



GYORSKAPU KATALÓGUS

Felhasználási területek

AUTÓGYÁRTÁS

PVC gyorskapu
Spirálkapu



AUTÓMOSÓ

PVC gyorskapu
Spirálkapu



DARUPÁLYÁS HANGÁR

Fellapozódó kapu
• Pack Crane kapu



ÉLELMISZERIPAR

PVC gyorskapu
• Food Inox
• Food PE
• Frigo 1
• Frigo 2



IPAR

Fellapozódó kapu
Redőnykapu
Spirálkapu



HŰTŐKAMRA

PVC gyorskapu
• Frigo 1
• Frigo 2
Spirálkapu
• Iso80



LOGISZTIKA

PVC gyorskapu
• DynamicRoll
önjavító kapu



REPÜLŐTÉR

Fellapozódó kapu
• Megapack kapu
Redőnykapu
• Eolo



HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

Fellapozódó kapu
• Pack kapu
• MegaPack kapu



TISZTA TÉR – KÓRHÁZ

PVC gyorskapu
• CB 230
• CB 125



VEGYIPAR

PVC gyorskapu



Tartalomjegyzék

Bemutakozás	4
DynamicRoll	5
DynamicRoll One	8
Food Inox	9
Food PE	10
DynamicRoll Frigo1	11
DynamicRoll Frigo2	12
DynamicRoll CB 230 – <i>Steril környezetek</i>	14
DynamicRoll CB 125 – <i>Steril környezetek</i>	15
DynamicRoll MS 150 – <i>Automatizált szalagokhoz</i>	16
DynamicRoll B-Drive – <i>Extrém szél- és vákuumviszonyok</i>	17
DynamicRoll B-Drive SP - <i>Innovatív spiráltekerceselő rendszer</i>	18
DynamicRoll - Roll kapu – <i>Mindenféle felhasználásra</i>	19
Fellapozódó kapu	20
Pack kapu	20
Pack Crane - <i>Kapu darupályához</i>	21
MegaPack kapu	22
Spirálkapu	24
Spiral 80 – <i>Élelmiszer- és hűtőipari kapu</i>	24
Spiral Iso 50, 50 Smart – <i>Szigetelt spirálkapu</i>	25
Spiral Air Flow – <i>Légáteresztő gyorskapu</i>	26
Vészkijárat megoldások	29
Kiegészítők	30
Technikai adatok / Ablak megoldások / Választható színek	31

BMP EUROPE

A BMP Europe vállalat olaszországi központján kívül világszerte több mint 30 országban megtalálható. Flexibilis ipari kapukat tervez és gyárt több mint 25 éve, világszerte több mint 15.000 telepített eszközzel büszkélkedhet. A BMP-t választva Ön a világ egyik vezető vállalatára támaszkodik az ipari kapuk területén, mely 15 aktív világszabadalommal rendelkezik.

A BMP gyorskapuk fő ismérvei a jó hőszigetelés, önjavítás, gyors reakcióidő, biztonságos és halk működés, igényes kivitel.

A GATE több mint 30 éve foglalkozik kaputechnikai berendezések szervizelésével, karbantartásával és telepítésével. Több kiemelt létesítmény (repülőtér, állami intézmények, gyárak, logisztikai központok) területén látjuk el az automatizált berendezések karbantartási feladatait és biztosítjuk ügyleti rendszerű hibaelhárítását. Az azonnali reagálás, a folyamatos alkatrészellátás, felszerelt eszközparkunk, valamint összeszokott csapatunk biztosítják töretlen sikerünket.

GATE CSOPORT

BMP Központ



DynamicRoll®

SELF REPAIRING HIGH SPEED DOORS

DynamicRoll® is a self-repairing roll up door designed to reach different kinds of applications, both internal and external. Thanks to the special sliding system, that lets the curtain, without rigid elements inside it, come out from the guides, to protect itself in case of any impact during the operation of the door and allows it to reinsert after one cycle.

A **DynamicRoll®** egy önjavító, feltekeredő kapu, mely bel- és kültéri alkalmazásra is kiváló. Speciális csúszórendszerének köszönhetően lehetővé teszi, hogy bizonyos esetekben a ponyva kilépjen a vezetősínből anélkül, hogy a ponyva vagy a kapu sérülne. A ponyva egy ciklus után önjavító módban visszatér az eredeti helyére.

ÖNJAVÍTÓ GYORSKAPUK



IDEAL FOR

Industry / Ipar

Large-scale retail / Nagyüzemi kiskereskedelem

Warehouses / Raktárak

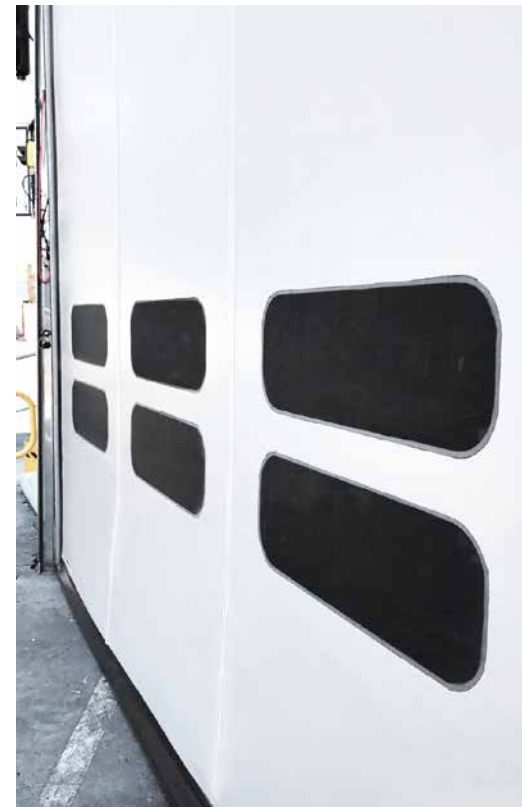
Manufacturing laboratories / Gyártó laboratóriumok

Chemical / Vegyipar

Automotive / Autógyártás

Car Wash / Autómosó

Food processing / Élelmiszergyártás



IDEÁLIS TERÜLETEK



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 8000 mm x H 8000 mm
Speed	Max opening speed up to 3 m/s
	Closing speed 0,8 m/s adjustable
Wind resistance	3000 x 3000 Class 4 5000 x 5000 Class 3 7000 x 7000 Class 2 8000 x 8000 Class 1
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3,3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 8000 mm x M 8000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 3 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	3000 x 3000 4. osztály 5000 x 5000 3. osztály 7000 x 7000 2. osztály 8000 x 8000 1. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opionális: Porfújt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ²
	Opionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3,3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

DynamicRoll®





TECHNICAL DATA	
Maximum dimensions	W 3000 mm x H 3500 mm
Speed	Max opening speed up to 1,2 m/s
	Closing speed 0,8 m/s adjustable
Wind resistance	Class 1
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3.3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK	
Maximum méret	Sz 3000 mm x M 3500 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 1,2 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	1. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porfújt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3.3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

ROLL UP DOOR

DynamicRoll® ONE is a self-repairing roll up equipped by the Dynamicroll® zipper system.

The integrated motor box allows to eliminate costly and unaesthetic electrical and control panel piping.

Its patented sliding system allows to work in complete safety: in case of accidental collisions, the curtain comes out from the guides and reinserts to the next cycle.

A **DynamicRoll® ONE** egy önjavító, feltekeredő kapu, melyet a DynamicRoll cipzárrendszer biztosít. A beépített motordoboz lehetővé teszi a költséges és nem túl esztétikus elektromos és vezérlőpanel csövek eltakarását.

Szabadalmazott csúszórendszere teljes biztonságot nyújt a munkavégzéshez: véletlen ütközés esetén a függöny kilép a vezetőkből és a következő ciklusban visszahelyezére kerül.



SELF REPAIRING HIGH SPEED DOOR

DynamicRoll® FOOD INOX is a self-repairing roll up door specially designed for the food industry.

The Food Inox 15° version is designed to ensure compliance with the industry hygiene standards and avoids the accumulation of liquids, dust and impurities. In addition, the door is washable in all its parts, to ensure maximum hygiene.

A **DynamicRoll® FOOD INOX** egy önjavító feltekeredő kapu, melyet kifejezetten az élelmiszeripar részére fejlesztettek ki.

A Food Inox 15° változatot úgy tervezték, hogy biztosítsa az elvárt ipari higiéniai elvárásokat, és elkerülje a folyadékok, porok, szennyeződések felhalmozását. A maximális higiénia érdekében a kapu minden része mosható.

ÖNJAVÍTÓ GYORSKAPU

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 6500 mm x H 6500 mm
Speed	Max opening speed up to 2,5 m/s
	Closing speed 0,8 m/s
Wind resistance	3000 x 3000 Class 3 5000 x 5000 Class 2
Frame / motor cover hood	Standard: Stainless Steel 441
	Optional: Stainless Steel 316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3,3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 6500 mm x M 6500 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 2,5 m/s
	0,8 m/s állítható zárási sebesség
Szélellenállás	3000 x 3000 3. osztály 5000 x 5000 2. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Rozsdamentes acél 441
	Opcionális: Rozsdamentes acél 316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3,3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

DynamicRoll® Food Pe



DynamicRoll® FOOD PE has a structure made of polyethylene and is designed to meet the needs of the food industry. Easy to clean, it ensures a high level of security thanks to its "Anti Crash" control system.

A **DynamicRoll® FOOD PE** szerkezete polietilénből készült és úgy lett kialakítva, hogy megfeleljen az élelmiszeripar igényeinek. Könnyen tisztítható, magas szintű biztonságot ad az "Anti Crash" vezérlőrendszerének köszönhetően.



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 4500 mm x H 3800 mm
Speed	Max opening speed up to 2 m/s
	Closing speed 0,6 m/s
Frame	Standard: Polyethylene HD 1.000.000
Motor cover	Stainless Steel
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ² , 6 W/m ² K
	Optional: Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

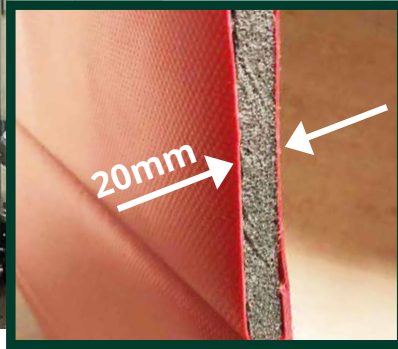
TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 4500 mm x M 3800 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 2 m/s
	0,6 m/s állítható záró sebesség
Keret	Standard: Polietilén HD 1.000.000
Motortakaró	Rozsdamentes acél
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ² , 6 W/m ² K
	Opcionális: Átlátszóság 35/40% FDA (white) Antisztatikus

DynamicRoll® Frigo 1



INSULATION



SZIGETELÉS



SELF REPAIRING HIGH SPEED DOOR

DynamicRoll® FRIGO 1 is specially designed for refrigeration field. Thanks to the high degree of thermal insulation is ideal to divide environments with different temperatures.

Fast and flexible self-repairing industrial closure, DynamicRoll® FRIGO 1 is equipped with a curtain made of insulating panels and ensures good thermal transmittance quality to avoid any heat loss.

A **DynamicRoll® FRIGO 1** kifejezetten a hűtőterek számára készült. A nagyfokú hőszigetelésnek köszönhetően ideális különböző hőmérsékletű környezetek felosztására.

Gyors és rugalmas, önjavító ipari záróelem, a DynamicRoll® FRIGO 1 szigetelő panelekből készült függönyökkel van felszerelve, ezen felül jó hőátbocsátási minőséget biztosít a hőveszteség elkerülése érdekében.

ÖNJAVÍTÓ GYORSKAPU

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 4000 mm x H 4500 mm
Speed	Max opening speed up to 1 m/s
	Closing speed 0,6 m/s
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: Double curtains welded with expanded polyethylene insulating 18 mm thick, U = 2,2 W/m²K
	Optional: FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 4000 mm x M 4500 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 1 m/s
	0,6 m/s állítható záró sebesség
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porfújt acél Rozsdamentes Acél 441/316/304
Ponyva	Standard: Dupla PVC ponyva habosított polietilén szigetelő réteggel 18 mm thick, U = 2,2 W/m²K
	Opcionális: FDA (white) Antisztatikus

Dynamicroll® Frigo 2

DynamicRoll® FRIGO 2 is equipped with two separated curtains to create an insulated air space in closed position. It is ideal in refrigeration industry to separate environments with very high thermal conditions differences, as it prevents/reduces icing and condensation.

A **DynamicRoll® FRIGO 2** két egymástól elválasztott függönyből álló gyorskapu, hogy zárt helyzetben szigetelt légtérrel hozzon létre. A hűtőiparban ideális a nagyon nagy hőmérsékleti különbségekkel rendelkező környezetek elkülönítésére, mivel megakadályozza/csökkenti a jegesedést és a páralecsapódást.



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 6000 mm x H 7000 mm
Speed	Max opening speed up to 1,8 m/s
	Closing speed 0,8 m/s
Wind resistance	Class 2
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Stainless Steel 304/316/441 Powder coated Steel
Curtain	Standard: Double PVC curtain 1300 gr/m ² , U = 2,0 W/m ² k
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3,3 W/m ² k (for high positive thermic differences)
Heating kit	A: Heater on electrical components and mechanical, heating cable 30W per linear meter
	B: Heater in air space with warm air blower 2,35 KW max

TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 6000 mm x M 7000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 1,8 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	2. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Rozsdamentes acél 304/316/441 Porfújt acél
Ponyva	Standard: Dupla PVC ponyva 1300 gr/m ² , U = 2,0 W/m ² k
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3,3 W/m ² k (magas pozitív hőmérsékleti különbségekhez)
Fűtő készlet	A: Elektronikus és mechanikus alkatrészekben, 30W fűtőkábel lineáris méterenként
	B: A légtérbe meleg levegő befúvással, max. 2,35 KW

Air System

Solution available on **Dynamicroll and Dynamicroll Frigo2**
Dynamicroll és Dynamicroll Frigo2 esetében elérhető

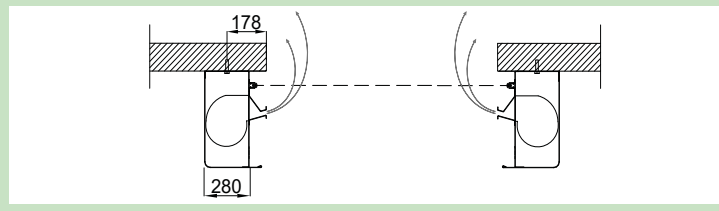
TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 4500 mm x H 8000 mm
Speed	Max opening speed up to 3 m/s
	Closing speed 0,8 m/s adjustable
Wind resistance	3000 x 3000 Class 4 4500 x 5000 Class 3
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ² , 6 W/m ² k
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3.3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

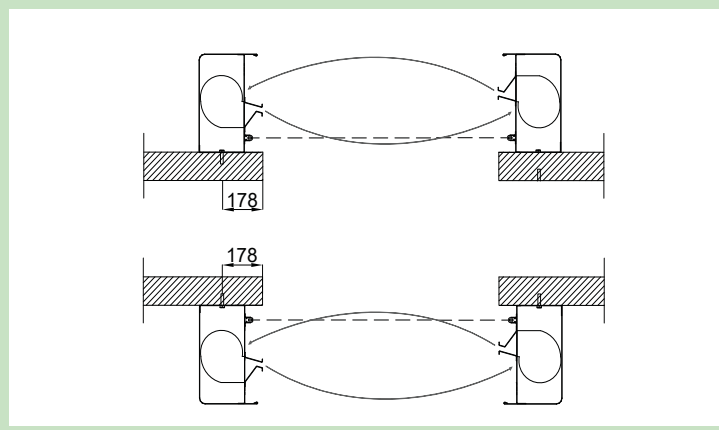
TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 4500 mm x M 8000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 3 m/s
	,8 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	3000 x 3000 4. osztály 4500 x 5000 3. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ² , 6 W/m ² K
	Opionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3.3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

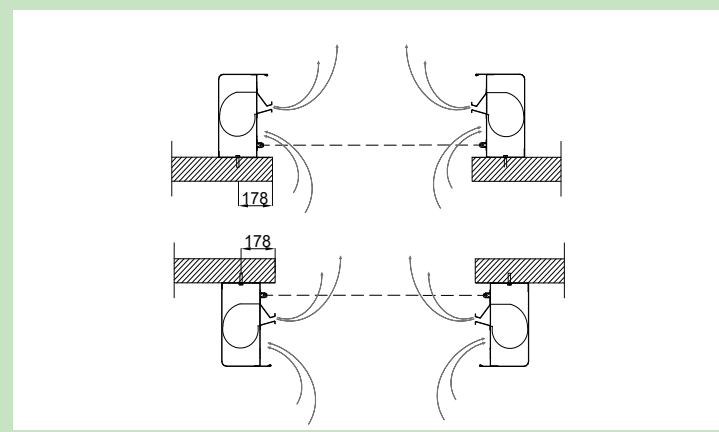
SOLUTION FOR LOADING AREAS / MEGOLDÁS RAKODÓTEREK ESETÉRE



SOLUTION FOR AREAS WITH DIFFERENT TEMPERATURES / MEGOLDÁS NAGY HŐMÉRSÉLETKÜLÖNBSÉGŰ TEREKRE



SOLUTION FOR UNPOLLUTED AREAS / MEGOLDÁS TISZTATEREKRE



Ventilation system

This kind of door is perfect when it is necessary to separate two areas where the traffic is high and temperatures and humidity are different. When the door is open it guarantees the separation of the two zones thanks to a double lateral ventilation system through an entire cycle of air that avoids annoying turbulences on the ground.

Szellőztető rendszer

Nagy forgalmú, eltérő hőmérsékletű és páratartalmú területek elkülönítésére alkalmas megoldás. Amikor az kapu nyitva van a rendszer garantálja a két zóna megfelelő elválasztását a kettős oldalirányú szellőzőberendezésnek köszönhetően egy ciklusnyi levegő áramoltatása közben, így elkerüli a bosszantó turbulenciát.

DynamicRoll® CB 230



DynamicRoll® CB 230 is a self-repairing roll up door designed to separate overpressured sterilized environments. Thanks to its special compact frame and to the special sliding system this door has a low permeability.

A **DynamicRoll® CB 230** egy önjavító feltekeredő kapu, amelyet a túlnyomásos sterilizált környezetek elválasztására terveztek. Különleges kompakt keretének és speciális tolórendszerének köszönhetően ez a kapu alacsony átteresztőképességű.

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 4500 mm x H 4500 mm
Speed	Max opening speed up to 2,5 m/s
	Closing speed 0,8 m/s
Air permeability	Up to Class 4 (UNI EN 12426)
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3,3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic



TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 4500 mm x M 4500 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 2,5 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Légáteresztés	Akár 4. osztályú (UNI EN 12426)
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3,3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus





*Integrated Optionals on the column / Beépített opciók az oszlopon

TECHNICAL DATA	
Maximum dimensions	W 4000 mm x H 4000 mm
Speed	Max opening speed up to 2,5 m/s
	Closing speed 0,8 m/s
Air permeability	Up to Class 4 (UNI EN 12426)
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ² Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3,3 W/m ² k Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK	
Maximum méret	Sz 4000 mm x M 4000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség 2,5 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Légáteresztés	Akár 4. osztályú (UNI EN 12426)
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ² Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3,3 W/m ² K Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

ROLL UP DOOR

DynamicRoll® CB 125 is a self-repairing * roll up door designed to separate overpressured sterile environments.

Thanks to its tightness, compact structure and its special sliding system, DynamicRoll® CB125 guarantees controlled loss of pressure and allows the ventilation systems and air purification to operate correctly.

Its patented sliding system guarantees safe operations: in case of an accidental collision, the curtain is released and reinserted after one cycle.

A **DynamicRoll® CB 125** egy önjavító * feltekeredő kapu, amelyet a túlnyomásos steril környezetek elválasztására terveztek.

A DynamicRoll® CB125 tömörségének, kompakt szerkezetének és speciális csúszórendszerének köszönhetően garantálja a nyomásvesztést, és lehetővé teszi a szellőzőrendszerek és a levegőtisztítás megfelelő működését.

Szabadalmaztatott csúszórendszere garantálja a biztonságos működést: véletlen ütközés esetén a függöny felszabadul és visszahelyezésre kerül egy ciklus alatt.

* Rendszer igény szerint, mert megváltoztathatja a légáteresztő képesség értékeit

DynamicRoll® MS 150

DynamicRoll® MS 150 is designed to create a protective mechanical barrier for machineries and automated lines. Equipped with a Safety Micro switch installed in the bottom part of column (accessible), that assures a signal of door closed separately to the control panel.

A DynamicRoll® MS 150 úgy lett kialakítva, hogy védő mechanikai akadályt hozzon létre a gépek és az automatizált szalagok számára. Az oszlop alsó részébe (hozzáférhető helyen) telepített biztonsági mikrokapcsolóval van felszerelve, amely különállóan biztosítja a jelzést a zárt kapuról a vezérlőpanel felé.



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 6000 mm x H 5000 mm
Speed	Max opening speed up to 1,8 m/s
	Closing speed 0,8 m/s
Wind resistance	3000 x 3000 Class 4
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain 1300 gr/m ² , 6 W/m ² K
	Optional: Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 6000 mm x M 5000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 1,8 m/s
	0,8 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	3000 x 3000 4. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porfújt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC ponyva 1300 gr/m ² , 6 W/m ² K
	Optional: Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

DynamicRoll B-Drive®

ÚJ!

TOLÓ ÉS HÚZÓ TARTOMÁNY

4 SZABADALOM

ROLL UP DOOR

The **Dynamicroll B-Drive®** represents a new concept of the self-repairing high-speed door, it is designed (for outdoor use) to work even in extreme wind and vacuum conditions, thanks to a "push & pull" system which always guarantees door closure.

The new patented fabric, with its new special anti-torsion zip, does not allow any twisting movement and therefore no jamming in case of impact or during the realignment, post-impact.

A **Dynamicroll B-Drive®** az önjavító, nagy sebességű kapuk új koncepcióját képviseli, (kültéri használatra). Úgy tervezték, hogy extrém szél- és vákuumviszonyok között is működjön, köszönhetően a "push & pull" rendszernek, amely mindig garantálja kapu zárását.

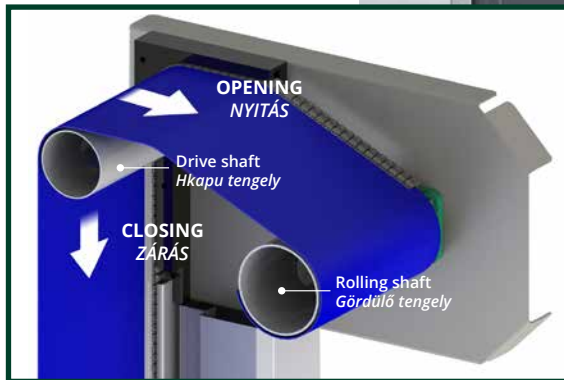
Az új, szabadalmaztatott szövet az új speciális, csavarodásgátló cipzárral nem enged semmilyen csavarodási mozgást, így ütközés esetén vagy az ütközés utáni visszarendezés során nem akad el.

FELTEKEREDŐ KAPU



Exterior doors
RESISTANCE TO WIND
UP TO CLASS 5

Kapuk kültérre
AKÁR 5. OSZTÁLYÚ
SZÉLLELLÁSSAL



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 10.000 mm x H 6000 mm
Speed	Max opening speed up to 3 m/s
	Closing speed up to 3 m/s
Wind resistance	< 5000 mm: Class 5 da 5100 mm a 6500 mm: Class 4 da 6500 mm a 8000 mm: Class 3 oltre 8000 mm: Class 2
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	1.300 g/m ² 1.700 g/m ² insulated 7 mm Antistatic / Translucent

TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 10.000 mm x M 6000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 3 m/s
	3 m/s állítható záró sebesség
Szélellenállás	< 5000 mm: 5. osztály da 5100 mm a 6500 mm: 4. osztály da 6500 mm a 8000 mm: 3. osztály oltre 8000 mm: 2. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszört acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	1.300 g/m ² 1.700 g/m ² Szigetelt 7 mm Antisztatikus/ Átlátszó

ÚJ! TOLÓ ÉS HÚZÓ TARTOMÁNY 4 SZABADALOM

EXTERIOR DOORS
RESISTANCE TO WIND
UP TO CLASS 5



**KÜLTÉRI KAPUK
AKÁR 5. OSZTÁLYÚ
SZÉLLENÁLLÁSSAL**

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 5000 mm x H 5000 mm
Speed	Max opening speed up to 3 m/s
Wind resistance	< 5000 mm: Class 5
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Polyester and double insulated curtain 1.300 g/m ² 12x12 1.700 g/m ² insulated 7 mm Antistatic / Translucent

TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 5000 mm x M 5000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 3 m/s
Szélellenállás	< 5000 mm: 5. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Poliészter és duplán szigetelt ponyva 1.300 g/m ² 1.700 g/m ² szigetelt 7 mm Antisztatikus / Átlátszó



DynamicRoll B-Drive® SP

ROLL UP DOOR

The **Dynamicroll B-Drive® SP** improves the basic model of the series and represents a further step forward in the innovation of self-repairing high-speed doors with PVC curtain. The door features the innovative "push & pull" system and a spiral coiling system that allows the door to be rolled up better, ensuring its duration over time.

The BDrive® series doors guarantee greater safety thanks to the absence of weights, ballasts, or horizontal bars which are necessary for models with gravity closing.

A **Dynamicroll B-Drive® SP** javítja a sorozat alapmodelljét, és további előrelépést jelent az önjavító nagysebességű, PVC függönyös kapuk innovációjában. A kapu innovatív „push & pull” rendszerrel és spiráltekerceselő rendszerrel rendelkezik, amely lehetővé teszi a kapu jobb feltekerését, biztosítva annak gyors időtartamát.

A BDrive® sorozatú kapuk nagyobb biztonságot garantálnak, mivel nincsenek súlyok, előtétek vagy vízszintes rudak, amelyek szükségesek a gravitációs zárású modellekhez.

FELTEKEREDŐ KAPU



Full Vision



Roll Standard

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 6000 mm x H 5000 mm
Speed	Max opening speed up to 1,2 m/s
	Closing speed 1,2 m/s
Wind resistance	Class 0
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel
	Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Standard: PVC curtain fabric 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm, 3.3 W/m ² k
	Translucent 35/40%
	FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximális méret	Sz 6000 mm x M 5000 mm
Sebesség	Maximális nyitási sebesség akár 1,2 m/s
	1,2 m/s állítható záró sebesség
Szélállóság	0. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszört acél
	Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Standard: PVC anyag ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm, 3.3 W/m ² k
	Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztátikus

ROLL UP DOOR

ROLL is a roll up door with a easy automation and a simple design to be used for all kinds of installations, where it's not required to have high and specific technology on the door or a strong wind resistance.

Perfect for internal installation this door will replace in time the need of strip doors and thanks to its galvanized steel self-supporting frame is ideal for each industrial application.

A **ROLL** egy feltekeredő kapu, egyszerű automatizálással és kialakítással, mindenféle telepítéshez, ahol nem szükséges speciális technológia, vagy erős szélállóság.

Tökéletes a belső beépítéshez, ez a kapu idővel helyettesíteni fogja a PVC szalagos megoldásokat. Horganyzott acél önhordó keretének köszönhetően ideális minden ipari alkalmazáshoz.



**Külső
oldal**



**Belső
oldal**

TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 12.000 mm x H 15.000 mm
Speed	Max opening speed up to 1 m/s
	Closing speed 1 m/s
Wind resistance	Standard Class 2 up to 35 m ² further on project till Class 4
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/304/316
Curtain	Standard: PVC curtain fabric 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 3 mm 1700 gr/m ² Insulated 7 mm Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 12.000 mm x M 15.000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 1 m/s
	1 m/s zárási sebesség
Szélellenállás	35 m ² -ig standard 2. osztály, továbbiakban akár 4. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/304/316
Ponyva	Standard: PVC anyag ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: 1700 gr/m ² Szigetelt 3 mm 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

FOLD UP DOORS

PACK® door is a fold up door composed by perimeter self-supporting frame in galvanized steel and a PVC curtain reinforced with horizontal steel bars.

The patented conical guides give to the **PACK®** a low air permeability. **PACK®** door is suitable for all kind of industries, for internal and external applications. It is designed for big openings and for a long life and its the right solution in case of strong wind and depressions.

A **PACK®** kapu egy fellapozódó kapu, amely önhordó, horganyzott acél vázszerkezetből és vízszintes acélrudakkal megerősített PVC függönyből áll. A szabadalmaztatott kúpos vezetők alacsony légáteresztő képességet biztosítanak a **PACK®** számára. A **PACK®** kapu mindenféle iparágához alkalmas, belső és külső alkalmazáshoz. Nagy nyílásokra, hosszú élettartamra tervezték, és ez a megfelelő megoldás erős szél és alacsony légnyomás esetén.

FELLAPOZÓDÓ GYORSKAPU



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 12.000 mm x H 15.000 mm
Speed	Max opening speed up to 1 m/s
	Closing speed 1 m/s
Wind resistance	Standard Class 2 up to 35 m ² further on project till Class 4
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/304/316
Curtain	Standard: PVC curtain fabric 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Insulated 7 mm Translucent 35/40% FDA (white) Antistatic

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 12.000 mm x M 15.000 mm
Sebesség	Maximum nyitási sebesség akár 1 m/s
	Záró sebesség 1 m/s
Szélellenállás	35 m ² -ig standard 2. osztály, továbbiakban akár 4. osztály
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórt acél Rozsdamentes acél 441/304/316
Ponyva	Standard: PVC anyag ponyva 1300 gr/m ²
	Optional: 1700 gr/m ² Szigetelt 7 mm Átlátszóság 35/40% FDA (bianco) Antisztatikus

Mega Pack® 200

The **MEGAPACK® 200** folding door is the compact model of the MegaPack® series and is designed to meet all the needs of those industrial environments, mainly outdoors with more limited space. Also equipped with two curtains, but with a more compact structure, it guarantees energy saving, reliability with minimum maintenance and long life.

A **MEGAPACK® 200** fellepozódó kapu a MegaPack® sorozat kompakt modellje, mely úgy lett kialakítva, hogy kielégítse az ipari környezet minden igényét, főleg szabadban, korlátozott térben. Két függönnyel is felszerelve, de kompaktabb szerkezettel garantálja az energiatakarékosságot, a megbízhatóságot, minimális karbantartást és hosszú élettartamot.



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 14.000 mm x H 12.000 mm
Speed	Max opening speed up to 0,8 m/s
	Closing speed up to 0,8 m/s
Wind resistance	0.45 – 1.6 kPa, depending on size (Class 2–5, EN 12424)
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
	Optional: Powder coated Steel Stainless Steel 441/316/304
Curtain	Polyester and double insulated curtain 1.300 g/m ² 12x12 1.700 g/m ² insulated 7 mm Antistatic / Translucent

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 14.000 mm x M 12.000 mm
Sebesség	Max nyitási sebesség akár 0,8 m/s
	Akár 0,8 m/s záró sebesség
Szélellenállás	0,45 - 1,6 kPa, mérettől függően (Classe 2 - 5, EN 12424)
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
	Opcionális: Porszórót acél Rozsdamentes acél 441/316/304
Ponyva	Poliészter és duplán szigetelt ponyva 1.300 g/m ² 12x12 1.700 g/m ² szigetelt 7 mm Antisztatikus / Átlátszó



The **MEGAPACK®** fold-up door is the technological evolution of heavy industrial doors used to close big gates, now inappropriate and obsolete for today's industrial needs.

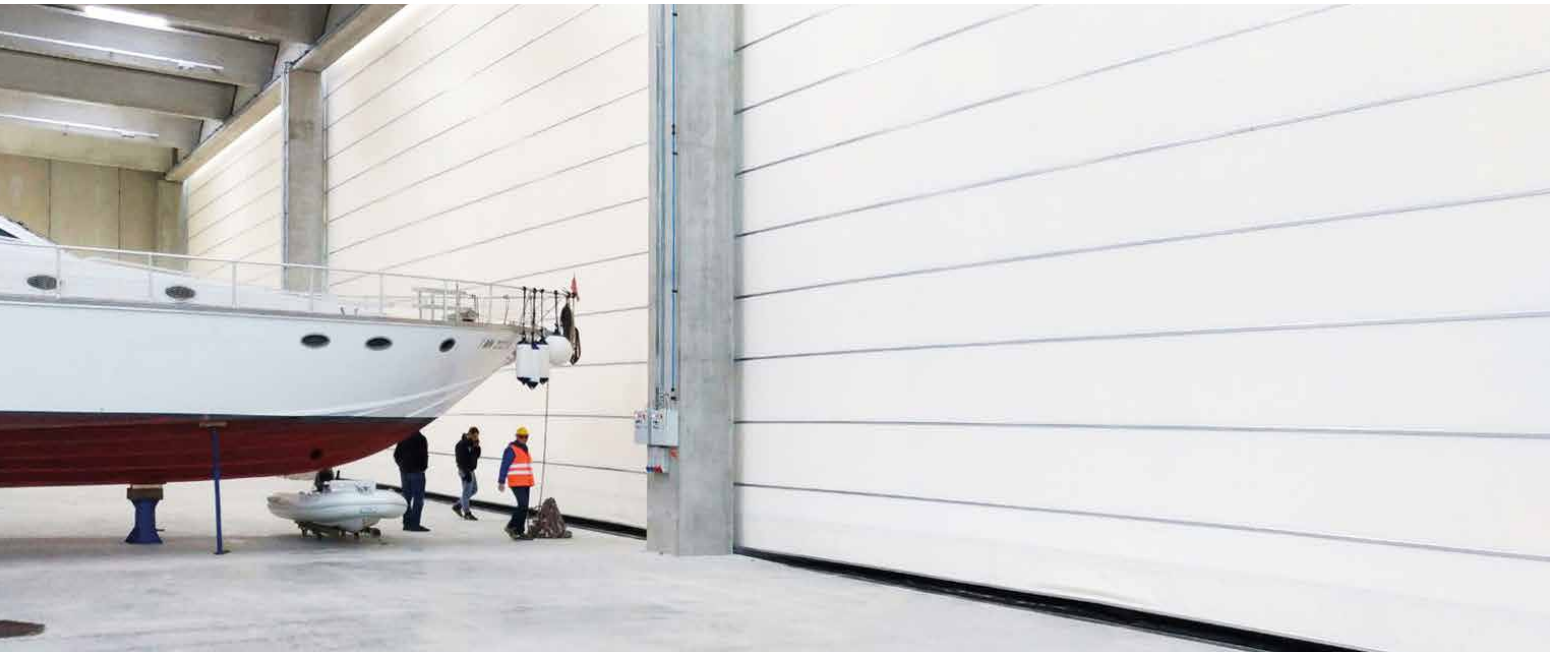
Composed of a double curtain and a galvanized steel reticular structure, MEGAPACK® is safe, fast and able to withstand strong winds, guaranteeing the opening and closing of large spaces.

MEGAPACK® fold-up door is ideal for closing both large compartments on the ground and for overhead cranes.

A **MEGAPACK®** a fellapozódó kapu a nehéz ipari kapuk technológiai fejlődésével jött létre, amelyek nagy nyílások bezárására szolgáltak, ma már nem megfelelőek és elavultak az ipari igényekhez.

A kettős függönyből és horganyzott acél hálószerű szerkezetből álló MEGAPACK® biztonságos, gyors és ellenáll az erős szélnek, garantálva a nagy terek nyitását és zárását.

A MEGAPACK® összecukható kapu ideális mind a nagy nyílások bezárásához a talajon, mind a hídvarukhoz.



TECHNICAL DATA

Maximum dimensions	W 35.000 mm x H 20.000 mm
Speed	Max opening speed up to 0,3 m/s
	Closing speed 0,3 m/s
Wind resistance	Up to Class 4 / higher classes on a project basis
Frame / motor cover hood	Standard: Galvanized Steel
Curtain	Standard: Double PVC curtain fabric 1300 gr/m ²
	Optional: Double insulated curtain PVC 1700 gr/m ²

TECHNIKAI ADATOK

Maximum méret	Sz 35.000 mm x M 20.000 mm
Sebesség	Akár 0,3 m/s maximális nyitási sebesség
	Zárási sebesség 0,3 m/s
Szélellenállás	Akár 4. osztály / magasabb osztályok projekt jelleggel
Keret / motortakaró tető	Standard: Galvanizált acél
Ponyva	Standard: Dupla PVC anyag ponyva 1300 gr/m ²
	Opcionális: Dupla szigetelt PVC ponyva 1700 gr/m ²

Spiral Doors

INSULATED ROLLER DOOR

SPIRAL DOORS are insulated industrial doors with patented, high density polyethylene circular spiral winding and are suitable for countless sectors. The high product quality is based on aesthetics and high performance in terms of safety and thermal-acoustic insulation. SPIRAL DOORS, with limited maintenance, have aluminium or steel panels covering with double walls and reduced overall dimensions without the need for ceiling anchors.

A **SPIRAL KAPUK** szabadalmazott, szigetelt ipari kapuk, nagy sűrűségű polietilén körkörös spiráltekerccseléssel. Számptalan szektorban alkalmasak. A kiváló termékminőség az esztétikán, a biztonság és a hő-hangszigetelés nagy teljesítményén alapul. A SPIRAL kapuk kis karbantartási igényűek, alumínium vagy acél panelekkel, kettős falakkal és csökkentett átmérővel, mennyezeti rögzítés nélkül. A kaputechnikában a legújabb fejlesztésű kapuk, a gyorskapu és szekcionált kapu ötvözése. Merevek, mint a szekcionált kapu és gyorsak, mint a gyorskapuk.

SZIGETELT SPIRÁLKAPU



Spiral 80 Cold Room

Insulated high speed door specifically designed for low temperature resistance down to -25°C , perfectly adapts to the food and refrigeration industry.

A szigetelt nagysebességű kapu kifejezetten alacsony hőmérsékletig, -25°C -ig ellenáll, tökéletesen illeszkedik az élelmiszer- és hűtőiparhoz.

TECHNICAL DATA / TECHNIKAI ADATOK

Maximum door size (W x H) / Maximum méret (Sz x M)	6500 x 6500 mm	Wind load / Szélterhelés 3000 x 3000 5000 x 5000 6000 x 6000	Class / Osztály: 4 3 3
Opening speed / Nyitási sebesség	~ 1,5 m/sec. *	Applications / Alkalmazás	Inside and outside / Bel- és kültérre
Closing speed / Zárási sebesség	~ 0,5 m/sec.		
Thermic value / Termikus érték	0,7 W/m ² K		

depending on the door size / a kapu méretétől függően *

Spiral Iso 50

Top of the range among insulated roll up doors, it's suitable for both internal and external applications.

A szigetelt feltekeredő kapuk közül a legmagasabb kategóriába tartozó, belső és külső alkalmazásokhoz egyaránt alkalmas kapu.



High level insulated closure, it is suitable for both inside and outside applications. Ideal for loading bays.

Magas szintű szigetelés, beltéri és kültéri alkalmazásokhoz egyaránt alkalmas. Ideális rakodóterekhez.

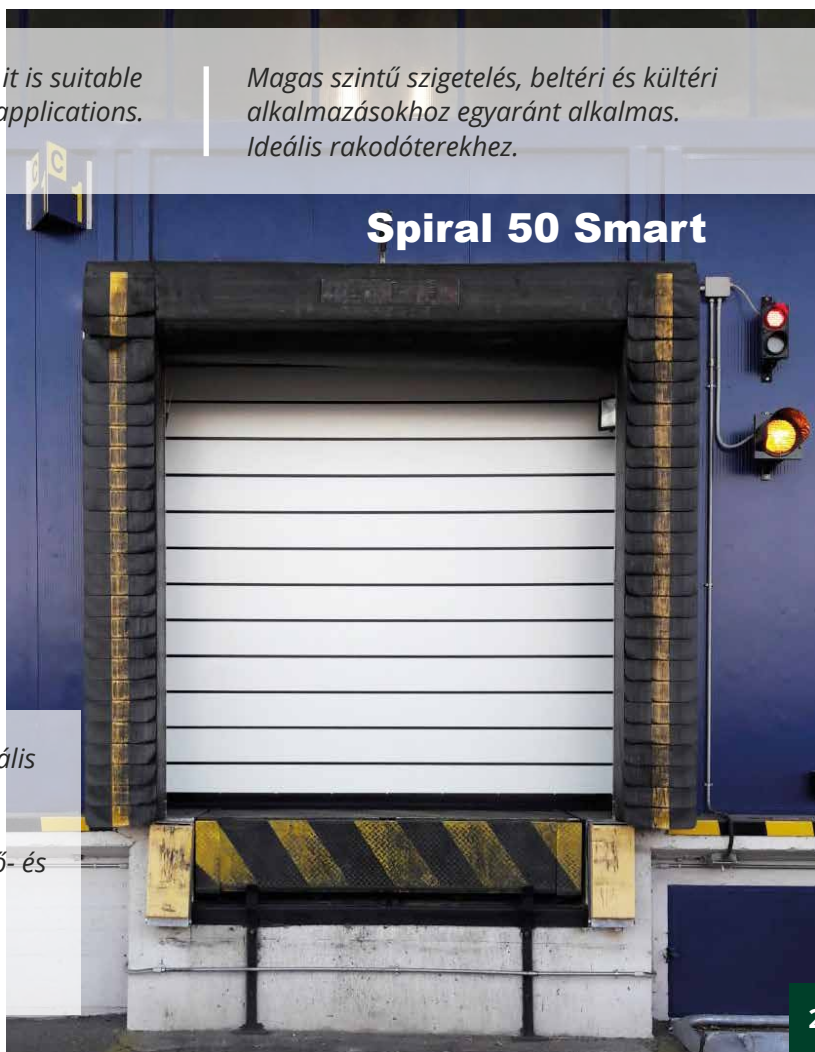
Spiral 80 Special Application

Roll up door designed for special applications able to maintain high thermal insulation and soundproofing.

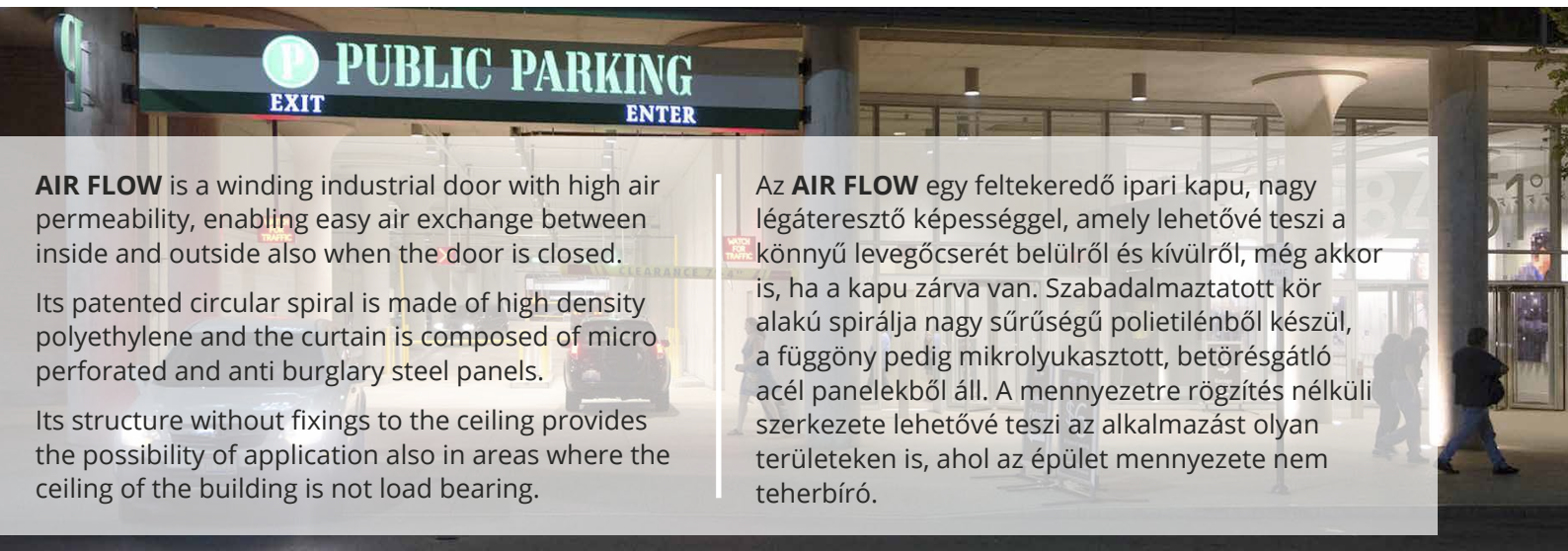
Feltekeredő kapu speciális alkalmazásokhoz, amelyek képesek fenntartani a magas hő- és hangszigetelést.



Spiral 50 Smart



Spiral Air Flow



AIR FLOW is a winding industrial door with high air permeability, enabling easy air exchange between inside and outside also when the door is closed.

Its patented circular spiral is made of high density polyethylene and the curtain is composed of micro perforated and anti burglary steel panels.

Its structure without fixings to the ceiling provides the possibility of application also in areas where the ceiling of the building is not load bearing.

Az **AIR FLOW** egy feltekeredő ipari kapu, nagy légáteresztő képességgel, amely lehetővé teszi a könnyű levegőcserét belülről és kívülről, még akkor is, ha a kapu zárva van. Szabadalmaztatott kör alakú spirálja nagy sűrűségű polietilénből készül, a függöny pedig mikrolyukasztott, betörésgátló acél panelekből áll. A mennyezetre rögzítés nélküli szerkezete lehetővé teszi az alkalmazást olyan területeken is, ahol az épület mennyezete nem teherbíró.



TECHNICAL DATA / TECHNIKAI ADATOK

Maximum door size (W x H) / Maximum méret (Sz x M)	6500 x 5000 mm	Opening speed / Nyitási sebesség	~ 2 m/sec.*
		Closing speed / Zárási sebesség	0,5 m/sec.
Wind load / Szélterhelés	Class 4 / 4. osztály	Applications / Alkalmazás	Inside and outside / Bel- és kültérre

depending on the door size / kapumérettől függően *



**Spiral Low headroom
Spirálkapu alacsony
belmagassághoz**



Spiral Stainless Steel panel



**Spirál Rozsdamentes Acél
panel**



INSULATED ROLLER DOOR

CLASSIC insulated closure is suitable for many industrial environments due to the small size of the winding and the total absence of footprint when the damper is open; it requires low maintenance and has an unbeatable value for money.

The coat, made up of aluminium panels or double-walled steel, wraps on a roller in direct contact with the motor. Polycarbonate windows can be inserted to improve indoor lighting.

A **CLASSIC** szigetelt záróelemmel sokféle ipari környezetben alkalmazható a feltekeredés kis mérete és helyigénye miatt; alacsony karbantartást igényel, és ár-érték arányban verhetetlen.

Az alumínium panelekből vagy duplafalú acélból készült bevonat egy hengerre tekeredik, amely közvetlenül érintkezik a motorral. A beltéri megvilágítás javítása érdekében polikarbonát ablakok helyezhetők be.

PORTA AVVOLGIBILE COIBENTATA

TECHNICAL DATA / TECHNIKAI ADATOK

Maximum door size (W x H) / Maximum méret (Sz x M)	7000 x 5000 mm	Opening speed / Nyitási sebesség	~ 0,1 m/sec.
		Closing speed / Zárási sebesség	0,1 m/sec.
Wind load / Szélterhelés	Class 4 / 4. osztály	Applications / Alkalmazás	Inside and outside / Bel- és kültérre



**Emergency Exits
(central by velcro)**



Vészkijarat

COUNTERWEIGHT

- Automatic opening in case of Black Out
- Open by mechanic release

- Áramkimaradás esetén automata nyitás
- Mechanikus nyitás

UPS

The gate can be equipped with a controller that controls the UPS. In the event of a power failure, the gate can be opened easily by hand.

ELLENSÚLY

A kapu ellátható szünetmentes tápegységet kontrolláló vezérlővel. Áramkimaradás esetén a kapu kézzel könnyedén nyitható.

"T" CUT

- Emergency opening system of the curtain:*
- Pushing the fabric (< 18 kg) centrally or at side in corrispondance to the marc, the curtain get open making emergency escape route
 - Approval from fire department ("T" cut)
 - Available for DynamicRoll® series

UPS

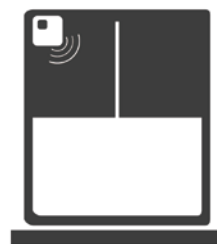
- A függöny vésznyitó rendszere:*
- Ha a szövetet (<18 kg) középre vagy oldalra tolja, akkor a függöny kinyílik, és vészhelyzeti menekülési útvonalat képez
 - Tűzoltóság jóváhagyása ("T" vágás)
 - Elérhető a DynamicRoll® sorozathoz

"T" NYÍLÁS

Extra / Kiegészítők

RADAR

		
<p>OPENING POINTING RADAR TOF/SPOT for internal use only <i>LASER DI APERTURA TOF/SPOT csak belső használatra</i></p>	<p>INFRARED RADAR with cross-movement adjustment <i>INFRA RADAR áthaladó mozgásszabályozással</i></p>	<p>INFRARED RADAR motion and presence (pedestrian/forklift) radar <i>INFRA RADAR mozgás és jelenlét (járókelő / targonca) radar</i></p>



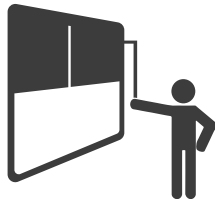
RADAR

TRAFFIC LIGHTS

			
<p>GREEN FIXED STANDARD traffic light <i>ZÖLD FIX STANDARD közlekedési lámpa</i></p>	<p>RED FIXED STANDARD traffic light <i>PIROS FIX STANDARD közlekedési lámpa</i></p>	<p>LED TRAFFIC LIGHT with countdown <i>LED KÖZLEKEDÉSI LÁMPA visszaszámlálóval</i></p>	<p>LED TRAFFIC LIGHT BARRIERS (connection card included) <i>LED KÖZLEKEDÉSI FÉNYSOROMPÓ (kapcsoló kártyával)</i></p>

JELZŐFÉNYEK

PULL CORD SWITCH


<p>PULL CORD SWITCH <i>HÚZÓKAPCSOLÓ</i></p>


HÚZÓKAPCSOLÓ

BUTTONS

			
<p>OPENING GREEN BUTTON with box <i>ZÖLD NYITÓ NYOMÓGOMB dobozzal</i></p>	<p>OPENING BLACK BUTTON with box <i>FEKETE NYITÓ NYOMÓGOMB dobozzal</i></p>	<p>FREEZE STOP BUTTON with box <i>VÉSZMEGÁLLÍTÓ NYOMÓGOMB dobozzal</i></p>	<p>NO TOUCH BUTTON <i>ÉRINTÉSMENTES NYOMÓGOMB</i></p>

NYOMÓGOMBOK

MAGNETIC DETECTOR


<p>MAGNETIC LOOP DETECTOR <i>MÁGNESES HUROKDETEKTOR</i></p>

MÁGNESES DETEKTOR

WIND GAUGE


<p>WIND GAUGE <i>SZÉLERŐSSÉGMÉRŐ</i></p>


SZÉLERŐSSÉGMÉRŐ

SELECTOR


<p>KEY SELECTOR <i>KULCSOS VÁLTÓ</i></p>

KULCSOS VÁLTÓ

REMOTE CONTROL


<p>REMOTE CONTROL <i>TÁVIRÁNYÍTÓ</i></p>

TÁVIRÁNYÍTÓ

BOLLARD


<p>BOLLARD B-PROTECT <i>JELZŐOSZLOP</i></p>

JELZŐOSZLOP

Technical Data / Technikai adatok

STANDARD CURTAIN / STANDARD PONYVA

Composition and tests / Összetétel és teszt

External side / Külső oldal	Material / Anyag Finishing / Kidolgozás Color / Szín Thick / Vastagság	PVC Opaque / Áttetsző 12 standard (mm) 0,7
Fabric / Anyag	Material / Anyag N. tarps / N. tele Title / Titolo (EN 2286-2)	PES 1 1100Dtex 12x12 900 g/m ²
Internal side / Belső oldal	Material / Anyag Finishing / Kidolgozás Color / Szín Thick / Vastagság	PVC Rough / Durva 12 standard (mm) 0,2 mm
Temperatures resistance / Hőmérséklet határértékek	(ISO 1876-1)	-30°C +70°C
Hydrolysis test / Vízállóság	75°C 95% humidity / nedveség	None variation / Nincs változás
Gas oil test / Gázolaj teszt	(ISO 1421)	None variation / Nincs változás
Marine water test / Tengervíz teszt	(ISO 1421)	None variation / Nincs változás
Ozone test / Ózon teszt	(ISO 3011)	None crack / Nincs repedés
T storage / T tárolás	(°C)	-30 +65
Flame test / Tűz teszt	(ISO 3795)	< 100 mm/min
Perforation / Perforáció	(RINA 3.A1.2.7)	(N) > 100
Exercise 7 days - 70°C / Teszt 7 nap -70°C	(ISO 6065)	None variation / Nincs változás


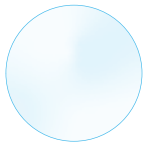




INSULATED CURTAIN / SZIGETELT PONYVA (OP)

Composition and tests / Összetétel és teszt

External side / Külső oldal	Material / Anyag Finishing / Kidolgozás Color / Szín Thick / Vastagság	PVC Straight / Tiszta 4 standard (mm) 0,5
Fabric / Anyag	Material / Materiale N. tarps / N. tele Title / Titolo (EN 2286-2)	PES 1 1100Dtex 12x12 1350 g/m ²
Internal side / Belső oldal	Material / Anyag Finishing / Kidolgozás Color / Szín Thick / Vastagság	PVC Sponge / Szivacsos 4 standard (mm) 2,8 mm
Temperatures resistance / Hőmérséklet határértékek	(ISO 1876-1)	-10°C +70°C
Hydrolysis test / Vízállóság	75°C 95% humidity / nedveség	None variation / Nincs változás
Gas oil test / Gázolaj teszt	(ISO 1421)	None variation / Nincs változás
Marine water test / Tengervíz teszt	(ISO 1421)	None variation / Nincs változás
Ozone test / Ózon teszt	(ISO 3011)	None crack / Nincs repedés
T storage / T tárolás	(°C)	-30 +65
Flame test / Tűz teszt	(ISO 3795)	cl 2, NFPA 701 test 2
Perforation / Perforáció	(RINA 3.A1.2.7)	(N) > 100
Exercise 7 days - 70°C / Teszt 7 nap -70°C	(ISO 6065)	None variation / Nincs változás

Windows / Ablak

Type of windows (in transparent pvc or micromesh) / Ablaktípusok (átlátszó PVC vagy mikrohálós)

















 850x300mm	 Ø 600mm	 1000x500mm	 1200x500mm
 1200x300mm		 800x500mm	

Type of door / Kapufajták


DynamicRoll, Roll, Pack	DynamicRoll	DynamicRoll, Roll
-------------------------	-------------	-------------------

Available colors / Választható színek

Standard

RAL 9010 	RAL 7035 	RAL 7037 	RAL 7042 	FDA RAL 9010 <input type="checkbox"/>
RAL 1003 	RAL 6026 	RAL 6018 	RAL 7016 	
RAL 1015 	RAL 5012 	RAL 5010 	RAL 5002 	Translucent <i>Átlátszó</i> <input type="checkbox"/>
RAL 2004 	RAL 3002 	RAL 8017 	RAL 9005 	

Bicolor / Bikolor

RAL 9006 / 7035 

Bicolor special / Speciális bikolor

RAL 5002 / 9010 

RAL 7035 / 9010 

Insulated / Szigetelt

RAL 3002  RAL 9010

RAL 5002  RAL 2004 

RAL 7035  RAL 1003 



GATE CSOPORT

Cím: 1097 Budapest, Illatos út 11/b.

Tel: +36 1 353-3133

Web: www.gate.hu | www.bmpgyorskapu.hu

E-mail: info@gate.hu

GYORSKAPU KATALÓGUS