



CSZ CSOLNOKI SZERELVÉNYGYÁRTÓ KFT.

A DUNAMENTI CSOPORT TAGJA

Vásárlói tájékoztató: Mérősugárcső „B”



Készlet tartalma:

-	1 db	csatlakozó tömlő	B-75
-	1 db	mérőcső	B-75
-	1 db	mérő sugárcső	B-75
-	1 db	cserélhető lövőke	Ø 16
-	1 db	cserélhető lövőke	Ø 20
-	1 db	cserélhető lövőke	Ø 22
-	1 db	cserélhető lövőke	Ø 24
-	1 db	cserélhető lövőke	Ø 26
-	1 db	diagram a vízhozam méréshez	

A CSZ Csolnoki Szerelvénygyártó Kft. **mérősugárcsőve** megfelel a vonatkozó műszaki feltételeknek, a régi szabvány (MSZ 1059) és az új OTSZ előírásainak.

Alkalmazási terület: a tűzcsapok kifolyási nyomása és vízhozamának mérésére szolgál.

Üzemi nyomás: max.16 bar

Anyaga: a szerkezeti elemek ötvöztött alumíniumból öntéssel és forgácsolással készülnek. Az alkatrészekben nyers felületek is találhatóak. A tömítőelemek anyaga gumi.

Szerkezet, kivitel: A mérőegység B kapoccsal, B-75-ös tömlőn keresztül csatlakozik a tűzcsaphoz.

Használati útmutató:

1. Csatlakoztassuk a mérőcsőhöz a mellékelt tömlő egyik végét.
2. A tömlő másik végével csatlakozzunk a mérendő vízforráshoz.
3. A cserélhető lövőkék közül válasszuk a legnagyobb átmérőjű lövőkét, és csavarjuk fel a mérősugárcsőre. Amennyiben nem mérhető határozott nyomás, a következő kisebb átmérőjű lövőkét kell használni.
4. A mérősugárcsővet csatlakoztassuk a mérőcsőhöz.
5. A mérősugárcsővet irányítsuk egy víztároló edénybe, és nyissuk a vízforrást maximumig.
6. Egyenletes vízáram mellett olvassuk le a mérőműszerről az átfolyási nyomás értékét.
7. Zárjuk el a vízforrást.
8. A mellékelt diagramról leolvasható a mért nyomáshoz tartozó vízhozam.

OTSZ 442.§

(1) Az oltóvizet szállító vízvezeték-hálózatban a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál 200mm²-es kiáramlási keresztmetszetenél

- a, legalább 400 kPa (4bar) kifolyási nyomás biztosított az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó létesítményekben,
- b, legalább 300 kPa (3bar) kifolyási nyomás biztosított az „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó létesítményekben
- c, legalább 200 kPa (2bar) kifolyási nyomás biztosított a fali tűzcsapoknál, és a „D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó létesítményekben