

ALUMÍNIUM ELEM SZERELÉSI LEÍRÁS

F-sínnel vízszintes elhelyezés esetén

Az elemek szereléséhez tartó keret nem szükséges

Alumínium kerítés elemek, profilok rombusz keresztmetszettel:

Hossz: 1700 mm, 2000 mm, 2500 mm, 3000 mm

Szélesség: 30 mm, 50 mm, 107 mm, 153 mm

L profil 19×24 mm: 1500 mm, 2000 mm

F csúszósín 50×23 mm: 1500 mm, 2000 mm és tartozékai: végzáró dugó a sín tetejére és aljára, soroló dugó az elemekhez, L profil

A szereléshez szükséges anyagok:

Szerelés F sínnel beton vagy tégla oszlopra:

8×60mm dübel és csavar szükséges az F sín rögzítéséhez.

Szerelés F sínnel fém szerkezetre:

4,8*16 mm önmetsző csavar az F sín és az elemek rögzítéséhez

4,8*32 mm önmetsző csavar a belső takaró L profil rögzítéséhez amennyiben szükséges.

A csavar méretek a fogadó felület falvastagságától függnnek. Normál esetben pl. 40×40×2mm zártszelvényre 4,8×16mm önmetsző csavarral rögzíthetünk.

Szerszámok a szereléshez:

gérvágó gép, alumínium vágólappal
állvány, amin az elemeket elhelyezzük
mérőszalag, vízmérték, ceruza
ütvefűrógép
kézi behajtó gép vagy fűrógép
távtartó a rések beállításához
javítófesték
védőfelszerelés

Vízszintes szerelés F sínnel

F sínnel a fix mezők és a Nívó kapukeretek szerelhetőek, az elemek csak közé szerelhetőek.

Az F sín méretre vágásánál vegyük figyelembe a végzáró dugó vastagságát (2×15 mm). A végzáró dugókat az F sín aljára felcsavarozzuk (1b-1j). A méretre vágott F sánt a falra vagy az oszlopra függőlegesen csavarozzuk kb. 50 cm-ként rögzítve (a fal és a fedlapok ferdeségét vegyük figyelembe). Az F szárán lévő jelölő vonalon keresztül rögzítjük a falra/oszlopra. A műanyag tipliket a furatba tesszük, de csak a legelső csavarral finoman rögzítjük. Az F sánt kibillentjük, és a csavart meghúzzuk, hogy az elemek belecsúszthatóak legyenek.

Amennyiben a fedlap még nincs felrakva, akkor nem szükséges kibillenteni az F sánt, lehet rögzíteni az összes csavart.

Az alumínium elemeket méretre vágjuk (soroló dugó használata esetén: falnyílás szélesség mínusz 20-25 mm, soroló dugó nélkül mínusz 12-15 mm).

A falnyílás esetleges ferdeségét vegyük figyelembe, ha szükséges több méretet vágjunk. Az elem két végébe berakjuk a soroló dugót (1j-1b), amennyiben ezzel szereljük. Az elemeket becsúsztatjuk a sínbe, az alsó és a felső elemet rögzítjük. A lécközüket kiszámítjuk, beállítjuk és az elemeket lerögzítjük (30 és 50 mm elem esetén egy-egy, 100 mm és 153 mm elem esetén két-két 4,8×16 mm önmetsző csavarral).

Hátsó takaró L profilokat méretre vágjuk (F profil méretével megegyezik) és felrakjuk a felragasztott végzáró dugóval. Az L profilt, ha szükséges, 4,8*32 mm önmetsző csavarral rögzítjük.

Nívókerítés Kft.

Nagytarcsa, 2022.03.01.