

Tájékoztató vízmérőhely kialakításáról

A vízmérő aknát az ingatlanon úgy kell elhelyezni, hogy védve legyen az elárasztástól és a csapadékvízvtől. Az ingatlanon lévő építmények alapjának külső síkja és a vízmérőakna közötti távolság min. 2 m legyen, az akna falának külső síkja és a telekhatár közötti távolság max. 1,00 m lehet. A vízmérő akna anyaga beton, vasbeton, tégl (ez esetben vakolattal kell ellátni) vagy műanyag lehet.

Az akna mérete tegye lehetővé a vízmérő és a szükséges szerelvények elhelyezését, az aknába való lejutást, és a munkavédelmi szempontból biztonságos munkavégzést.

A mászható akna téglalap alaprajzú, alaprajzi belmérete legalább 0,8 x 1,0 m, kör alaprajzú alaprajzi belmérete 0,85 m átmérőjű, belmagassága legalább 1,20 m. A lejárás céljából az aknába 3 db rögzített fémhágcsót vagy létrát kell beépíteni. A vízmérő akna telekhatár felőli oldalán 20 cm magasságban, az akna oldalától min. 30 cm távolságra, 5 cm átmérőjű nyílást kell készíteni.

Az akna oldalfalának és földemének statikai kialakítása, valamint az aknafedlap teherbírása a várható legnagyobb terhelés elviselésére alkalmas legyen.

Mászható akna esetén a földemnyílás egyik mérete sem lehet 60 cm-nél kisebb.

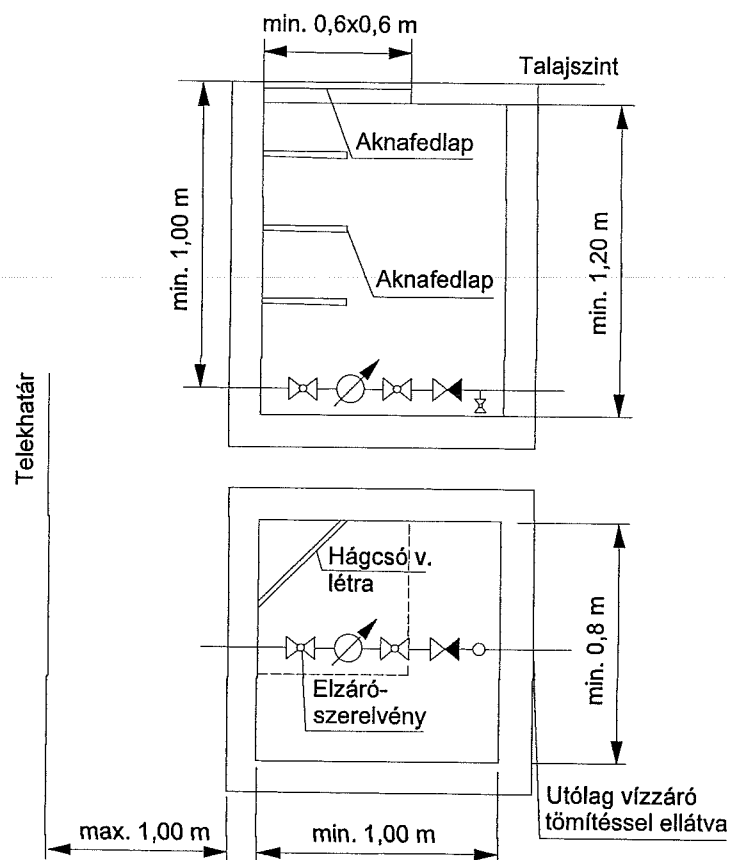
Az aknafedlap balesetmentesen 1 fő által mozdítható legyen, súlya maximum 25 kg.

Amennyiben a várható legmagasabb talajvízszint az akna fenékszintjét meghaladja, az akna vízzáróságát biztosítani kell, továbbá szükséges az aknát felúszás ellen méretezni (szükség esetén felúszás ellen le kell terhelni).

Ha a várható legmagasabb talajvízszint az akna fenékszintjét 0,50 m-nél jobban nem közelíti meg, a fenéklemezben kavicssal kitöltött szivárgót kell kialakítani.

Az előre gyártott aknák rendelkezzenek fenti feltételekkel.

Szabványos vízmérőakna vázlata:



A vízmérő elhelyezhető olyan talajvízmentes pincében is, amely a telekhatárig terjed és ahol a műszaki, közegészségügyi és fagy elleni védelem, valamint az ellenőrzés biztosítható.