A mellékvízmérő beépítés műszaki alapkövetelményei

A mérőhelyek szakszerű, műszaki előírásoknak megfelelő kialakítása jogszabályok által előírt és a megbízható, pontos mérés alapfeltétele. Fontos tudni: csak szakszerűen beépített, hiteles, a TETTYE FORRÁSHÁZ Zrt. plombájával ellátott vízmérő szolgálhat az elszámolás alapjaként.

mérő utáni elzáró szerelvény (golyóscsap)
lehetőleg kombinált golyóscsap, amely magába foglalja a visszacsapó szelepet is

mérő előtti elzáró
(golyóscsap)

mérő előtti egyenes csőszakasz (U)
minimum hossza mérőtípusonként változó

mérő utáni egyenes hossz (D)
minimum hossza mérőtípusonként változó

oldható kötés
(hollandi)
a mellékvízmérő előtt beépített elzáró és a mellékvízmérő között kizárólag egy oldható kötés lehet

folyásirány
a mérő tartozékai általában biztosítják a szükséges méretű csőszakaszt, amelybe a csatlakozó elemek is beszámíthatóak

visszacsapó szelep
ha a mérő utáni elzáró szerelvény nem tartalmazza a visszacsapó szelepet, javasolt az elzáró szerelvény után beszerelni

A szakszerű mérőhely ELVÁRT alapkövetelményei

- Csak hiteles mellékvízmérő építhető be, amely rendelkezik a magyarországi forgalomba hozatalhoz szükséges tanúsító jellel (hazai hitelesítésű, EU hiteles, MID szerint hiteles). A mellékmérő átmérője a bekötési mérő átmérőjéhez igazodjon, annál nem lehet nagyobb.
- A vízmérő csak a gyártó által feltüntetett jelölésnek megfelelő helyzetben és tájolással szerelhető fel. Függőlegesen kizárólag olyan mérőtípus építhető be, amelynek az alkalmazási engedélye ezt lehetővé teszi. A vízmérőt vízszintes vezetékszakaszon ajánlott beépíteni, felülről olvasható számlappal. Függőleges beépítés esetén a vízmérőt úgy kell felszerelni, hogy értékmutatója szemből leolvasható legyen.
- A mérőt a helyiség padlószintje felett legalább 30 centiméterrel kell felszerelni; vízszintes beépítés esetén a tengelymagasság legfeljebb 1,3 m, függőleges beépítésnél a számlapközép-magasság legfeljebb 1,5 m lehet.
- A vízmérő elé elzáró szerelvényt (pl. golyóscsapot) kell beépíteni. A beépített elzáró és a mérő között kizárólag egy darab oldható kötés (hollandi) lehet. A mérő előtt flexibilis cső nem alkalmazható.
- A mérő előtt és után legyen biztosított a gyártó előírása szerinti egyenes hossz. (A mérő tartozékai általában biztosítják a szükséges méretű csőszakaszt, amelybe a csatlakozó elemek is beszámíthatóak. Ha a mérő típusengedélyében U0/D0 szerepel, akkor a mérő előtt és után nem szükséges plusz egyenes hossz, mert a mérő szerkezete tartalmazza.)
- Ha a mérőcserét nem a szolgáltató végezte, a szakszerűsítési vizsgálaton a felhasználónak be kell mutatnia a vízmérőhöz tartozó műbizonylatot és a mérő adatlapját.

A szolgáltató által AJÁNLOTT alkalmazási feltételek

- A vízmérő mögé javasolt elzáró szerelvény beépítése. Célszerű elzáróként kombinált golyóscsap alkalmazása (amely visszacsapó szelepet is magába foglal), vagy az elzáró után önálló visszacsapó szelep beépítése.
- Lakásmérőként legalább R80/„B” pontossági osztályú vízmérő alkalmazása javasolt. A vízmérőket mérési pontosságuk alapján „A” (R40), „B” (R80) vagy „C” (R160 és afölött) osztályba sorolják, legpontosabb a „C”-vel jelölt. Ez főként a bekötési mérőhöz viszonyítva számít, hiszen valamennyi hitelesített vízmérő biztosítja a mérési tartományon belül a pontos, megbízható mérést. Ha egy társasházban a lakásokban lévő mérők a bekötési mérőnél alacsonyabb osztályúak, az összeadódott mérési különbözet hatással lehet a lakóközösség elszámolására. A mérők minősítés szerinti kategóriája csak a szabványban előírt beépítés esetén teljesül!
- Figyelem! CPVC anyagú csővel szerelt házi ivóvízhálózat esetén – a cső anyagából adódó ridegség, a ragasztott, nem oldható kötésekkel szerelt vezetékhálózat, illetve az elöregedés kapcsán fellépő törékenység miatt – javasoljuk az érintett vezetékszakasz átépítését! Új házi vízhálózat kialakítása esetén CPVC csőhálózathoz nem ajánlott a vízmérő beépítése.

uszi@tettyeforrashaz.hu | 80/811 111 • 72/421 700 | 7621 Pécs, Búza tér 8/B | tettyeforrashaz.hu/ugyfelszolgalat | tettyeforrashaz.hu/mellekvizmero

TETTYE FORRÁSHÁZ ZRT.