

MEGJEGYZÉS:

- A beépített nyílászárók gyártása csak helyszíni méretvétel után lehetséges, minden méret a helyszínen ellenőrizendő!
- Minden nyílászárót utólagosan kell beépíteni !
- A terven a nyílászárók rajza m=1:25 ill. 1:50 léptékű. A nyílászárókat kívülről ábráztuk,
- a nyitási irányokat a nyíló irányból lévő pántoldal szerint adjuk meg. A gyártás előtt a gyártóval és a megrendelővel egyeztetni kell
- A nyílászárók faanyaga I. osztályú, toldás- és csomómentes, rétegragasztott borovi fenyő.
- A felületkezelés üzemi körülmények között, a gyártás folyamatában készül, az előírt technológiának megfelelően. A nyílászárót tervezővel előre egyeztetett színre pácolják és lakkozzák.
- A bevonat kopásállósága és UV állósága feleljen meg a nyílászárókkal szemben támasztott követelményeknek.
- Az acéltokos belső nyílászárók tokjai tűzihorganyzottak, és porszórt festésűek ill. koracél anyagból készülnek.
- A homlokzati nyílászárók rögzítése a vázkerámia falakhoz történik Z alakú laposvas rögzítőkkal. A hézagokat PUR habbal töltjük ki. A külső oldalakon tartósan rugalmas szilikon tömítést használunk. A külső oldalon EPDM szigetelő lemezzel kell biztosítani a légzárást!
- Az ajtók beépítésénél a tok csatlakozik a burkolathoz, a hézagtömítés rugalmas szilikon. A kétszárnyú ajtóknál a második szárny rögzítése a padlóban elhelyezett kor.acél hüvely beragasztott elemmel történik
- A burkolatok befejezését meg kell előznie a takarólecek, ajtók elhelyezése.
- A burkolatok illetve kerülnék leszabásra. A takarólecek is toldás nélküliek. A takarólecek is koracél borítást kapnak a padlószinttől 20 cm magasságig.
- A vízvetők a nyílászárók színének megfelelően eloxált alumínium profilok.
- A nyíló külső nyílászárók hármassal ütközésű, gumiprofilos tömítéssel készülnek. A belső ajtók egyszeres rugalmas ütközésűek, a gumiprofilok a tokba kerülnek
- A kilincsek és címek a tervező által választott rozsdamentes acél anyagúak.pl:Dorma OGRO 8016
- A vasalatok a nyitási irányoknak, szabályoknak megfelelőek - pl. Siegenia E Look bevonattal: Titan AF a nagyobb bonyolultabb nyílászáróknál, ill. Favorit vasalat a kisebb egyszerűbb nyílászáróknál..
- (E Look bevonat= korrozio elleni fokozott védelempl: tengerparti körülmények)
- Egyedi nyitás, vagy speciális ablak esetén ennek megfelelő speciális vasalatok szükségesek, gyártás előtt tervezői egyeztetés és jóváhagyás szükséges.
- A 90 cm-nél alacsonyabb parapetű nyílászárók, a padló vonaltól 90 cm alá nyúló üvegtáblái biztonsági üvegezéssel kell készülniük!
- A hőszigetelő üvegezés, 4 mm Low-E-16mm légrés + 90% Argon-4 mm Float-16mm légrés + 90% Argon-4 mm Low-E Ug= 0,6 W/m2K 0,7 fényáteresztésű üveggel, nemesgáz kitöltéssel.
- A biztonsági hőszigetelő üvegezés: 4.4.1 VSG Low-E-16mm légrés + 90% Argon -4 mm Float-16mm légrés + 90% Argon-4.4.1 VSG Low-E Ug= 0,6W/m2K.
- A belső üveg 4 mm vtg húzott síküveg, belső biztonsági üveg 4.4.2 VSG, vagy a konszignációban jelölt üveg.
- Az ablakokat több ponton záródó, betörés biztos rúdzárakkal kell ellátni.
- Hőszigetelt falaknál: 3,5 cm magas alsó beépítési hézag a tok alatt, benne a nyílászárót rögzítő keményfa konzolok. Ezek között PUR hab hézagkitöltés, a belső felületén tartósan rugalmas poliuretán kitt párazárás.
- A nyíló ablakokat nyitáshatároló és rögzítő szerelvényekkel kell ellátni.
- A belső könyöklő minősége és felületkezelése a nyílászáróéval azonos. A falsíkból való kiállás sarka lekerekített, az ablak szélességénél 4 cm-rel szélesebb.
- Kivételt csak a csempeburkolatú helyiségek belső könyöklői képeznek, ahol csempével burkoljuk a könyöklőt is.
- A záratok biztonsági hengerbetétes kivitelben kell szerelni, a kulcsrendszer királykulcs megoldású legyen, alkirály kulcsokkal. (8 alkirály terület)
- A 2 m-nél magasabb nyílószárnyakat erősített vasalatokkal kell ellátni. A vasalat rendszer utólag állítható típus legyen. A külső ajtót nyelvezár és több ponton záródó rúdzár, egyesített vasalattal kell szerelni.
- Az ajtók a tűzvédelemben előírt igény szerint öncsukó szerkezettel készül.
- Az ajtókhöz, a padlózat, ill a falon koracél gumiütközőt kell elhelyezni A falra 170 db pl:Dorma TZ 5012 padlóra 72 db-ot pl:Dorma TZ 5020 kell számolni.
- A bejárati ajtók hőhidmentes GU80as hőhidmentes küszöbvel készülnek, kívül kölap, belül a burkolat csatlakozik hozzá, 2 cm-nél magasabb nem lehet.
- A külső és belső ajtók mindkét oldalán a lábazati részen 20 cm magas, rozsdamentes acél felületű laminált lapot kell ragasztani.
- A medencetérnél a szárnyprofil is alul koracél lemezzel kell beborítani részletrajz szerint..
- A tűzszakasz határon lévő tűzgátló acél ajtó (D EI30) nyitott állapotát mágneszár biztosítja (acélkonzolon, vagy falon elhelyezett síktapadó mágnes).
- A tűzjelző rendszer nyitja a mágnes és záródik az ajtó az előfeszítő. rugós szerkezet miatt.
- A menekülő ajtók tűzjelző által vezéreltek, kézi jelzésadóval, kulcsos nyomógombos nyitóval ellátva.
- A burkolatváltó sín elhelyezése az ajtószárny alatti síkban történik, a szárny vastagságát meg nem haladó mérettel.
- ajtóbehúzó belső ajtókra acéltokos laminált lap méret 100/240 ig. assa abloy DC500
- ugyanez végállásban megakaszthatóan. =Assa Abloy DC500 csúszósínes ajtócsukó, mechanikus rögzítéssel

Az üvegezési felületek névleges méretek, a fa vagy egyéb tömör felületeken belüli üvegfelületeket jelölik.

RAJZSZÁM: É-34/2	DOKUMENTÁCIÓ MEGNEVEZÉSE: Ajánlatadási terv	TERV FAJTA: Nyílászáró konszignáció	LÉPTÉK: M=1:50	Dátum: 2017. augusztus
---------------------	--	--	-------------------	---------------------------