

# Flap Strip

Hajlékonyszárnyú nyílóajtók  
és hajlékony szalagfüggönyök

**DITEC**

**AUTOMATA  
BEJÁRATOK  
SPECIALISTÁJA**



## Hajlékony szárnyú nyílóajtók

### Könnyű és a működésre koncentráló

A Flap egy szilárd nyílóajtó, hajlékony ajtószárnyakkal. A tökéletesen megbízható szerkezetének köszönhetően energiát takarít meg, és gyorsabb áthaladást biztosít. Rendelhető kézi változatban, ahol a nyitása kézzel történik, vagy pneumatikus változatban, ahol pneumatikus és elektro-pneumatikus rendszerű a működtetése.

### Erőtéljes és megbízható szerkezetű

Galvanizált vagy rozsdamentes acélból készült, erős, speciálisan megmunkált fémszerkezetű kerettel rendelkezik. Ennek köszönhető a nagy mechanikai szilárdsága, és rugalmassága.

Egy torziós rugót tartalmazó, szabályozható rendszerű visszazáró mechanizmusa, és galvanizált felerősítésű lemezei vannak; az elforduló, és padlóra támaszkodó sarokrésze talpcsapágyra van szerelve.

A (DIN 4102) teljesen átlátszó és önkioltó anyagból készült hajlékony szárnyal, vagy színezett PVC szárnyal, vagy kopásálló gumi ajtószárnyal rendelhető; az ajtószárnyak kerethez felerősítő végeit kettős toldású speciális poliészter-részekkel erősítettük meg.

### Három változata van

A Flap három változatban rendelhető:

**Alapváltozat**, kézzel nyomva nyílik és rugóval zár vissza

**Érintkezős, félautomatikus működésű változat**

Az ajtót a szárnyakra felszerelt mechanikus dugattyú nyitja, ami nyomás gyakorol az ajtószárnyakra; kétirányú a nyitás, rugóval történik a zárás.

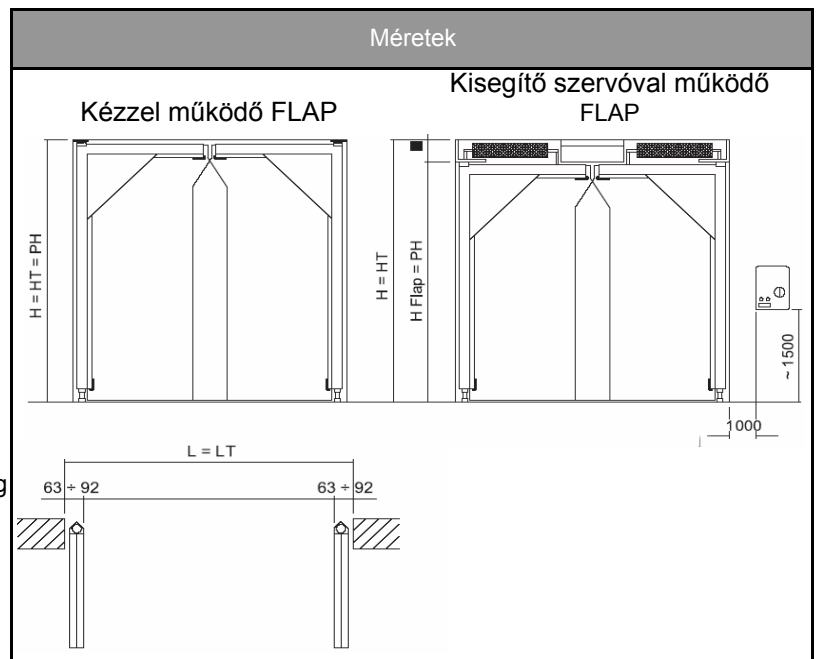
**Automatikus változat**, ahol a szárnyakat a nyitáshoz képes előrenyomuló pneumatikus hengerpár nyitja; a hengereket pedig távvezérlés (pld. radar, rádiós távirányító, stb) hozza működésbe, egyirányú nyitással. A zárást rugó hajtja végre. Opcióként "kettős hatású" rendszer is rendelhető a nyitás, a zárás és a megállás pneumatikus logikával történő vezérléséhez.

## Főbb technikai jellemzők

- Galvanizált acélból, vagy selyemfényűre kikészített rozsdamentes acélból készült keret a kétszárnyú ajtóhoz.
- Rugós zárómechanizmus és talpcsapágyas alsó padlótámasz
- RAL színskála szerinti festett bevonat. Külön költséggel szálljon a sima, epoxi-anyagú porszórt bevonathoz.
- Flap elektropneumatikus és pneumatikus egységű kisegítő szervorendszer, ami két pneumatikus hengert tartalmaz az alábbi típusú kiegészítő egységekkel:

**CONTACT CT** Nyomógombos, kétirányú pneumatikus egység (CT a megvezető lemezekkel és galvanizált acél burkolással rendelkező, a CT-Y a speciális megvezető lemezekkel és rozsdamentes burkolással rendelkező változat).

**AUTOMATIC AM** egyirányú pneumatikus egység pneumatikus nyitással és rugós zárással, ami tartalmazza a pneumatikus vezérlő egységet. (AM a megvezető lemezekkel és acél burkolattal rendelkező változat, AM-Y a speciális megvezető lemezekkel és rozsdamentes burkolással rendelkező változat).







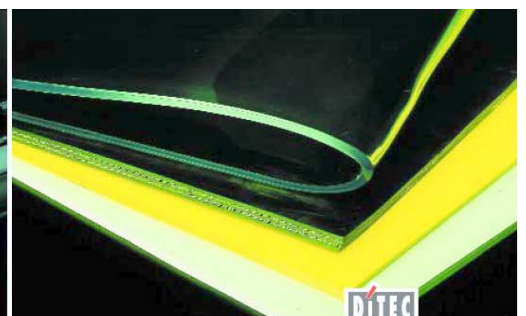
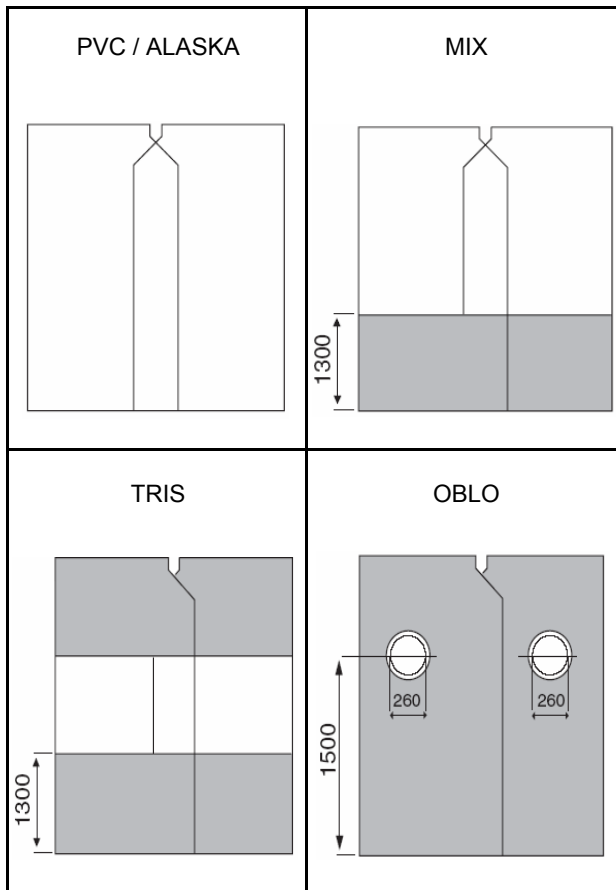
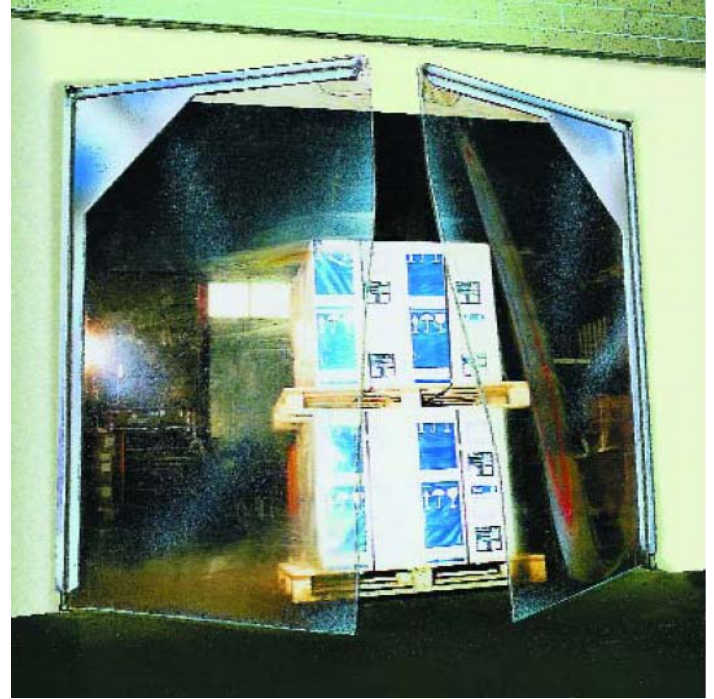
JELMAGYARÁZAT	
L	Falnyílás szélessége
H	Falnyílás magassága
HD	Pneumatikus egység magassága
H Flap	Flap ajtó magassága
LT	Automatika teljes szélessége
HT	Automatika teljes magassága
PL	Vízszintes áthaladó nyílás
PH	Függőleges áthaladó nyílás

HENGEREK	HD	
CONTACT $\phi 50$ / $\phi 60$	140	
CONTACT $\phi 80$	180	
Automatic AM -AMD-AMP $\phi 50$ / $\phi 63$	140	*
Automatic AM -AMD-AMP $\phi 80$ / $\phi 100$	180	*
Automatic A8 -AMD-AMP $\phi 63$ / $\phi 100$	120	*

## Az ajtószárnyak technikai jellemzői

A megerősített szegélyű PVC ajtószárnyak az alábbi változatokban rendelhetők:

-  Átlátszó PVC < 3000 mm, vastagság 5 mm, >3000 mm, vastagság 7 mm
-  ALASKA PVC átlátszó, a nagyon alacsony hőmérsékletekhez, vastagság 5 mm
-  Szürke és sárga PVC anyagú ajtószárny, vastagság 5 mm, az alábbi változatokban rendelhető:
  - MIX, festett PVC alsó résszel és átlátszó felső résszel
  - TRIS (három részből álló) festett PVC alsó és felső résszel, és átlátszó középső résszel
  - OBLO (kitekintő ablakokkal) festett PVC anyagú szárnyakkal sárga moplen anyagú kitekintő ablakokkal
-  Kopásálló fekete gumi anyagú ajtó-szárnyakkal, két megerősítő résszel a MIX és a TRIS változatnál



**Flap**

Hajlékony szárnyú nyílóajtók és hajlékony szalafüggönyök

**DITEC**  
AUTOMATA  
BEJÁRATOK  
SPECIALISTÁK



# Strip

## Hajlékony szalagfüggönyök

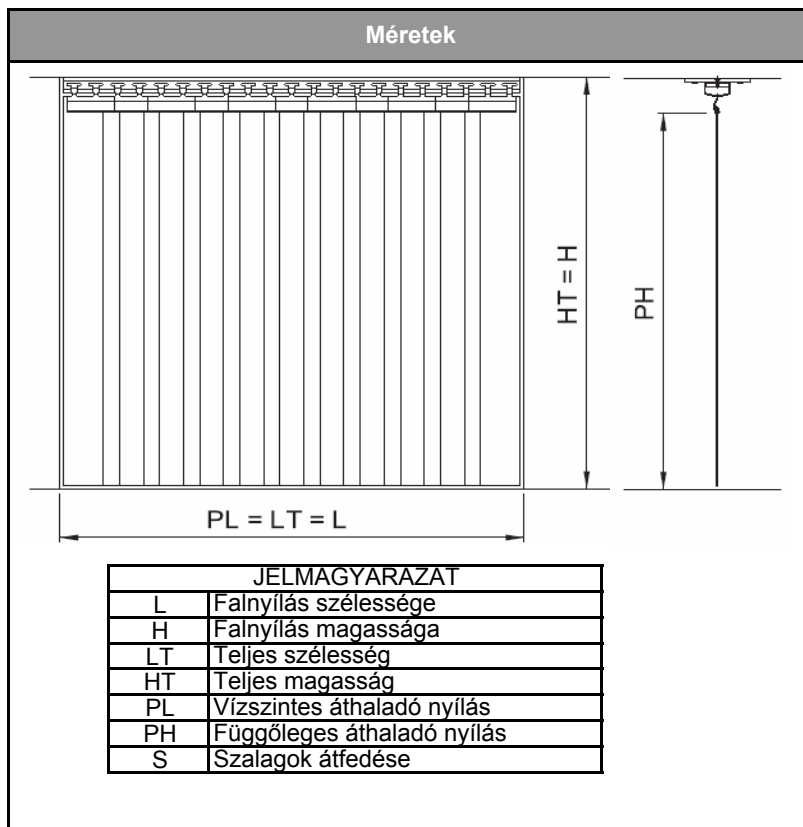
### Gyors felszerelés és magasfokú működőképesség

A Strip egy egyszerű átlátszó PVC "ajtó", ami alkalmas a nagy és a kis terek szétválasztására.


A Strip szalagfüggönynek köszönhetően a cég egyes részelei funkcionálisan elválaszthatóak egymástól, az átláthatóság csökkenése nélkül. Az egyik részlegből a másikba átjárás teljesen zavarmentesen végrehajtható, és a magasfokú működőképességének köszönhetően a Strip képes bármilyen speciális igény kielégítésére. Fix és egy megvezetőn eltolható változata létezik.

A "Rapid" elnevezésű, speciális, gyors felerősítő / kioldó rendszerrel látták el; ez lehetővé teszi a zavarmentes felszerelését, a szalagok gyors levételét. Arra is van lehetőség, hogy oldalra emelje a szalagokat, és egyiket a másikra helyezze akkor, amikor az ajtót egy ideig nem használja, vagy nem szükséges a részleg lezárása.


Segít csökkenteni a hővesztéséget, mivel csak annyira nyílik, hogy hagyja áthaladni a járműveket / embereket.




### Főbb technikai jellemzők

-  Speciális Rapid rendszer a galvanizált acél, vagy AISI 304 rozsdamentes acélból készülő modulós fémszerkezet teszi lehetővé a zavarmentes felszerelését/leszerelését.

Ez a rendszer lehetővé teszi a szalag - elrendezés megváltoztatását a szükségleteknek és a szünetperiódusoknak megfelelően, mivel lehetséges a szalagok oldalra rendezése.

-  Lapos felerősítő szerelvény az áthidaló aljára történő, vagy derékszögű felerősítő szerelvény az áthidaló nyílás fölé történő felszereléshez, ha más felszerelési megoldás nem lehetséges.

-  Galvanizált acélból készült egy-, vagy kétsoros görgős megvezető, lapos és derékszögű felerősítő szerelvényekkel.



**Strip**

Hajlékonyszárnyú nyílóajtók és hajlékony szalagfüggönyök

**DITEC**  
AUTOMATA  
BEJÁRÁTOR  
SPECIALISTÁJA



## A Strip tulajdonságai

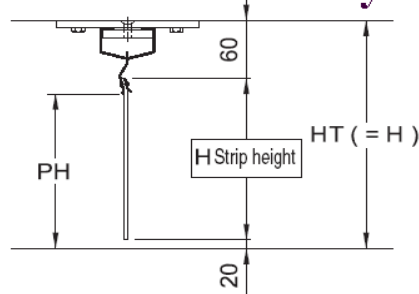
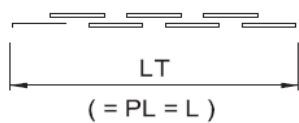
- ▶ Önkioltó tulajdonságú PVC anyagú, méretre vágott, körbefutó szegéllyel ellátott szalagok, speciális lengő fogazatra erősítve. Ez teszi lehetővé, hogy a szalagok szényllyanak, ezzel megelőzve az áthaladás közbeni sérülést.
- ▶ A szalagelrendezési megoldások sokfélesége teszi lehetővé az összes felszerelési igény kielégítését.



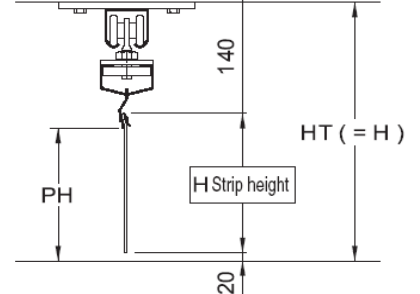
### Felszerelési lehetőségek

#### Ajtónyílásba szerelés (A1)

#### Rapid rendszer a lapos felerősítő szerelvényével

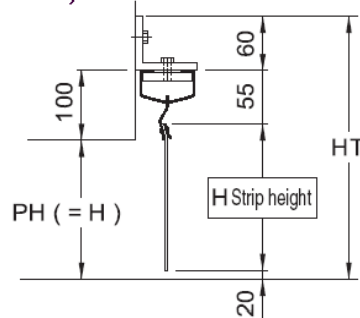
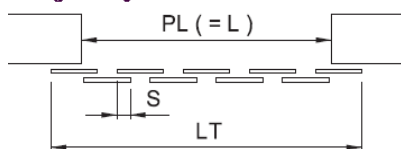


#### Rapid rendszer a lapos eltolható felerősítővel (B1)

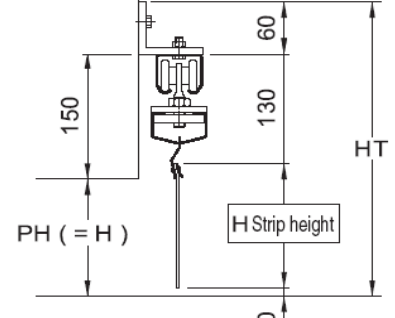


#### Ajtónyílás fölé szerelés (A2)

#### Rapid rendszer, nyílás fölé szerelt, deréksz. felerősítővel (A2)












#### Rapid rendszer, nyílás fölé szerelt deréksz. eltolható felerősítővel (B2)





## Biztonsági és vezérlő kiegészítő egységek

-  **RMM** - Mikrohullámú radar megkülönbözteti a jármű/ gyalogos áthaladási irányt
-  **TEL 2** - Távirányító az RMM radarhoz
-  **BIX LP2** - öntanuló, kétcsatornás mini rádiós távirányító
-  **BIX LP2P** - 433 MHz -es kétcsatornás, nyomógombos távirányító
-  **LAB 9CS**
-  **LAMP H** - 24 V -os villogó lámpa
-  **XEL 2** - infravörös kültéri fotocella, általános használatra
-  **APS** (Automatic Pánik System) = Akkumulátorkészlet
-  **INVERTER** - Elektronikus vezérlő egység, sebesség szabályozással

## Előírások

Kizárólag DITEC kiegészítő és biztonsági egységek alkalmazhatóak a rendszer beépítésekor.

A DITEC automata rendszerek mindegyike CE lajstromozott rendszer.

A terméket úgy tervezték és szerelték össze, hogy megfeleljen a (98/37/EC) Gépészeti Elvárásoknak, a (89/336/ECC) Elektromágneses Összeegyeztetési Előírásoknak, és a (73/23/ECC) Alacsony Feszültséggel Kapcsolatos Előírásoknak. A DITEC fenntartja a jogot változtatásra, módosítások végrehajtására, a termék folyamatos fejlesztésére.

A DITEC állandóan bővíti a termékkálát és a már meglévő termékeit folyamatosan tökéletesíti, ennél fogva az itt található adatok változhatnak. További információkat találhat a technikai leírásokban vagy a [www.ditec.hu](http://www.ditec.hu) web - oldalon.



RMM



TEL 2



BIX LP2



BIX LP2P



LAB 9CS



LAMP H



XEL 2



APS



INVERTER