

Fagyálló vízmérő akna „KAJMA II”

PN 16

VÍZ



Termékleírás:

- PVC -ből készült ház, nyitott fenékkal, amelyen keresztül semlegesíteni lehet a víznyomást magas talajvízszintű terepen
- A nulla fok feletti hőmérsékletet a vízóra környékén szigetelés biztosítja
- Belső átmérő 500 [mm]
- Magasság 1200 [mm]
- A föld geotermikus tulajdonságai és a ház poliuretanhab szigetelése biztosítja a plusz hőmérsékletet az aknán belül téli időszakban
- Magas talajvízszintű terepen a vízmérő 30 cm-rel a fedlap alatt elhelyezve
- A vízóra leolvasása lehetséges az aknába történő leereszkedés nélkül
- Távtartó gyűrűkkel szabályozható a kívánt beépítési mélység
- Nem hat rá a talajvízből származó felhajtó erő.
- Nincs mozgó alkatrész, ami problémát okozna
- Könnyű konstrukció, lehetővé teszi az egyszerű szállítást és az összeszerelést egy személy által
- Felhasználó biztonságát biztosítja
- Minden alkatrész korrózióálló

Felhasználási terület:

Lehetővé teszi a vízmérőóra leolvasását házon kívül, biztosítja a vízmérő órát befagyás ellen. Szivárgásmentes alacsony és magas nyomásnál egyaránt.

Beépítés:

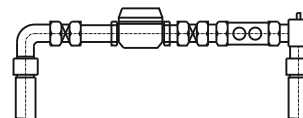
Beépíthető füves területen vagy járdán. Közúton a megfelelő teherbírású DN600 aknafedlap alatt kell beépíteni.

Kiegészítők:

Vízmérőóra
Légtelenítő
Leeresztő szelep,
Rácsos szűrő,
ISO csatlakozók

Különböző kivitelek:

Összekötő elemek DN15 és DN25 vízmérőórához, PE csatlakozók DN40-hez. Távtartó gyűrűk: 100, 200, 300 mm. A vízmérő készlet más összetétele: vízmérőóra összekötő elemei, elzáró szelepek, fertőtlenítő szelep, légtelenítő szelep, PE csatlakozók.



Leírás:

„KAJMA” vízmérő akna sajátossága a termoszt elv szerinti működés. Az akna nyitott fenekű szerkezeti megoldása lehetővé teszi a föld geotermikus tulajdonságának kihasználását. Az akna felső része szigetelt a megfelelő burkolattal és dugóval, ami biztosítja fagyállóságot. Ez a megoldás lehetővé teszi az aknán belüli plusz hőmérséklet tartását, amelynek forrása a föld megfelelő mélységben meglévő természetes hője. Az akna felépítése lehetővé teszi a 30 cm-rel a fedlap alatti beépítést, és nem engedi a víz csatlakozók elfagyását -30°C-os hőmérsékletig. Nagyon fontos, hogy az aknát be lehet építeni a magas talajvízszintű helyeken a nyomás figyelembevétele nélkül. A vízmérőóra leolvasása a víz eltávolítása nélkül is lehetséges.

Az akna alkatrészei:

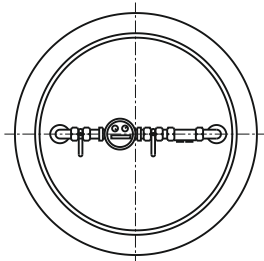
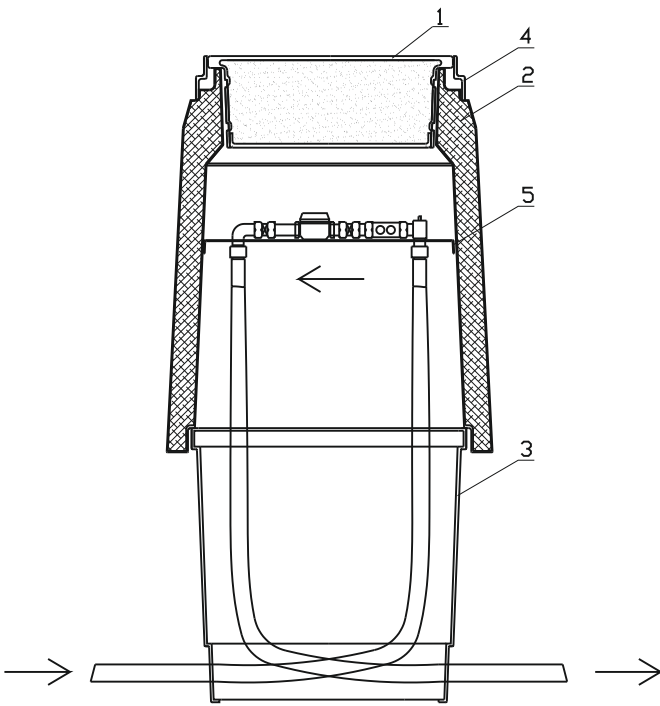
1. Fedlap szigetelt dugóval - műanyag
2. Akna felső háza szigeteléssel
3. Akna alsó háza
4. Gallér

Vízmérőóra készletet alkotó elemei:

- elzáró szelepek
- EA típusú fertőtlenítő szelep
- PE DN32 (25, 40) összekötő elemek
- vízmérőóra csatlakozások

KAJMA II vízmérő akna kiviteli változatok:

Vízmérőóra készletek	D – a cső külső átmérője [mm]	Termékszám
Standard kivitel – vízmérőóra nélkül	-	1850.00.00
Egy vízmérőóra DN15	32, (25, 40)	1850.15.00
Egy vízmérőóra DN20	32, (25, 40)	1850.20.00
Egy vízmérőóra DN25	32, (25, 40)	1850.25.00
Két vízmérőóra DN20	32, (25, 40)	1850.20.20
Egy vízmérőóra DN15 és Egy vízmérőóra DN20	32, (25, 40)	1850.15.20



Két vízmérőóra konzol sémája, amelyet nagyon gyakran használnak a kerti locsolásnál.

