

IV.4 A NAGYTÁBLÁS ÁLMENNYEZETEK SZERELÉSI ÚTMUTATÓJA

IV.4.1 TARTÓSZERKEZET HORGANYZOTT ACÉLPROFILOKBÓL

Az álmennyezetek tartószerkezetét UD- szegőprofilok és a CD-profilokból készült profilváz alkotják.

UD-profilok szerelése

Az UD-profilokat - felszerelésüket megelőzően - Rigips csatlakozó szivacsokkal látjuk el, majd műanyag beütődübelekkel, vagy a határoló fal anyagától függően egyéb rögzítő szerkezettel rögzítjük a kapcsolódó függőleges szerkezetekhez.

Az UD-profil a gipszkarton válaszfalakhoz 212. típusú gyorsépítő csavarok segítségével tudjuk rögzíteni, a válaszfal CW-profiljainak helyén. Az UD-profilokat a Rigidur vagy Glasroc F lapokkal burkolt válaszfalakhoz Rigidur, illetve Glasroc F csavarok segítségével rögzíthetjük a falborításba, függetlenül a fal CW-profiljainak helyétől. Az UD-profilok rögzítési pontjainak maximális távolsága 800 mm. Az első rögzítési pont a szoba sarkától maximum 200 mm.

Az álmennyezet rögzítése

Az álmennyezeti függesztőket mindig a teherhordó födém szerkezetnek megfelelő rögzítő eszközzel kell a födémhez kapcsolni. A függesztők kiszakadásához előírt próbaerő 1,2 kN. Az álmennyezet – betonfödémbe történő – felfüggesztését, pl. UDN 6/35 típusú acél beütődübelekkel végezzük. Az álmennyezet teherhordó elemeit tilos műanyag dübellel rögzíteni! Fafödém esetén a rögzítést, függőleges csatlakoztatáshoz használatos lapos fejű facsavarokkal végezzük, a gerenda oldalába.



Megjegyzés:

Abban az esetben, ha az álmennyezetnek teljesen függetlennek kell lennie a környező függőleges szerkezetektől, illetve dilatációt kell alkalmazni, az UD-profilokat nem az álmennyezet határoló falaira szereljük, lásd IV.9 pontban, Részletrajzok.