



1



2



3



4

Sucesiunea operațiilor de montare directă a plafonului fals Rigips

Plafonul fals montat direct este plafonul ale cărui profilele de montaj CD sunt fixate de plafonul portant cu ajutorul pieselor de fixare directă.

1.

Se trasează pe perete poziția plafonului fals. La marcarea nivelului construcției, trebuie să se țină seama și de grosimea plăcii.

2.

Cu ajutorul sforii de trasare sau de ex. cu ajutorul profilului se marchează linia de contur a plafonului fals.

3.

Pe conturul încăperii se fixează profilele UD, care înainte de așezare vor fi prevăzute cu bandă de etanșare Rigips. Se fixează profilele UD în zidărie cu ajutorul diblurilor din plastic, eventual cu alte mijloace de fixare adecvate, în funcție de tipul pereților perimetrului.

Distanța dintre dibluri este de maxim 800 mm. Distanța primei îmbinări față de colțul încăperii este maxim 200 mm.

4.

Se dimensionează poziția bridelor multiple. Aceste bride multiple sunt amplasate în așa fel încât distanța dintre ele pe direcția profilelor de montaj CD să fie de maxim 1000 mm, iar distanța pe verticală spre profilele de montaj să fie maxim 500 mm. Profilele de montaj CD vor păstra astfel o distanță între ele de **maxim 500 mm**. Distanța dintre profilul marginal și perete este maxim 500 mm, iar distanța dintre piesele de suspendare marginale și perete pe direcția inversă (perpendiculară) este maxim 1000 mm. **Astfel apare o „rețea” de piese de suspendare de 0,5 x 1 m.**

De ce avem nevoie la montarea plafonului fals cu montare directă:

- plăci din gips-carton
- chit de rosturi și bandă de armare
- profile metalice CD și UD cu pereți subțiri,
- accesorii: bride multiple, șuruburi autofiletante 212 și 421, dibluri din plastic și de oțel, banda de etanșare

