETEK ÉS SZÍNEK

Az acélból készült fautánzatú panelek kiválóan imitálják a fa szerkezetét, ellenállnak az UV sugárzásnak és a párának, továbbá hosszútávon jó állapotúak és szépek maradnak.

Ajtólap **Kazettás** panelekből



Sötét Tölgy



Arany Tölgy

Sima felületű fahatású panel:
2 szín és mintázat

A panel belső felülete **faerezetű**,
alapszíne **RAL 9002** közeli

Faerezetű panel:
2 alapszín



RAL 8014



RAL 9016



Az ajtó felár ellenében
más **RAL színben** is rendelhető





MICRO - WAVE PANEL

SZEKCIONÁLT GARÁZSKAPUK MICROWAVE PANELEKBŐL

Classic személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Classic személybejáróval
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Trend személybejáró nélkül
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

Trend személybejáróval
Maximális ajtó méret:
6000x3000 mm

MICROWAVE PANEL VÍZSZÍNTESEN STRUKTURÁLT FELÜLET

A vízszintesen strukturált faerezetű felület, a kortárs és minimalista stílust hangsúlyozza. Modern épületek kiváló kiegészítője lehet.

Ajtólap **Microwave** panelekből



A panel belső felülete **faerezetű**,
alapszíne **RAL 9002** közeli

Faerezetű panel:
10 alapszín



Az ajtó felár ellenében
más **RAL színben** is rendelhető



BEÉPÍTETT SZEMÉLYBEJÁRÓ ÉS MELLÉKAJTÓ

A **személybejáró** praktikus és kényelmes megoldás, amely lehetővé teszi a garázsba jutást a teljes garázsajtó felnyitása nélkül. Így kényelmesebb közlekedést, a garázsajtónak pedig hosszabb élettartamot biztosít.

A **mellékajtó** ugyanabból az anyagból készül, mint a garázsajtó, így harmonikusan illeszkedik az épület homlokzatához és a garázsajtó tökéletes kiegészítője.

ABLAKOK

A garázsajtó üvegezése biztosítja a természetes fény beáramlását, ezáltal energia megtakarítást tesz lehetővé. Ezenfelül dekoratív eleme a garázsajtónak.

Az ablakok bármely panellel szerelt garázsajtóba beépíthetők.



Napsugaras üvegezés



Osztott ablak



Szögletes ablak



Négyzet ablak



Kör ablak

Keret és dekoratív betétek

Osztott és Napsugaras — műanyag

A külső keret és a betétek színe — **fehér és barna**

A keret és a betét - felár ellenében - bármilyen **RAL színben** elérhető



ZÁR

A személybejáróval nem rendelkező garázsoknál szükség van egy zárra, amivel mindkét oldalról nyitható és zárható a garázsajtó. Lehetőség van arra is, hogy az elektromosság kioldásához egy külső eszközt csatlakoztassunk a zárhoz. Ennek segítségével áramszünet esetén, könnyedén átállhat elektromos működtetésről kézire.



Komfort

modern technológiák

Megbízható automatika a biztonságosabb és könnyebb **Trend** és **Classic** garázskapu működtetés érdekében



Az alábbi 4 típus kapható jelenleg:

ALUTECH LG-600F
Maximális négyzetméter: 8,4 m².
Maximális sebesség: 0,2 m / s.

ALUTECH LG-800
Maximális négyzetméter: 11,2 m².
Maximális sebesség: 0,15 m / s.

ALUTECH LG-1000F
Maximális négyzetméter: 16,0 m².
Maximális sebesség: 0,2 m / s.

ALUTECH LG-1200
Maximális négyzetméter: 18,6 m².
Maximális sebesség: 0,15 m / s.



A csomag tartalma:

- **ALUTECH** Levigato motor digitális vezérléssel
- Rögzítéshez szükséges kötelelemek és konzolok
- Távirányító (2db)
- Motor sín

Automata Szekcionált Kapuk Gondoskodnak az Ön **Kényelméről**



Kényelmes
működtetés



Távírányítós
működtetés



Méltányos ár

- Távírányító és digitális vezérlő panel
- Fotocella és jelzőlámpák a biztonságos működtetés érdekében
- Kiegészítő elektronikával akár a külső kapu is vezérelhető ugyanazzal a távírányítóval

Az automata **ALUTECH** garázsajtók egyszerűen és hatékonyan vezérelhetők egyetlen távírányító segítségével akár az autóból is. Esős, havas időjárás esetén nagyon előnyös, ha mindössze egy gombnyomásra nyílik a kapu.





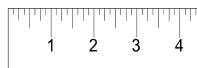
40 mm

Trend
Garázskapec



45 mm

Classic
Garázskapec



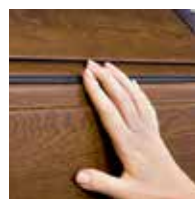
ENERGIAHATÉKONYSÁG

A nagyobb panelvastagságnak és a speciális konstrukciónak köszönhetően az ALUTECH garázsajtók kiváló hőszigetelő tulajdonsággal rendelkeznek.



HŐÁTBOCSÁTÁS

A panelvastagság jelentősen befolyásolja a garázsajtó hő átbecsátását. Minél vastagabb a panel, annál kisebb a hőátbecsátási tényező. A garázsajtók 120 km/h szélsebességig ellenállók.



BIZTONSÁG

Az ALUTECH szendvicspanel kialakításának köszönhetően védelmet nyújt az ujjak becsípődése ellen, melyet európai biztonsági szabvány ír elő (EN12604).



KORRÓZIÓÁLLÓSÁG

Független laboratórium által végzett tesztek bizonyítják, hogy az ALUTECH ajtólap akár 750 óra - sós páralecsapódás - esetén is ellenálló, ami 15 év tengerparti vagy szennyezett városi levegő melletti használatnak megfelelő igénybevétel.



Kiváló korrózió elleni védelme az alábbi tulajdonságoknak köszönhető:

- 16 mikron vastagságú cinkbevonat
- dupla rétegű festék és lakkbevonat (PUR-PA), 23-35 mikron vastagságú.

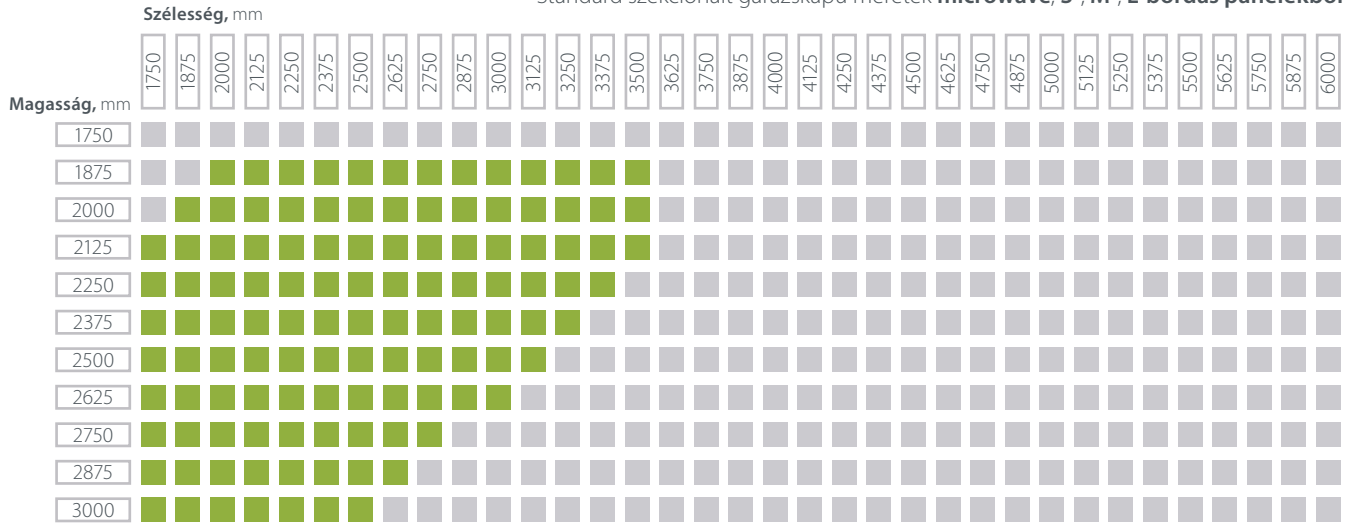


KÖNNYŰ MŰKÖDTETÉS

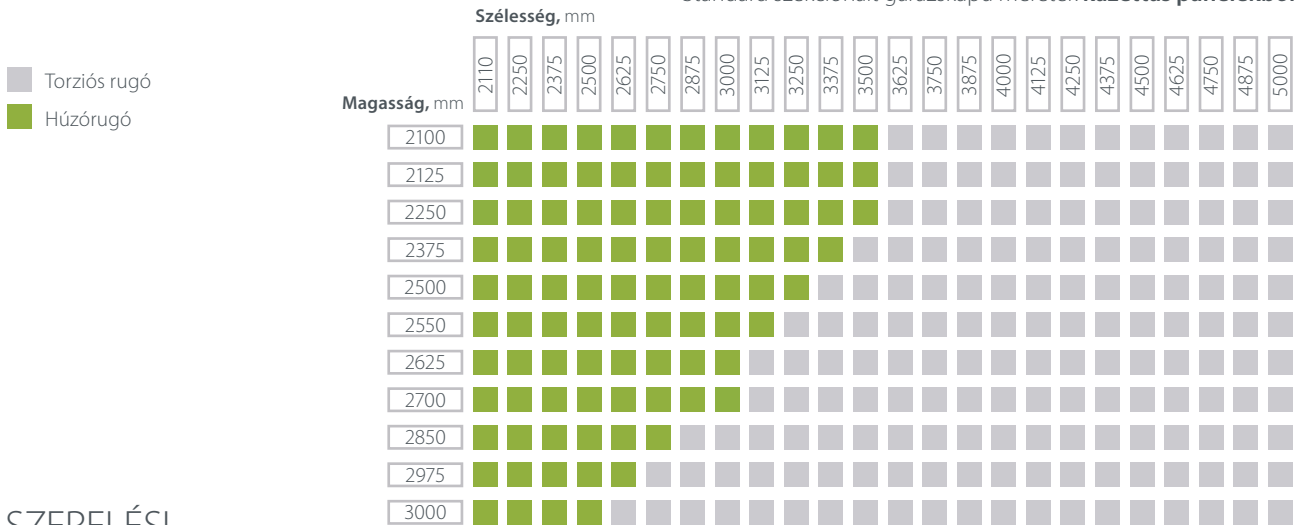
Az ALUTECH egyedülálló rugós mechanizmusa biztosítja az ajtó ideális egyensúlyát. Egy 500 kg össztömegű ajtószervezet működtetéséhez kevesebb, mint 100-250 N (10-25 kg), erőfelfejtés is elegendő.

Classic Garázskapuk

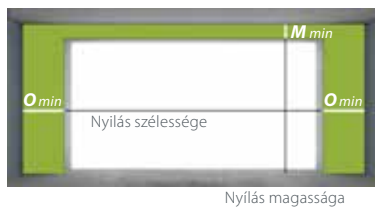
Standard szekcionált garázskapu méretek **microwave, S-, M-, L-bordás panelekből**



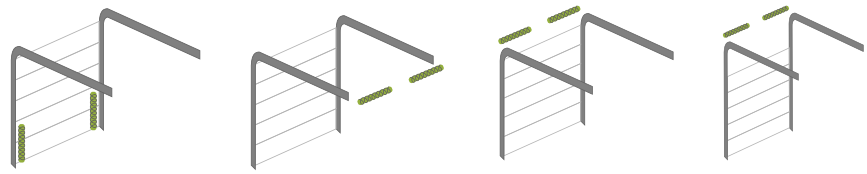
Standard szekcionált garázskapu méretek **kazettás panelekből**



SZERELÉSI OPCIÓK



Nyílás magassága



hűző rugóval

nyílásba építve

alacsony vasalattal

alacsony vasalattal nyílásba építve

standard vasalattal

magas vasalattal

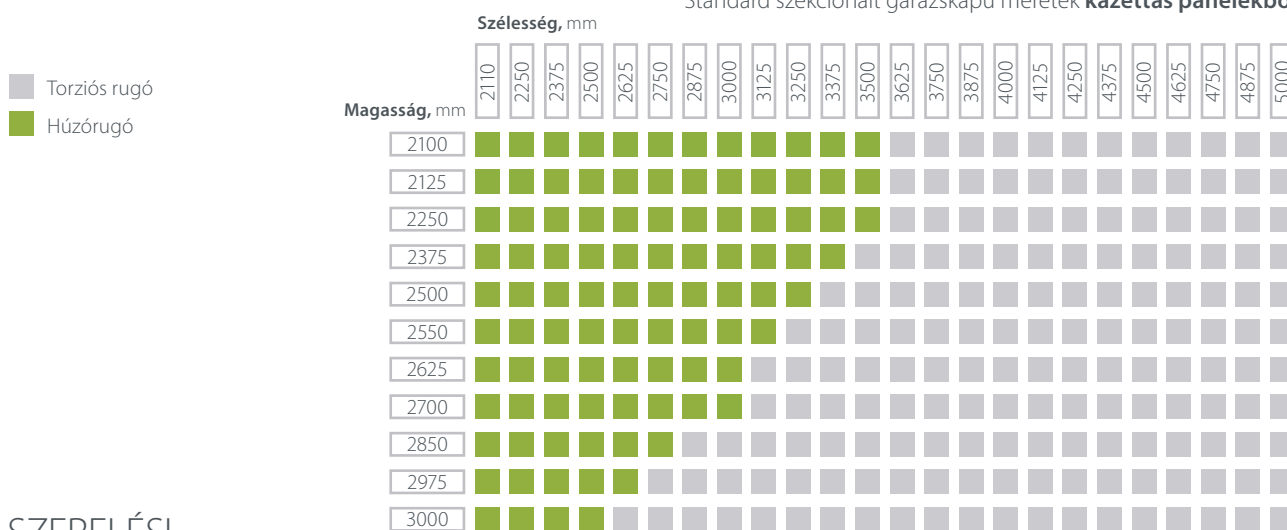
Szemöldök magasság, M min , mm	100	0	100	0	210	900
Szükséges oldalméret, O min , mm	140	0	130	0	130	140

Trend Garázskapuk

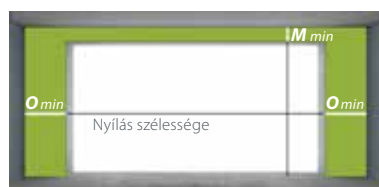
Standard szekcionált garázskapu méretek **microwave, S-, M-, L-bordás panelekből**



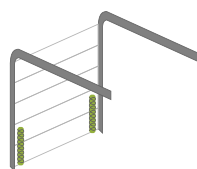
Standard szekcionált garázskapu méretek **kazettás panelekből**



SZERELÉSI OPCIÓK



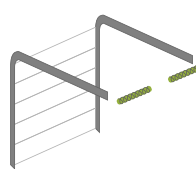
Nyílás magassága



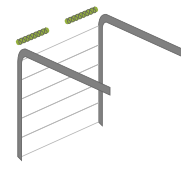
húzó rugóval



nyílásba építve



alacsony vasalattal

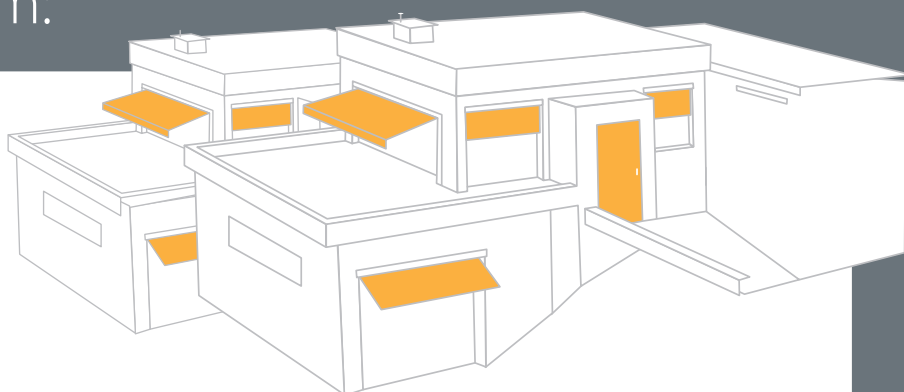


alacsony vasalattal nyílásba építve

standard vasalattal

	húzó rugóval	nyílásba építve	alacsony vasalattal	alacsony vasalattal nyílásba építve	standard vasalattal
Szemöldök magasság, M min , mm	100	0	100	0	210
Szükséges oldalméret, O min , mm	100	0	100	0	100

Az Ön garázskapum:



Név:	
Tel.:	
Cím:	



ELEKTRONIKA	
GYÁRTÓ	Smart H. 600 Nm Rts
	Smart H. 800 Nm Rts
	Smart H. 1000 Nm Rts
	Egyéb motor
KIEGÉSZÍTŐK	2 csatornás kulcstartós távirányító
	Fotocella
	Rádiós falikapcsoló
	Külső számkódos kapcsoló RTS
	Szünetmentes táp
	Külső RTS vevő
	Élvédelem

1-2 mérés: Min: 2000 mm
 3-4 mérés: Min: 120 mm
 5-6-7-8 mérés: Min: 100 mm
 9 mérés: Min: 1750 mm
 10 mérés: Min: 1750 mm

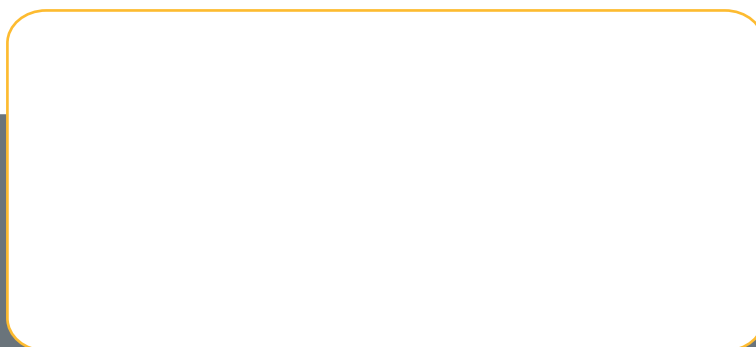
Max: 6000 mm
 Max: 3000 mm

MENNYISÉG	TÍPUS	TAKARÓ PROFIL	PANEL TÍPUSA			PANEL SZÍNE			
			S-borda	L-borda	Mikrohullám	Faerezetű alapszín	Sima alapszín	Fautánczattú féláras	Egyéb RAL
	Classic	—							
	Trend		M-borda	Kazetta					

TAKARÓ PROFIL SZÍNE		VASALAT TÍPUSA		RUGÓ TÍPUSA	
Alap	RAL	Normál	Alacsony	Húzó	Torziós

Szekcionált garázskapu ára:	Elektronika ára:

_____ Megrendelő aláírása



Az Ön Umbroll® partnere



www.umbroll.hu