

ALKALAMZÁSI TERÜLET

MOM föld feletti standard és kitörésbiztos tűzcsapok vízvételre, elsősorban tűzvédelmi célra víziközmű hálózatra kapcsolva, DN80 és DN100 méretben. Rozsdamentes acélból. 2 db 75-B méretű csonk- és vakkapocs csatlakozóval.

JELLEMZŐK

- ▶ Az MSZ EN 14384 szabvány szerinti kialakítás
- ▶ Korrózió és UV sugárzás ellen védő külső bevonat
- ▶ Öntvény alkatrészek minősége: EN-GJS-500 gömbgrafitos öntöttvas
- ▶ Cső részek anyaga: rozsdamentes acélcső
- ▶ Egyéb alkatrészek sárgarézből és korrózióálló anyagokból készülnek
- ▶ Gumi alkatrészek ivóvízre használható minőségű anyagból készülnek
- ▶ Áramlástan szerinti kialakított belső szerkezet
- ▶ A zárótömítés védett a csővezetékben esetlegesen előforduló szilárd részecskék okozta sérülések ellen. Ha valamilyen oknál fogva mégis megsérül, könnyen, gyorsan cserélhető a zárótömítés
- ▶ A és B típusú föld feletti száraz, azaz zárás után automatikusan leürítő típus (Víz nem marad a tűzcsapban)
- ▶ Vízvezetési csatlakozás: szabványos DN 80, DN 100 laza karimával (a csonkkapcsok iránya így bármilyen irányban állítható)

VIZSGÁLATOK

- ▶ Gyártás közben minden alkatrész ellenőrzött, anyagminőségi bizonylatok rendelkezésre állnak.
- ▶ Minden legyártott tűzcsap készre szerelt állapotban egyedi vizsgálat alá kerül
- ▶ Nyomáspróba szilárdság és tömörzés ellenőrzésére nyitott zárótesttel, 16bár nyomáson. Időtartama 2 perc. A 16 bar üzemi nyomású tűzcsapok vizsgálati nyomása 25bár.
- ▶ Záráspróba 16 bár nyomáson a zárás ellenőrzésére. A 16 bár üzemi nyomású tűzcsapok vizsgálati nyomása 25 bár.
- ▶ A nyomáspróba közben szivárgás sehol nem lehet.
- ▶ Lezáráskor az automata vízleürítő működésének ellenőrzése. Zárt állapotban, a csőben levő vizet a leürítőnek le kell eresztenie. A tűzcsap nyitott állapotában a leürítő csakon keresztül folyadék nem távozhat a tűzcsapból.
- ▶ A vizsgálandó közeg: ivóvíz



MOM

Föld feletti tűzcsapok

MŰSZAKI ADATOK

DN	Csőtakarás	Teljes hossz	PN	Súly
mm	mm	mm	bar	kg
80	1000	1850	10/16	59
80	1250	2100	10/16	63
80	1500	2350	10/16	67
100	1000	1850	10/16	60
100	1250	2100	10/16	64
100	1500	2350	10/16	68

- Műanyag B vakkapoccsal maximum 1,0 MPa (10 bar)
- Alumínium B vakkapoccsal maximum 1,6 MPa (16 bar)

ENGEDÉLYEK

Engedély típusa	Engedély száma
Építési termék (CE tanúsítás)	I03/17/0005/04/4301/IH
Tűzvédelmi megfelelési tanúsítvány	660/13/2014
OTH engedély	BK/NEF/01628-4/2017

TIPIKUS VÍZHOZAM ÉS NYOMÁSVESZTESÉG DIAGRAM

