



DTP[®]
BIZTONSÁGI AJTÓ

DTP Biztonsági Ajtó[®]

Használati és karbantartási utasítás

Cím: 1095 Budapest, Mester u. 85/M.

Telefon: +36 (1) 445-2818

E-mail: info@ntp.hu

Webcím: www.dtp.hu



Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	2
A DTP Biztonsági Ajtó [®] bemutatása	3
A használat módja	4
Kilincs	4
CISA 57 515 trezorzár	4
CISA 57 665 átprogramozható trezorzár	4
CISA 54 570 kényelmi ajtózár	4
Kukucsáló (más néven kitekintő)	5
Kopogtató	5
Bukó vagy nyíló felülvilágító ablak	5
Karbantartási utasítások	6
Felületek védelme	6
Festés	6
Vasalat karbantartása	6
Tisztítás	6
Fontos tudnivalók!	7



A DTP Biztonsági Ajtó[®] bemutatása

Az Ajtó-Betörésvédelem Kft. által gyártott és forgalmazott DTP[®] Biztonsági Ajtóra vonatkozó alapvető műszaki információk, valamint az ORFK és BRFK betörésvédelmi szakértői részvételével elvégzett tanúsítási eljárás részletes dokumentációja megtalálható a www.dtp.hu weboldal *letölthető dokumentumok* menüpontjából elérhető, NYTSZ 3075-91-2/20051215 számú MABISZ minősítési tanúsítványban. A fenti eljárás tanúsága szerint az Ajtó-Betörésvédelem Kft. által e márkaneven gyártott, minden esetben egyedi méretben és a megrendelő kívánása szerinti tulajdonságokkal és felszereltséggel rendelkező ajtók megfelelnek az MSZ EN 356:2000, MSZ ENV 1627:2000, valamint az MSZ ENV 1630:2000 magyar, valamint DIN 52 290 német szabványoknak. A vonatkozó biztosítási minősítési tanúsítvány száma: 2042-30/20040826. További információk a www.dtp.hu weblapon.

A használat módja

Kilincs

A trezorzár nyitott állapotában, hagyományos kilincs esetén annak lenyomásával a zárnyelv behúzódik a zárba, mely által az ajtó kinyitható.

A DTP biztonsági ajtók tokszerkezetében körben gumiprofilos szigetelés található, mely akkor tölti be megfelelően funkcióját, ha az ajtó zárt állapotában összenyomódik. Ennek érdekében az ajtó zárásakor a hagyományos bejárati ajtóknál nagyobb erő kifejtés szükséges, azaz az ajtót be kell tenni, kizárólag a kilincs lenyomásával nem zárható.

Az ajtó nyitásakor a kilincs lenyomásával egy időben a zsanéroltal felől az ajtót meg kell nyomni, az ellenkező oldalról pedig meg kell húzni, hogy a kilincsnyelv gumiprofil általi feszülését megszüntessük.

Forgatható gombkilincs esetén jelentős marokerepre van szükség az ajtó nyitásához.

Ha az ajtóra nem mozgatható kilincs kerül, hanem fix gomb vagy ajtóbehúzó, akkor a kilincsnyelv csak kulccsal működtethető. Ebben az esetben nagyobb erő kifejtésére van szükség az ajtó nyitásához és zárásához a szilikon gumiprofil miatt, mely megfelelő hő- és hangszigetelést kizárólag összenyomott állapotban biztosít. Emellett azért sem javasoljuk a gombkilincset, mert a kulcs nélkül kizárhatjuk magunkat a lakásból.

CISA 57 515 trezorzár

A CISA 57 515 trezorzár kizárólag a hozzá mellékelt kéttollú kulccsal működtethető. Bármely más idegen tárgy, folyadék stb. kulcslyukba helyezése a zár működését negatív irányba befolyásolhatja. Nyitott állapotból négy félfordulattal lehet teljesen zárt állapotba helyezni a zárat, mely biztosítja a tokszerkezetbe becsukott ajtószárny több pontos záródását. A zár cseréjét szakembereink kizárólag csak az üzemünkben tudják elvégezni az ajtószárny elszállítását követően, mely szerelési időre a lakás, ház stb. ajtószárny, azaz mindennemű mechanikai védelem nélkül marad.

CISA 57 665 átprogramozható trezorzár

A CISA 57 665 trezorzár kizárólag a hozzá mellékelt és ráprogramozott kéttollú kulccsal működtethető. Bármely más idegen tárgy, folyadék stb. kulcslyukba helyezése a zár működését negatív irányba befolyásolhatja. Nyitott állapotból négy félfordulattal lehet teljesen zárt állapotba helyezni a zárat, mely biztosítja a tokszerkezetbe becsukott ajtószárny több pontos záródását. A DTP biztonsági bejárati ajtók helyszíni telepítésekor, az ajtó finombeállítása után, a megrendelő kezébe kerül a CISA gyár által leplombált dobozba zárt kulcsgarnitúra. A CISA 57 665 típusú trezorzár alkalmazásával kulcselvesztés, ellopás vagy bármely okból történő zárcsere iránti igény esetén nincs szükség zárcserére, ugyanis ezen zár átprogramozható új kulcskészletre. Az átprogramozás sikerességéért kizárólag akkor vállal cégünk felelősséget, ha azt szakembereink végzik el. Az átprogramozás feltétele, hogy legalább egy olyan kulcs álljon rendelkezésre, mellyel átprogramozás előtt nyitható a trezorzár. A trezorzár tartalmaz egy rajzot és egy kezelési útmutatót, valamint az átprogramozáshoz szükséges kulcsot is.

CISA 54 570 kényelmi ajtózár

A CISA trezorzár mellé opcionálisan rendelhető további zár, melynek elsődlegesen kényelmi funkciói vannak. Ez az ajtószárny lakás felőli részén elhelyezkedő, ajtószárnytól elálló zárszerkezet kérhető kívülről kulccsal nyitható, illetve a külső oldalon nem látható, nem vezérelhető kivitelben is. A kényelmi ajtózár alapállásban nem bír semmilyen funkcióval. Az ajtószárny ajtótokba zárt állapotában a forgatógomb 180 fokos elfordítását követően a kényelmi ajtózár ún. kitekintő vagy szellőztető pozícióba kerül, melyet az ajtószárny kilincsel történő kinyitása után lehet tapasztalni. Ezen funkció érvényesítésének feltétele, hogy a trezorzár nyitott állapotban legyen. A



kitekintő/szellőztető pozícióból az ajtószárny csak akkor csukható vissza az ajtó tokjába, ha a kényelmi ajtózár ellendarabját, az ún. kengyelt finom mozdulattal megemeljük és az ajtószárnyat óvatosan toljuk a tok felé.

Az ajtószárny tokba történő becsukása nélkül a forgatógombot nem lehet és nem szabad elforgatni, illetve erőltetni. Az ajtószárny ajtótokba zárt állapotában az alapálláshoz képest a forgatógomb 360 fokos elfordítását követően a kényelmi zár benyitást meggátoló funkciója érvényesíthető, mely meggátolja, hogy csupán a kilincs lenyomásával az ajtószárny kinyitható legyen. Ezen állapothoz képest a forgatógomb ellenkező irányba történő 180 fokos elfordítása a kényelmi ajtózár kitekintő/szellőztető pozícióját eredményezi, ezzel megegyező irányú további 180 fokos elfordítása pedig alapállásba helyezi a kényelmi ajtózárát. Nagyon fontos, hogy a kényelmi ajtózár benyitást meggátoló pozíciója nem helyettesíti a CISA trezorzárat, tehát a biztonsági ajtó csak akkor látja el betörésvédelmi funkcióját, ha a CISA trezorzár teljesen zárt állapotban van (lásd CISA 57 515, illetve 57 615 trezorzár leírása).

A sülyesztett kivitelű kényelmi zárnál a zárópontnak az ajtó nyitott állapotában történő ráfordítását követően annak állapota nem feltétlenül látható, így az ajtó becsukásakor a nyitott zárópontot véletlenül rá lehet ütni az ellendarab lamellájára, mely működésbeli problémákat okozhat, emiatt az ajtó becsukása előtt minden alkalommal le kell ellenőrizni a zárópont állapotát! Amennyiben ilyen okokból a zár működésében probléma merül fel, cégünk nem tudja garanciális keretek között javítani a hibát!

Kukucskáló (más néven kitekintő)

Ez az ajtószárnyba helyezett kiegészítő (mely rendelhető réz, króm és matt króm színben) közel 180 fokos kitekintést biztosít anélkül, hogy az ajtót kinyitnánk. A kukucskáló lakás felőli oldalán lévő takarólapot el kell hajtani, és a kitekintő nyíláshoz közel kell hajolni, hogy meg lehessen nézni az ajtó külső oldala előtt elhelyezkedő területet. Az egész területre nem nyújt 100%-os kitekintést a kukucskáló. A jobb kiláthatóság érdekében kívül és belül (puha nedves ruhával) tisztán kell tartani a kukucskáló üvegfelületeit, mert a különböző szennyeződések korlátozzák a kilátást.

Kopogtató

Általában az ajtószárny külső oldalán csavarozással elhelyezett, tömör fémötvözetből készült kiegészítő, mely az ajtón való bekopogást szolgálja. A mozgatható fémkarika (vagy egyéb forma) megfogását és megemelését követően határozott, de nem túl erőteljes mozdulattal hozzá kell ütögetni az alul elhelyezkedő fém ellendarabhoz úgy, hogy közben semmilyen testrész vagy egyéb idegen tárgy a karika és az ellendarab közé ne kerüljön. A kopogtatónak nincs teherhordó szerepe, ne akasszon rá semmit és ne is kapaszkodjon bele!

Bukó vagy nyíló felülvilágító ablak

A bukó vagy nyíló (nyíló esetén egy vagy kétszárnyú) felülvilágító ablakok üvegezése hagyományos, nem biztonsági thermopan üvegezéssel készülnek, tehát fizikai behatás esetén az üveg betörhet, a szétszóródó szilánkok pedig sérülést okozhatnak. A betörés elleni védelmet a felülvilágító ablak előtt elhelyezkedő rácsszerkezet szolgálja, mely rácsszerkezeten keresztül történő bármely testrész átnyújtása beszorulást eredményezhet. Ezek a felülvilágító ablakok hagyományos, külső szerelésű ablakkilincsekkel nyithatók és zárhatóak, melyek biztonsági szerepet nem töltenek be. Zárt állapotból a nyitás a kilincs elfordításával tehető meg. Fontos, hogy csapadékos időben ne felejtsek nyitva az ablakot, mert ez a lakás beázását okozhatja. Az ablak becsukásakor ügyelni kell arra, hogy semmilyen testrész és idegen tárgy ne kerüljön a felülvilágító ablak tokszerkezete és a nyíló vagy bukó szárny közé, mert sérülést okozhat. Mind a nyitás, mind a zárás általában valamilyen „magasító” eszköz (létra, szék, sámlí stb.) igénybevételével tud megvalósulni, amikor szintén ügyelni kell a sérülések elkerülésére (leesés, megbotlás, ficam stb.).



Gumiprofil

Gumiprofilos szigetelés akkor működik megfelelően, ha a gumiprofil az ajtó becsukásának eredményeképpen minél nagyobb mértékben összenyomódik. Ennek érdekében a DTP biztonsági ajtók a beltéri ajtóknál megszokottnál nagyobb erőhatással csukhatóak be. Ellenkező esetben – elsősorban kültéri ajtók esetén – a hő- és hangszigetelő képessége jelentős mértékben csökken.

Karbantartási utasítások

Annak érdekében, hogy az ajtó szerkezete hosszú ideig kifogástalanul működjön, be kell tartani az alábbiakat:

Felületek védelme

A beépítést javasoljuk a vakolás, aljzatbetonozás után elvégezni. Az iparilag felületkezelt ajtót beépítés, valamint az épület vakolása, festése során védeni kell a szennyeződésektől! Csak az erre a célra alkalmas ragasztószalagok, fóliák használhatók a bevonat védelmére. Jó tapasztalatok vannak a Tesa 4438 és Tesa 4838 típusú papír ragasztószalagokkal, ám két héten belül ezeket is el kell távolítani a felületről.

Festés

A festett vagy szinterezett acél felületeknél (pl.: tok, ajtószárny keret, küszöb) a felhasználás körülményeitől függően idővel a felület részleges vagy teljes újrafestése válhat szükségessé. A felületkezelésen keletkezett sérüléseket (horzsolás, karc, ütődés, jégkár stb.) azonnal ki kell javítani az alkalmazott felületkezelő rendszer elemeivel. Az ehhez tartozó anyagok (pl. javítófesték) nem tartozékai az ajtónak.

Vasalat karbantartása

A mozgó, egymáson csúszó alkatrészeket (pl. zsanér) szükség szerint, de legalább évenként vékonyan be kell olajozni műszerolajjal (nem tartozéka az ajtónak) és a kilazult csavarokat után kell húzni, a használat miatt (kopások, épületmozgás) a vasalatokat a fent leírtak alapján szükség szerint újra be kell állítani (azonban a zárszerkezet kenése tilos)!

Tisztítás

Az ajtó felületeinek tisztítása csak természetes tisztítószerrel vagy a gyártó által ajánlott tisztítószerrel történjen (pl.: Pronto). Egyéb oldószerek, hígítók vagy agresszív tisztítószer használata a felületek mattulását, sérülését okozhatja. Az üvegfelületeket a háztartásban használt, semleges mosószerekkel lehet tisztítani, melyhez kézmeleg vízzel enyhén benedvesített, puha ruhát használjon. Ne alkalmazzon szemcsés súrolószereket, illetve karcolást okozó eszközöket. Réz felületek tisztítására leginkább megfelelő a Sidol fémtisztító-folyadék.

Annak érdekében, hogy éveken keresztül megelégedéssel használhassa ajtaját, rendszeres tisztítás és karbantartás szükséges.



Fontos tudnivalók!

Ajtó szorulás

Előfordulhat, hogy a ház mozgásának következtében vagy hőtágulás miatt az ajtó szorulását tapasztalja. Amennyiben ez bekövetkezik, nyomatékosan kérjük, hogy a lehető legrövidebb időn belül jelezze felénk, mert a probléma nagy valószínűséggel egy zár állítással kiküszöbölhető, ellenkező esetben később több komolyabb probléma keletkezhet a szorulás következtében.

Az ajtó záródásának utólagos állítása a garancia kereteibe nem tartozik bele!

Szellőztetés

Egy friss építésű épület, vagy felújítás esetén a lakás belső terében nagy mennyiségű vízgőz szabadul fel a friss aljzatbetonból és a vakolatból. A nem új építésű lakás használata során is folyamatosan szabadul fel vízgőz (főzés, fürdés stb.). A felszabaduló vízgőz a külső falak hideg felületein lecsapódik. Az ajtónál a vízgőz a hőáramlásnak megfelelően a szerkezeten keresztül igyekszik a másik légtér felé kiegyenlítődni. Az alacsony hőmérséklet és a csökkentett szellőztetés miatt a téli hónapokban az ajtók különösen veszélyeztetettek. A magas páratartalom ezen felül szerkezeti károsodást tud okozni. Az épületeknél az épületbe bevitt vízmennyiség miatt a levegő páratartalma a 80-90 %-ot is elérheti, amely a zárt állapotban lévő nyílászárón, illetve a kültéri ajtók tokján a külső és a belső hőmérséklet különbsége miatt páralecsapódást, a falakon pedig penészedést okozhat. A fűtött helyiségekben kisebb a relatív páratartalom, mint a fűtetlenekben, ezért kisebb a veszélye a magas páratartalom okozta károsodásoknak. Tehát összefoglalva: nagy külső - belső hőmérsékletkülönbség, vagy magas levegőbeli páratartalom esetén a tokon páralecsapódás, extrém esetben páracsepegés fordulhat elő (helyreállítási, felújítási, vagy építkezési munkálatok során- amíg a padló és falazatok ki nem száradnak- valamint ha az ajtó közelében párás tevékenység történik, továbbá ha az ajtó nincs leválasztva a lakás/ház többi részétől, ez kritikusabb lehet), nem megfelelő szellőztetés esetén pedig a szerkezet felületkezelése károsodhat.

Az ajtó erre az okra visszavezethető károsodásáért vagy működésképtelenné válásáért a gyártó nem vállal garanciát!

Az alapáras fa hatású sík borítást cégünk fűtött, páratlan helyiségekbe szerelendő ajtókhoz ajánlja, így az ajtó ilyen burkolatának nedvesedésből adódó hibáinak javítása sem tartozik a garanciában elvégzendő feladatok közé.

Ezért FONTOS:

- az építés során felszabaduló nedvességet az épületből el kell távolítani;
- téli időszakban egyidejű fűtés és szellőztetés szükséges;
- vakolás és aljzatbetonozás során folyamatosan szellőztetni kell;
- amennyiben az ajtó felületén kondenzvíz csapódik le, sürgősen szellőztetni kell;
- egy rövid szellőztetési idő nem elegendő a magas páratartalom eltávolítására - rendszeres szellőztetésre van szükség, különösen építkezések ideje alatt (ajánlott egy szellőztetési terv elkészítése).

Porképződés

Egy esetleges lakásfelújítás/átalakítás során az ajtó szerkezet nyíló szárnyán valamennyi nyílás (kulcsnyílás, zárrudazatok nyílásai, kilincs címke stb.) legyen por ellen a lehető legnagyobb mértékben védve, mert ha a zártestbe nagyobb mennyiségű por kerül, a zárban lévő gyári kenés azt megköti, ami működésbeli problémákat okozhat, valamint garanciavesztéssel jár.

Ezen felül a küszöbrészen lévő, alsó aktív zárópontokat befogadó furatoknál is ügyelni kell arra, hogy nagy mennyiségű szennyeződés, vagy egyéb akadály ne gátolja az aktív zárópontok szabad mozgását!