

# Total Filter TF1

## Kérdések és válaszok



### Mi a Total Filter TF1?

A Fernox Total Filter TF1 egy forradalmian új, csővezeték hálózatba szerelhető szűrő, ami a hidrociklonikus hatásmechanizmust ötvözi egy különlegesen tervezett mágnes-szerelvényt, azért, hogy mind a mágnesezhető, és mind a nem mágnesezhető szennyeződést is eltávolítsa a rendszer vizéből, és azt biztonságos módon a szűrőn belül tartsa.



### Milyen előnnyel jár a TF1 szűrő használata?

A TF1 összegyűjti a korrózió, a vízkőképződés, és a szerelés miatt keletkező szennyezőanyagokat; és megakadályozza, hogy azok a rendszerben keringjenek. Ezáltal fenntartja a rendszer hatékonyságát, megakadályozza a hibás működés okozta kellemetlenségeket, továbbá megelőzi a költséges javításokat vagy cseréket.

### A TF1 minden kémiai vízkezelésre használt termékkel kompatibilis?

A TF1 nemcsak az összes Fernox termékkel kompatibilis, hanem tökéletes adagolási pontja bármely Fernox 'F' típusú 500 ml, Express vagy Superconcentrate vízkezelő adaléknak is.

### Milyen hatékonysággal képes a TF1 az első kör során összegyűjteni a nemkívánatos üledéket?

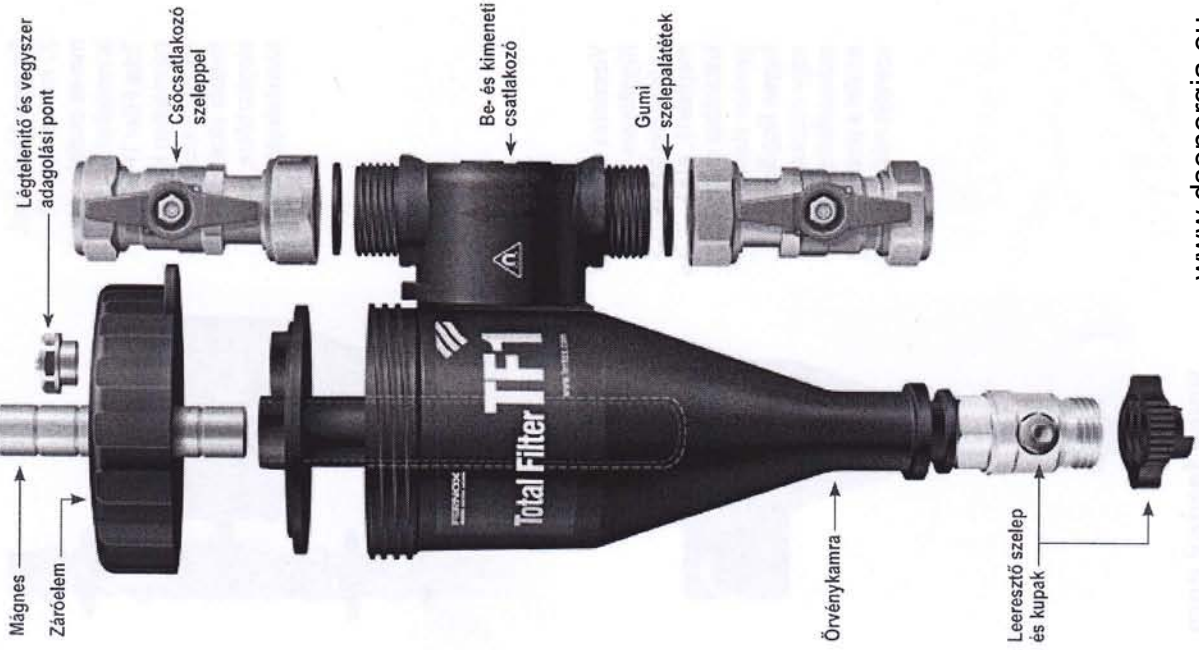
97% szűrési hatékonyság az első körben.

### Mi teszi a TF1 első körös hatékonyságát jobbá a hagyományos termékekénél?

A TF1 áramlásdinamikája gondoskodik arról, hogy a mágnesezhető részecskék a mágneshez közel kerüljenek, ezáltal a mágnesnek kevesebb munkát kell végeznie, hogy magához vonzza, és összegyűjtse ezeket a részecskéket. A hagyományos technológiával a mágnes a centrifugális erő ellen dolgozik, és így vonzza középre egymáshoz a részecskéket, így a mágnes keményebb munkát végez.



**FERNOX**  
MAKES WATER WORK



Mint minden FernoX terméket, a TF1 szűrőt is úgy tervezték, gyártották és ellenőrizték, hogy megfeleljen a legmagasabb követelményeknek is. A FernoX márka a részletekre való figyelmet és a minőség iránti elkötelezettséget képviseli.

A FernoX következetesen prémium termékeket fejleszt és gyárt a csővezetés és a fűtési rendszerek területén, mely alól a Total Filter TF1 sem kivétel.



FernoX Cookson Electronics Assembly Materials Kft  
2330 Dunaharaszti, Jeddlik A. u. 2.  
Tel: 06 24 506 110 Fax: 06 24 460 721  
fernox\_hungary@cooksonelectronics.com [www.fernox.com](http://www.fernox.com)

A forradalmian új  
**Total Filter TF1**  
A leggyorsabban tisztítható és beszerelhető, csővezeték hálózatba illeszthető szűrőberendezés



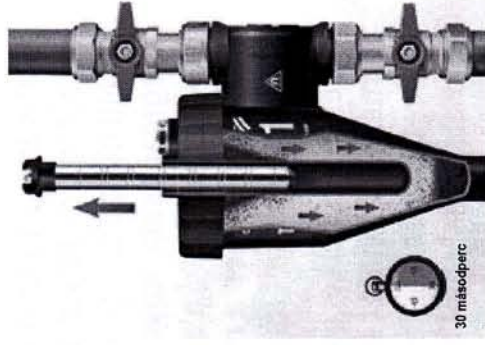
[www.dsenergia.eu](http://www.dsenergia.eu)

[www.fernox.com](http://www.fernox.com)

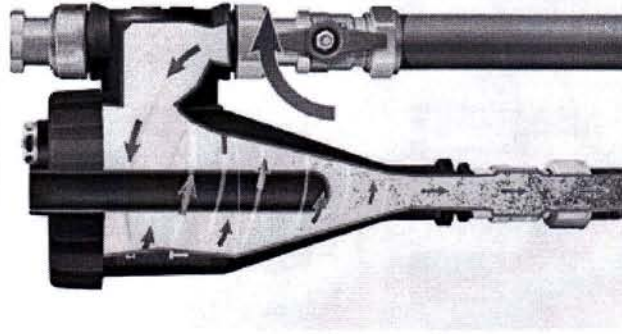
A Fernox Total Filter TF1\* az egyetlen olyan csővezeték hálózatba szerelhető szűrőberendezés, melyben egy szabadalmaztatott technológia egyesíti a hidrociklonikus és a mágneses hatásokat annak érdekében, hogy kiszűrje, csapdába ejtse és magában tartsa a rendszer vizében található szennyezőanyagokat. Ez a jelenleg kapható leghatékonyabb szűrőberendezés.

- Egyedülálló hatásmechanizmus, eltávolítja az összes mágnesezhető és nem mágnesezhető szennyeződést is
- Vízszintes és a függőleges csővezetéshez is alkalmazható
- Adagolópont a Fernox 'F' típusú termékek számára
- Eltávolítás vagy szét szerelés nélkül pillanatok alatt tisztítható
- Nem blokkolja, és nem szűkíti le a vízáramot
- Minden szelep és szerelvény mellélével

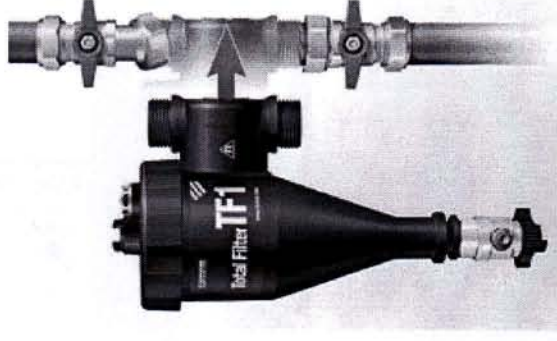
Nincs rendeltetés, nincs gond, a TF1 konstrukciójának köszönhetően a tisztítás nem is lehetne könnyebb. A mágnes pillanatok alatt kivethető és tisztítható anélkül, hogy az egységet ki kellene szerelni a csővezeték hálózatból, vagy a szűrőt szét kellene szerelni.



A TF1 egyedülálló tervezése arról is gondoskodik, hogy ne zárja el, vagy ne csökkentsen a vízáramot. A 9000 gauss mágneses erősség hidrociklonikus hatásmechanizmussal kombinálva gondoskodik arról, hogy minden szennyeződést eltávolítson a rendszer vizéből. A TF1 konstrukciója adagolópontként szolgál a Fernox 'F' típusú termékek számára.



Egyszerű beépíteni, 22 mm-es, vagy 28 mm-es csatlakozókkal is rendelhető. A Fernox Total Filter TF1 teljes csomagban kapható, így nincs szükség további alkatrészekre, kiegészítőkre, vagy szerelvényekre.



Vízszintes és függőleges csővezetéshez is megfelelő, a TF1 kialakítása olyan, hogy gyorsan átalakítható legyen függőleges vagy vízszintes csővezetéshez is, ezáltal a problémás szerelés már a múlté.



Biztonságosan lezárható-e a mágnes az illetéketlen eltávolítás megakadályozása érdekében?  
Igen, egyszerűen zárja le a mágneset úgy, hogy a mágnes tökon, és a mágnes telején levő furatokon vezesse át, és húzza meg a biztonsággi záro szalagot.

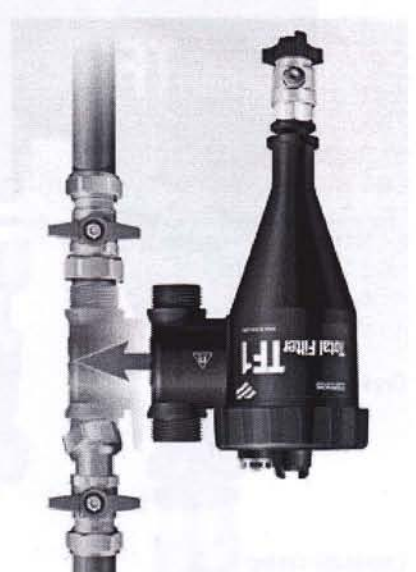
A TF1 kompatibilis a beépített keringtető szivattyús kondenzációs kazánokkal?  
Igen.

A TF1 szűrővel felszerelt rendszert lehet-e öblítő szivattyúval tisztítani?  
Igen, a TF1 szelepet a Powerflow MKII készülékek csatlakozási pontjaként lehet használni. Egyszerűen válassza le és távolítsa el a TF1 szűrőt és mossa át a rendszert a szelepeken keresztül. A Flush Buddy a Fernox által tisztításhoz javasolt mágneses szűrő.

A TF1 minden bojler típusra alkalmazható?  
Igen, a TF1 szűrőt úgy tervezték, hogy minden bojlerhez vagy fűtőrendszerhez alkalmazható legyen.

A TF1 minden bojler típusra alkalmazható?  
Igen, a TF1 szűrőt úgy tervezték, hogy minden bojlerhez vagy fűtőrendszerhez alkalmazható legyen.

Milyen csövezetek méretekhez illeszkedik a TF1?  
A TF1 két változatban kapható, 22 mm-es és 28 mm-es csövezetekéhez.



Milyen egyszerű a TF1 szűrő beszerelése?  
A TF1 szűrőt egyszerűen, gyorsan és magától értetődő módon lehet beszerelni, anélkül, hogy a csövezeteken bármilyen módosítást, vagy adaptert kellene alkalmazni.

Mennyi a TF1 garanciális időszaka?  
Két év.

Milyen hőmérséklet határokat kezel a TF1?  
A TF1 szűrőnek az az előnye, hogy szét szerelés nélkül lehet kitisztítani, de az egészségvédelem és biztonság érdekében a TF1 szűrőt és mossa át a rendszert a szelepeken keresztül. A Flush Buddy a Fernox által tisztításhoz javasolt mágneses szűrő.

Milyen erős a TF1 készülékbe szerelt mágnes?  
9000 Gauss.

Mennyi időtartam alatt működőképes marad?  
A TF1 egy olyan egyedülálló készülék, amelyet úgy terveztek, hogy a fűtőrendszer teljes élettartama alatt működőképes maradjon.

Milyen nagy egy TF1?  
A TF1 körülmélt 300 mm x 100 mm.



A TF1 függlőlegesen és vízszintesen is beszerelhető?  
Igen, a TF1 mind függőlegesen, mind vízszintesen beszerelhető.

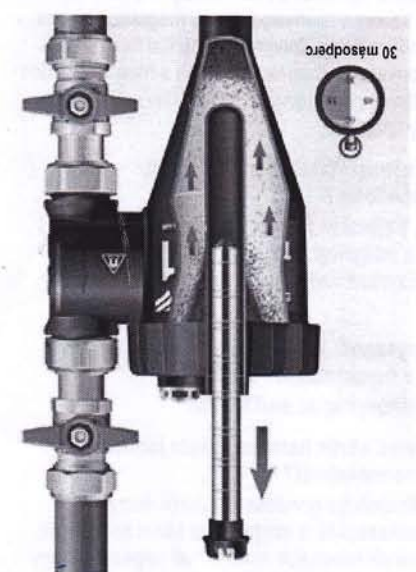


Milyen anyagból készült a TF1?  
Egy különlegesen választott üvegszál erősítéses nylon anyagból.

Milyen gyakran kell a TF1 szűrőt tisztítani?  
Evente.

Mennyiben segít a TF1 a gáz- vagy energiatakarékosságban?  
A TF1 eltávolítja a fűtőrendszerben levő rozsdát és az iszapot, ezáltal csökkenti a hőcserelekek elszennyeződésének kockázatát. Mivel eltávolítja a csöveket, és az alkaterméseket előlmitó szennyeződést, gondoskodik arról, hogy a kazán hatástoka ne csökkenjen, ezáltal a gáz, illetve energia számla is alacsony maradjon.

Mitől különbözik a TF1 más szűrőktől?  
A TF1 különbözik más szűrőktől, mert ez az egyetlen szűrő, ami mind a mágneses, és mind a nem mágneses részecskéket is eltávolítja a rendszerből anélkül, hogy a folyadék áramlás újába akadályokat helyezne.



Milyen egyszerű a TF1 tisztítása?  
A TF1 pillanatok alatt tisztítható, a mágnes egyszerűen kivethető és a szennyeződés leereszthető, eltávolítható.