

athmer

ATHMER Újjvédő rendszer[®]

NR-32 UniSafe[®]



Athmer Újvédő® az ajtókat biztonságossá teszi!

Tapasztalat | Egyedi képesség | Kreativitás

Minden nap megelőzhető balesetek olyan ajtókon következnek be, amelyek nem biztonságosak vagy nincsenek megfelelően biztosítva. Az Athmer újvédő rendszerekkel hatékonyan megakadályozható az ujjak becsípődése az ajtólap és a keret közé. Számos tervező, gyártó és építő üzemeltető már évek óta támaszkodik a bevált Athmer újvédő rendszerekre, mert például hozzáadott értéket nyújtanak, megbízható biztonságban óvodákban, iskolákban vagy ápolási otthonokban közintézményekben

Tervezzen és nyújtson biztonságot az Athmer újvédelemmel® – az ajtók védelmi rendszere több mint 30 éve.

NR-32 UniSafe® új szabványokat határoz meg

a tervezésben, a biztonságban és a funkcióban

Az NR-32 UniSafe® technológiával az Athmer kifejlesztett egy új univerzális ujjvédő rendszert, amely egyedülálló kialakításával, fokozott biztonságával és számos további funkciójával nyugtöz le

A DESIGN minden alkalmazáshoz

- ▶ Egyszerű és határozottan integrálható meglévö belsö kialakításokhoz és ajtókhöz
- ▶ folyamatos tervezés a kültéri és belsö használatra.
- ▶ A robusztus ház és a tartó profil révén megnövekedett stabilitás a rögzítö profil megakadályozza a sérülést.
- ▶ Az utólagos felszerelés minden ajtórendszeren lehetséges egyszerűen.
- ▶ Az ajtó rendszer színe és hosszmérete választható.

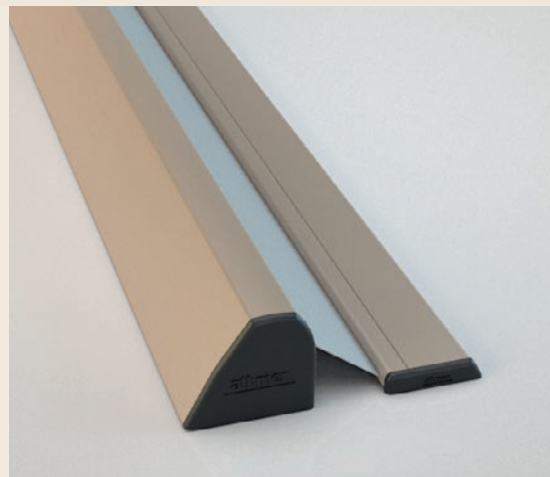
BIZTONSÁGOS az alkalmazásban

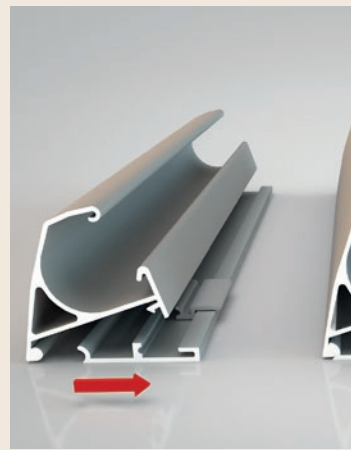
- ▶ 100% -os ajtó rés fedést biztosít nincs hézag az egész az ajtólap magasságába.
- ▶ Hajtsa le a fedöfedele a széleken, ház és tartó profilnál a lehetséges sérülések elkerülésére.
- ▶ A CLICK rendszerrel való rögzítés rejtett csavaros csatlakozással megakadályozza az ujjvédö rendszer manipulálását, pl. gyermekek esetében amikor az ajtó közelében játszanak, ezáltal megelőzheti a véletlenszerű újj becsípödést



NR-32 UniSafe®

"Egy megyözőően integrálhatóak ezek a formák, más belsöépítészeti ajtók esetén is a tervezés során."







NR-32 UniSafe® - Click-rendszerrel időt és pénzt takarít meg

Az új CLICK rendszer további lehetőségeket kínál

Az új CLICK rendszerrel az NR-32 UniSafe® telepítése gyermekjáték, és lehetővé teszi a szerelő számára a szerelősínek és az ujjvédő rendszer késleltetett utólagos felszerelését. Ezenkívül az ajtó egyszerű karbantartása és tisztítása a CLICK rendszerrel lehetséges.

CLICK rendszer a gyors és biztonságos összeszereléshez és szétszereléshez

- ▶ Időt és pénzt takarít meg az okos rendszernek köszönhetően összeszereléssel, csak néhány csatlakozási ponttal megoldható
- ▶ egyszerű telepítése a működés során.
- ▶ CLICK rendszer akusztikusan visszacsatolható, ha megfelelően működik
- ▶ A rendszert üvegajtókra lehet is lehet alkalmazni ragasztással

OBJECTÍV Rögzítés 2-fokozatú - biztonságos üzembe helyezés garantált

- ▶ A szerelési sín és az ujjvédő rendszer utólagosan, helyszínen történő szállítása során és annak felszerelése, károsodhat a termék az építés során, kerülje el ezt, a szerelősínek előre felszerelhetők
- ▶ a műhelyben az ajtókra az építkezésen nincs fúrás és nem is szükséges *
- ▶ Üzembe helyezés az objektum átadásánál ** egyszerűen az NR-32 UniSafe®-re kattintva

KARBANTARTÁS és TISZTÍTÁS egyszerűen kinyitott állapotban történik

- ▶ csuklópántokon, az ajtó tömítés alatt is és mellett is felszíni fertőtlenítéssel .
- ▶ Tisztítása törlőkendővel végezendő, a szigetelés tisztítás után a nútjába visszahelyezhető.
- ▶ higiéniai követelményeknek megfelel: pl. a kórházak, szakrendelőkben is.



NR-32 UniSafe®

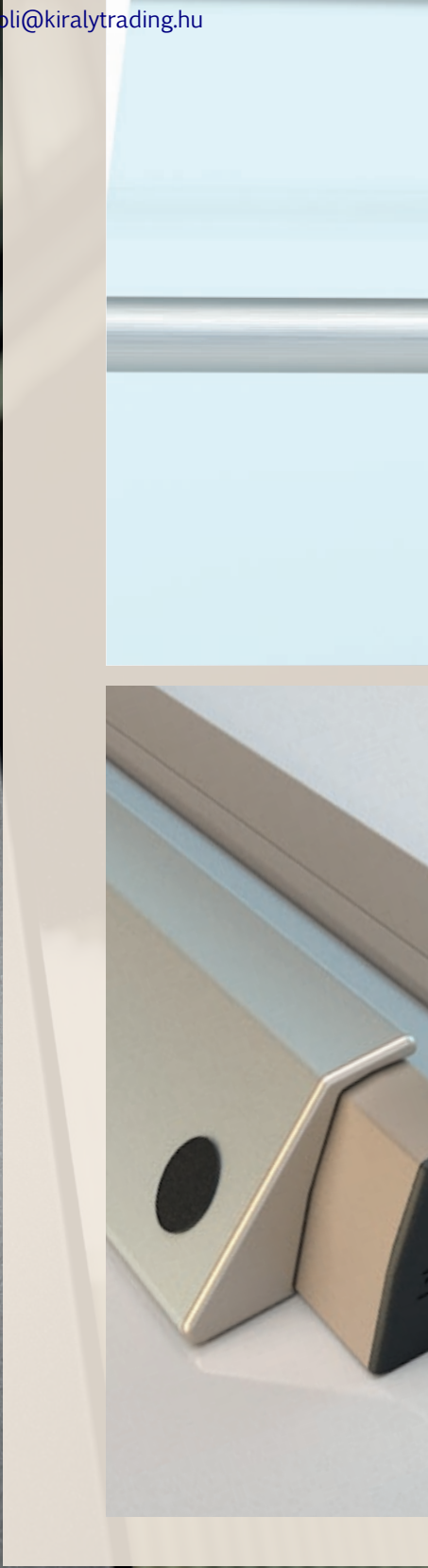
Az új CLICK rendszernek köszönhetően a telepítés, a karbantartás és a tisztítás kevés erőfeszítéssel lehetséges "

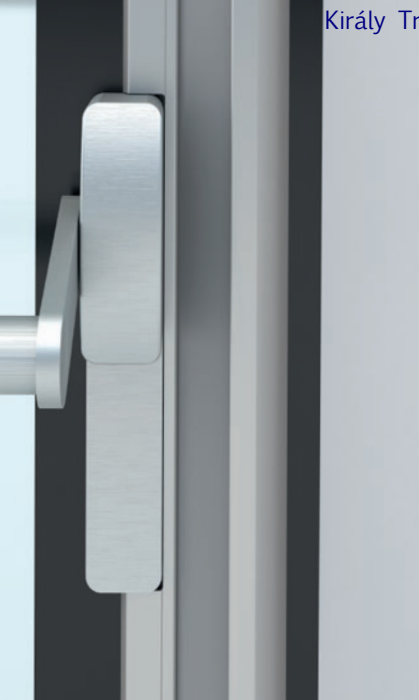


* 1. építési fázis - csak szerelősínekkel szerelve



**2. átadás NR-32 ajtóra beszerelve





NR-32 UniSafe® Rugalmasság a helyszínen

Ez a kiegészítő funkciók hozzáadott értéket képviselnek.

A lehetőség nyújtanak, és alkalmazható a meglévő korábbi szerelési rendszerekhez is.

Csak úgy, mint egy ütközésvédő elem. A tervező és a kivitelező a szükséges rugalmassággal rendelkezik ahhoz, hogy reagáljon a legkülönbözőbb követelményekre kihívásokra.

Új és pántvédő ALKALMAZÁS Elektromos zárfogadók vészkijáratokhoz

- ▶ A meglévő, mint pl: letűző zárral ellátott kétszárnyú menekülő, pánik ajtókhöz motorosan működő és nyitható, és zárható vészkijáratokhoz és annak rendszerekhez adaptálható, rugalmasan a helyszínen,
- ▶ a tartóprofil alapfelszereltség könnyen méretre vágható, de előtte húzza ki a tápkábelt a motorosan működő rendszerből.
- ▶ A fa- és acélkeretek szerelési tartozékait tartalmazzák

VÉDELEM kialakítása az igényes környezetekhez kicsapodás gátló keret

- ▶ Ütközés kicsapodás gátló keret (lökharító keret) ez egy rozsdamentes acél elem utólag telepíthető, pl. a kórházak vagy a repülőterek számára, hogy megakadályozzák az üjvédő rendszer hozzáférhetőségét, ez a védelem erősítő elem kiegészítőként szolgál.
- ▶ Az ajtó és a keret védelme ideális az automatikus működő ajtók telepítésénél,
- ▶ csökkenti javítási költségeket, különösen olyan épületekben, ahol sok biztonsági ajtó van, és nagy gyalogos forgalom.
- ▶ opcionális hossz méretek: 500 mm, 960 mm és 1,923 mm

NR-32 UniSafe®

"További jellemzők

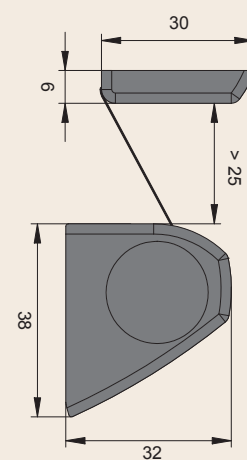
az NR-32 UniSafe® kínál egy hozzáadott értéket ad a gyártóknak, és az épületüzemeltetők részére.

Minden területen alkalmas "



Az Athmer a teljes ajtólapmagasságban tervezi és biztonságai szempontból a következőket biztosítja.

Technikai adatok



A ajtó keret átmérő méretének korlátozása félszárny esetében az Újj védő alkalmazása következők szerint

szállítási hosszuk szerint

szabvány méretűek *

Szállítási hossz az elektromos működtetésű

ajtókhoz**fix hosszúságúak

rövidíthető

Ütközésvédelemmel is választható

NR-32 UniSafe® - Műszaki információk

A tervezés, biztonság és funkció a hozzáadott érték!

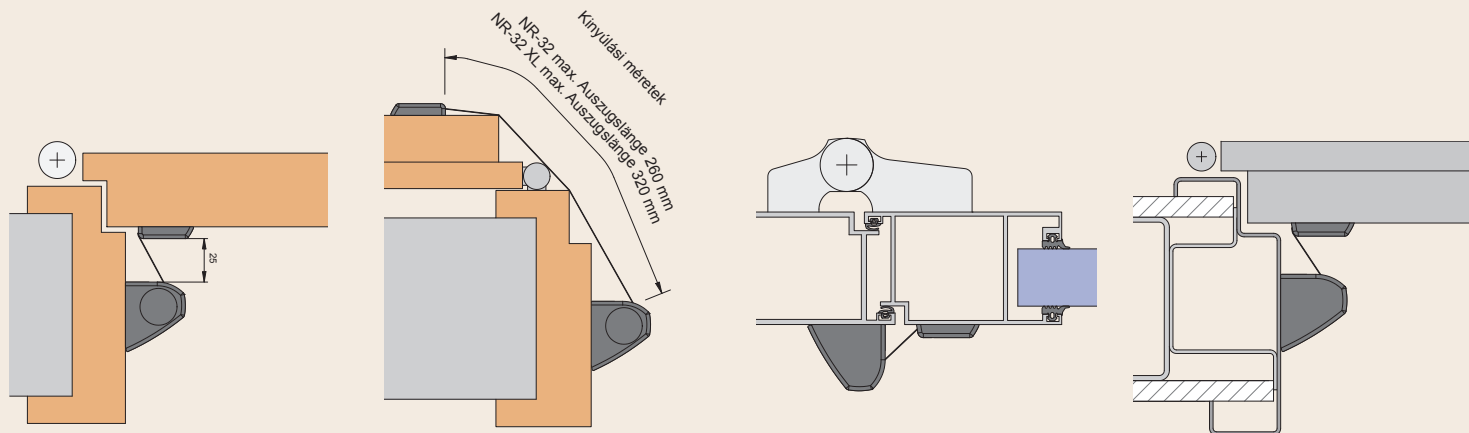
Az új NR-32 UniSafe® minden ajtórendszerhez alkalmazható, és az ajtórendszerhez színenként és hosszban egyénileg beállítható. **Természetesen a tartósága, és a megfelelése bevizsgált.** Athmer minősége - egy prémium termék a nagyobb biztonság érdekében!

előnyei:

- ▶ DESIGN kialakítás minden alkalmazáshoz
- ▶ BIZTONSÁGOSAN alkalmazható
- ▶ CLICK rendszer, rongálás biztos gyorsan és biztonságosan telepíthető
- ▶ OBJEKTÍV 2- pontos rögzítéssel, a biztonságos üzembe helyezése garantált
- ▶ ALKALMAZÁSA vészkijáratoknál annak szerelvényeihez a helyszínen való telepítése egyszerű megoldást kínál
- ▶ Ez az ütközés védelem a környezetre nézve igényes kialakítású
- ▶ KARBANTARTÁS és TISZTÍTÁS egyszerűen kinyitva nyitott állapotban
- ▶ TÜV / GS jóváhagyva a. EN16654



Szerelési példák:



szövet szín

32 mm

325 mm - 2.500 mm

1.925 mm, 2.050 mm

2.000 mm, 2.500 mm

elérhető méretek

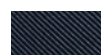
500 mm, 960 mm, 1923 mm



sárga / fekete



Piros / fekete



kék / fekete



zöld / fekete



fehér / fekete



fekete

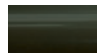


antracit kültéri használatra w-proof

Standard színprofilok felár nélkül



C-0



RAL 7016



RAL 9016

Speciális színprofilok



C-31



RAL 6005



RAL 3020



RAL 7030

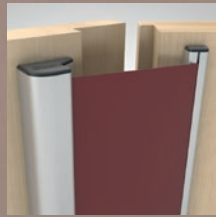


RAL 9006

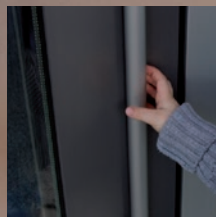
Minden RAL szín elérhető. Különleges színek kérésre.



Athmer ujj védelem®program



Ujj védelem rollos
kivitelben az ellenoldalt



Ujjvédő profil csuklópánt
oldalán



Ujjvédő zár HS-25
(Fő záróélnél)



Veszélyforrások és kézsérülések az ajtókon!

Végezze el a kockázatértékelést

Az ajtók tervezésekor az Athmer azt javasolja kockázatértékelés elvégzése után lehetséges felhasználói csoportok számára a veszélyes pontok kizárása érdekében, itt figyelembe kell venni a kiszolgáltatók személyek követelményeit. A ajtók záróeleinek biztonságos működését és védelmét, ezt nem csak a törvény írja elő.

Az épületüzemeltetőknek biztonságos ajtókat kell biztosítaniuk.

Tervezzon és nyújtson biztonságot az Athmer ujj védővel ®-szal



Az Athmer Újjvédő® - minden alkalmazáshoz megbízható megoldást kínál

Kita-ajtók

- ▶ A **DGUV-V 82** napközi otthonok számára balesetmegelőzési előírásai szerint "az ajtók másodlagos záróélén a nyíró pontokat el kell kerülni"
- ▶ Ennek megfelelően minden olyan ajtónak (bel- és kültéri ajtónak), amelyhez a létesítményben gyermekek férnek hozzá, biztosítani kell - ideális esetben az Athmer Újjvédelmet®

Iskolai ajtók

- ▶ A DGUV azt ajánlja, hogy "az ajtóknak világosan felismerhetőnek kell lenniük, biztonságosaknak kell lenniük, könnyen lehessen nyitni-zárni."
- ▶ (Forrás: www.sichere-schule.de)
Összefüggésében, különösen a frekvenciált területeken, mint a folyosókon, bejáratok és nagy méretű ajtók felső ajtócsuklóval ellátott vagy automatikusan működő ajtók esetében az Athmer újjvédelem® használata és telepítése fontos a kéz sérülések megelőzése végett.

Ajtók a felső ajtócsuklóval szerelt kivitelben

- ▶ Az ajtócsuklóval ellátott ajtókat gyakran bejárati helyiségekben, folyosókon lévő ajtókon használják, ezek az ajtók nagyobb nyitási nyomatékkal rendelkeznek
- ▶ A DIN EN 1154 szabványnak megfelelően tervezéskor ellensúlyozni lehet.

Az ilyen ajtókat védeni kell az Athmer újjvédővel® mert különösen nagy erőik vannak a másodlagos záróélén, és különleges veszélyhelyzetet jelentenek, a védelemre szoruló embereknek számára.

Automatikus motorosan működő ajtók az EN 16005 szabvány szerint

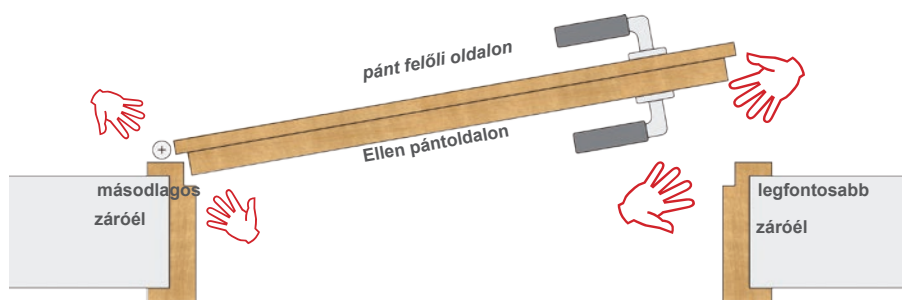
- ▶ annak érdekében, hogy biztonságosan tudják használni a motorosan működő ajtókat, csukódást követően a nyírási pontokat védelemmel látható el, a biztonságos nyitás és zárás érdekében az Athmer újjvédő® tudja ezt garantálni.
- ▶ A DIN EN 16005 szabvány - 4.6.3.4 szerint "veszélyes pontok a szárny és a keret közötti másodlagos záróeleknél, pl. az újjvédővel rollo, 2000 mm magasságig "

Tűzvédelmi ajtók

- ▶ Az Athmer újjvédő® tűz- és füstvédő ajtókhöz is használható.
Az alkalmazott anyagok tűzállóak vagy nem éghetőek
- ▶ Számos tűzpróbát sikerült elvégezni a közös ajtógyártókkal és rendszerszolgáltatókkal
- ▶ Az újjvédő védőburkolat kiépítését az ajtó gyártója / rendszer kivitelezője végzi el - gyakran az általános épületfelügyeleti engedéllyel (abZ)
- ▶ A szerelőnek az üzembe helyezés előtt fel kell vennie a kapcsolatot az ajtó gyártójával / rendszer forgalmazójával ebben segít.



Az ajtókon veszélyes pontok



www.athmer-fingerschutz.de

- ▶ termék katalógusok
- ▶ különleges prospektusok
- ▶ szerelési útmutató
- ▶ CAD adatok DXF és DWG formátumban
- ▶ Műszaki ismertető.
- ▶ nemzeti és nemzetközi kapcsolattartó személyek
- ▶ AGB



Athmer oHG

Sophienhammer
59757 Arnsberg-Müschede

Tel. +49 2932 477-500
Fax +49 2932 477-100

info@athmer.de
www.athmer.de