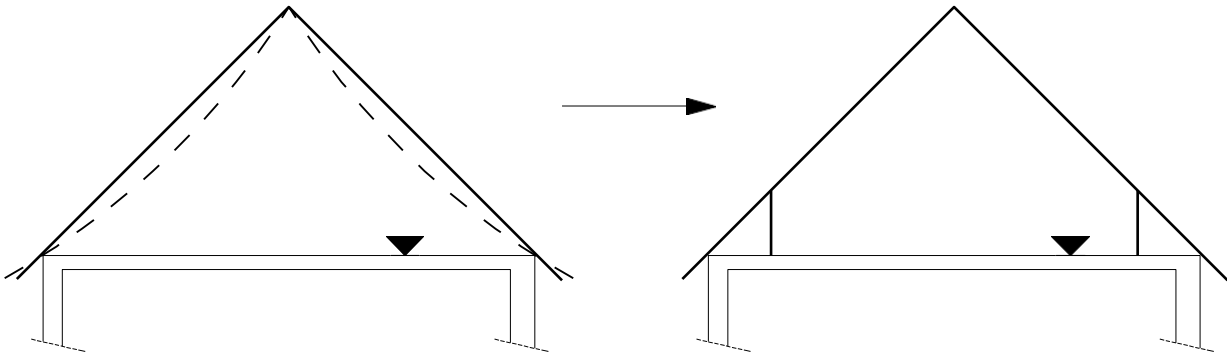


8.5 Ácsolatok megerősítése utólagosan elhelyezett alátámasztásokkal

8.5.1 Alátámasztások alkalmazása kis teherbírású födémeken:

A tetőszerkezetet általában az alatta lévő falakra vagy födémekre lehet letámasztani. A kis teherbírású födémek esetében az oszlopokat aránylag sűrűn, és a feltámaszkodások közelében célszerű elhelyezni. A számításokkal azt az optimumot kell megcélozni hogy a tetőszerkezeten már segítsen de ne terhelje túl a födémet.



8.5.2 Alátámasztások alkalmazása megfelelő teherbírású födémeknél

Ha a tető alatti szerkezet megfelelően teherbíró akkor az alátámasztások a tetőszerkezet szempontjából kedvezőbb helyekre is kerülhetnek. Ezek optimuma nyeregtető esetén a tető belmagasságának $\frac{1}{2}$ -ed része. Ha a tetőtér beépített az alátámasztások lehetnek teljesen szabálytalanul is elhelyezve annak megfelelően, hogy építészeti hol nem zavaróak. Az oszlopokat nem szükséges minden szarufa alá behelyezni, megfelelő fesztávolságokon belül elosztógerendák is alkalmazhatók.

