

# DESIGN AJTÓ Kft.

## Használati-kezelési útmutató.

(Lemezelt és tömör fenyő belső ajtók)

Fogyasztói jogviszony esetén a jótállási feltételeket a jótállási jegy tartalmazza.  
Közületi jogviszony esetén a Partnereinkkel kötött külön szerződésben vállalunk szavatosságot és jótállást a dokumentumban foglalt időtartamig.

### A jótállási igény nem érvényesíthető:

- nem a leírt felhasználási területre történő beépítés,
- szakszerűtlen tárolás, beépítés,
- karbantartás elmulasztása,
- nem megfelelő (gondatlan) használatból eredő károsodás,
- a vásárlás vagy a beépítés után keletkezett külső mechanikai sérülések esetén.
- szakszerűtlen felületkezelése, vagy a felületek helytelen ápolása esetén.”
- felület kezelés elmulasztása

### A jótállás vonatkozik:

- A nyílászáró valamennyi elemének helyes működésére,
- A szerkezet megfelelőségére,
- A nyilatkozatban rögzített termék jellemzőkre.

Külső mechanikai sérülésekre vonatkozóan beépítés után nem tudunk elfogadni hiba bejelentést.

Az esetleges hibák a vásárlás helyén jelenthetők be írásban. A bejelentéshez mellékelni kell a termék ellenértékének megfizetését bizonyító számlát vagy pénztár bizonylatot.

## KEZELÉSI KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ

Tisztelt Vásárló!

Kérjük, hogy termékünk megvásárlása után tanulmányozza át az alábbiakat! Bízunk benne, hogy az ott leírtak segítik Önt abban, hogy nyílászárónkat mind hosszabb ideig megelégedéssel tudja használni.

### CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS:

Az ajtótok és az ajtólap üzemileg szerelt kivitelben kerül forgalomba.

Szállítás közben óvja az ajtókat az eldőléstől, a sérüléstől, a nedvességtől. Beépítésig fedett, száraz helyen, alátétfákra állítva, vagy fektetve az időjárás károsító hatását kizárva tárolja.

### BEÉPÍTÉSI JAVASLAT:

A natúr felületkezeletlen ajtókat beépítés előtt felület kezelni kell !

#### **Fix tokos beépítést a következők szerint végezze:**

- A falnyílás méretét úgy határozza meg, hogy oldalt és felül legalább 1 cm hézag legyen a tok és a fal között. A vakküszöb küszöb felső síkja a kész padlóburkolat síkjába kerüljön. Az ajtót akkor építse be, ha a külső és a belső vakolás már megtörtént csak a falkáva vakolatlan. Fontos, hogy a falazatból terhelés ne adódjon az ajtóra.
- Állítsa be az ajtót a falnyílásba és felül a tokállók fölött ékelje ki. Az ajtó vízszintben, függőben álljon, az egyes szerkezeti elemek egy síkot képezzenek. Ellenőrizze az ajtó működését, majd az ajtólapot akassza le, és a visszaakasztásig tárolja fedett, száraz helyen.
- A beállított tokot rögzítse, tokállónként legalább 3-3 helyen és a sarkoknál helyezzen el a hézagnak megfelelő keményfa ékkel a tok és a fal között,
- Töltse ki a tok és a fal közötti hézagokat PUR habbal vagy szigetelő habszalaggal.
- Végezzen újbóli nyitáspróbát az ajtólap visszahelyezésével. Hiba esetén korrigáljon az ékek állításával.
- A hézagot zárja le az igényeinek megfelelő hézagtakaróval.
- A beépítési munkák során ügyeljen az egyes szerkezeti elemek épségére. Szükség szerint a tok alkatrészeket burkolni kell, az egyes elemeket a nedvességtől óvni kell. Az ajtólapot a visszaakasztásig tárolja fedett, száraz helyen.

### **ÁLLÍTHATÓ TOKOS AJTÓ ÖSSZESZERELÉS:**

## DESIGN AJTÓ Kft.

1. A legkedvezőbb, ha egy síkfelületen, alátéteken vagy szerelőléceken történik a tok összeragasztása.
2. A tokot a kész, burkolt aljzatra építjük be. A tokok méretezése megfelel a szokásos beépítési rendszernek. Mivel az ajtólap alsó élénél légrés kerül kialakításra, így, ha szükséges, a résméret módosításához a tokálló alsó része kisebb 5-15 mm mértékben visszavágható.
3. A sarokkapcsolatoknál a tokálló és tokkereszt alkatrészeket vágott felületüknél ragasztóval látjuk el vékonyan, a vezető lamello idegencsap beragasztása után. (Figyelem! A lamello csak megvezetésre szolgál, azt elegendő az egyik oldalba beragasztani!). Ezt követően a sarkokat összeillesztjük és a szerelvény csomagban található összekötő kapcsokkal összekapcsoljuk, ügyelve az alkatrészek derékszögű és síkbeli elhelyezkedésére. A szerelvény csomagban lévő pánt alsórészt a tokba, az előre kialakított furatokba helyezzük, miután a pánt rögzítő szorító elemet behelyeztük. A pánt rögzítő imbusz csavarját közepes erővel meghúzzuk.
4. Az összeállított tokkeretet a nyílásba állítjuk és ékekkel rögzítjük, úgy függőleges, mint síkbeli pozíciójára. Ennél a tok típusnál lehetőség van a tok falszerkezethez **tokrögzítő csavarral** történő közvetlen rögzítésre is, amennyiben a tok és falkáva közötti távolság nem több 3-5 mm-nél. A tokállók aljzatképző lécei a tokmagból kiemelhetők, így biztosítva a csavarozhatóságot is. Amennyiben nem csavarozva történik az elhelyezés, az aljzatképző profilécek előre beragaszthatók. Ha csavarozással rögzítik a tokot, a lécs ferdén alulról felfelé csúsztatva helyezhető el a már falkávéban álló és rögzített tokban.
5. A tok falnyílásban rögzítéséhez alkalmazható:
  - kétkomponenses (gyorskötő) szerelő-elhelyezi PUR hab
  - mechanikus rögzítő (pl. Elpart, Würth, stb.)
  - perforált lemezszalag
  - tokrögzítő csavar (oldalanként 3 – 3 db)

### **FONTOS TUDNIVALÓ!**

Tapasztalataink szerint a beépítés és a belső szakipari munkák nagy páratartalmat okozó tevékenységek. A belső munkák során a nyílászárók apróbb sérüléseket szenvedhetnek, ezért a beépítés időpontját az építési folyamat megfelelő szakaszában (betonozás, vakolás, festés után) célszerű megválasztani, hogy megóvjuk a szerkezeteket a károsodástól. A nagy páratartalom és hőmérséklet különbség (65% relatív páratartalom felett) okozta esetleges deformációkra a garancia nem vonatkozik.

Beltéri ajtó szerkezetein az MSZ EN 79: 1992 szabályozása szerint az I-II. klíma kategóriába tartoznak. Az I. klíma kategóriába tartozó termékek olyan helységek között alkalmazhatók, ahol a két helység klímaértékei az alábbi tartományon belül vannak:

t=23 C, RL=30% és t=18 C, RL=50%

Vizes helyiségekben ahol gravitációs, vagy ventilációs szellőzés van, a megfelelő levegő utánpótlás biztosítása érdekében az ajtólapokat szellőző ráccsal kell ellátni. Ha a helyiség nem rendelkezik szellőztetéssel, az ajtólapot alul – felül szellőzőráccsal kell ellátni, a helyiségben lévő pára kiszellőztetése érdekében.

### **A SZAKSZERŰ BEÉPÍTÉS, A HIBAMENTES MŰKÖDÉS, TOVÁBBÁ A SZAVATOSSÁGI IGÉNY ÉRVÉNYESÍTÉSÉNEK FELTÉTELE, EZÉRT A NYÍLÁSZÁRÓT SZAKEMBER SZERELJE BE! A BEÉPÍTÉS MEGFELELŐSÉGÉÉRT A BEÉPÍTŐT TERHELI A SZAVATOSSÁGI KÖTELEZETTSÉG!**

#### FELÜLETKEZELÉS ÉS ÁPOLÁS:

A belsőajtóink felületkezelt, fóliás vagy natúr kivitelben kerülnek forgalomba. Az ajtók felületének ápolását évente kétszer kell elvégezni, az üzletekben kapható felületápolón rögzített útmutatás szerint.

**A helytelen, nem szakszerű beépítésből, felületkezelésből és a nedvességfelvételtől adódó hibákat nem áll módunkban szavatossági hibaként elfogadni!**

#### KARBANTARTÁS:

Évente legalább egy alkalommal szükséges:

- a vasalatok olajozása,
- a működési hézagok ellenőrzése, szükség esetén a vasalatok után állítása.

**A nem elégséges szellőztetés esetenként páralecsapódást, ezáltal penészedést, alakváltozást és felületi károsodást okozhat a beltéri nyílászárókon. Az ebből eredő károsodásokra szavatosságot nem vállalunk! A párasódás rendszeres átszellőztetéssel csökkenthető (télen 4-6, tavasszal és ősszel 10-20, nyáron 25-30 perc/nap).**