

## **Ellenőrző ajtók általános szerelési utasítása**

Az ellenőrző ajtók szerelése gipszkarton mennyezetekbe és falakba:

Az ellenőrző ajtók szerelése a gipszkarton falak befejezése után történik, ha a falak mögött legalább 300 mm szabad hely marad. Más esetben az ellenőrző ajtók szerelése a falak szerelésével egyidőben történik.

A 400 x 400 mm méretű ellenőrző ajtókat legalább egy CD vagy CW tartóelemhez kell erősíteni. Az 500 x 500 mm és nagyobb méretű ellenőrző ajtókat legalább két egymással szemben fekvő tartóelemhez kell erősíteni. Kisebb méretű ellenőrző ajtókat a gipszkarton falba lehet erősíteni, de max. 150 mm távolságba a tartóelemtől. A külső keret szerelése előtt szükséges a keret és az ajtó közti 1,5 mm hézag beállítása úgy, hogy a hézag az ajtó minden oldalán azonos legyen.

Ajánlatos, hogy a szerelési üreg minden oldalon 5 mm-el nagyobb legyen, mint az ellenőrző ajtó külső mérete. A szerelés ezután önmagában a szerelés helyétől függ (gipszkarton falak, mennyezetek és aknafalak) ( lásd a [www.teteny-ker.hu](http://www.teteny-ker.hu) beépítési videók ).

### **Falazott falakba való szerelés:**

Az ellenőrző ajtókat az üregbe utólag szereljük. Ajánlatos, hogy a szerelési üreg minimum 60 mm szélességgel nagyobb legyen, mint az ajtó külső mérete. Az ajtók külső keretére (ha a keret beültetése a falazó elembe nem lehetséges) 30 mm széles gipszkarton lapokat csavarozunk. Az előkészített szerelési üregbe az ellenőrző ajtókhoz opcióként rendelhető alumínium rögzítő elemeket erősítjük. Az előfúrt lyukakba utána csavarokkal rögzítjük a ellenőrző ajtókat.

### **Ellenőrzés:**

Az ellenőrző ajtók beszerelése és bepucolása után a külső kereteket és az ajtók kereteit is tökéletesen kitisztítjuk és az esetleges keret és ajtó közti különbséget a záruk segítségével beállítjuk.

A tűzvédelmi ellenőrző ajtók helyes működését rendszeresen ellenőrizzük. Az ellenőrzés mindig a mennyezet vagy a fal festése után, vagy bármilyen egyéb beavatkozás után történik, min. 3 évenként.

### **FIGYELMEZTETÉS:**

A beépített ellenőrző ajtók tűzvédelmi ellenálló képességének mindig azonos vagy magasabb osztályúnak kell lennie, mint a falakkal, ill. szerkezetekkel szemben támasztott igények.

Ha az ellenőrző ajtó tartozéka a biztosító lánc, ezt a szerelés előtt a külső és belső kerethez csavarozzuk.

A tűzvédelmi ellenálló képesség csak abban az esetben garantált, ha az ellenőrző ajtó csukott állapotban van.