



TF1 Sigma Filter

Precíziós technológiákkal gyártott, polimer kompozit házas, mágneses iszapleválasztó

ZÁRT KIALAKÍTÁS

A TF1 Sigma Filter iszapleválasztót szivárgásmentesre terveztük.

A TF1 Sigma Filter precíziós kialakításának köszönhetően teljesen szivárgásmentes. A karbantartás és tisztítás során nincs szükség a tömítés, vagy egyéb más komponensek cseréjére.

INNOVATÍV HIBRID RAGASZTÁS

A TF1 Sigma Filter iszapleválasztót speciális csavarokkal rögzítik össze, majd hibrid ragasztó eljárást alkalmazva megbonthatatlan kötést hoznak létre a gyártás során.

A felhasznált ragasztó az eljárásnak köszönhetően rendkívül tartós és strapabíró szerkezeti szilárdságot hoz létre. Így biztosított a széles hőmérsékleti tartományban való problémamentes működés.

TOVÁBBFEJLESZTETT MENETRÖGZÍTÉS

A menetek tartóssága létfontosságú. A TF1 Sigma Filter esetében átgondoltuk és újralibráltuk a menetek mélységét, szélességét és sűrűségét is. Így szivárgásmentes rögzítést alakítottunk ki minden részegység között.

Többé nem fordulhat elő a szerelés során, hogy a véletlenül félrecsúszott menetrögzítés szivárgást okoz.

MODERN, PROFESSZIONÁLIS POLIMER

A TF1 Sigma Filter tartályát alkotó speciális polimer kiváló hő- és nyomástűrő tulajdonságokkal rendelkezik.

EGYSZERŰ BESZERELÉS

Beszérése egyszerű és gyors.

A TF1 Sigma Filter a Fernoxtól már megszokott jó minőségű golyóscsapokkal érkezik, melyek megkönnyítik a beszerelést és a karbantartást.

10
ÉV
GARANCIA

FERNOX
MAKES WATER WORK

TF1 Sigma Filter

Precíziós technológiákkal gyártott, polimer kompozit házú, mágneses iszapleválasztó

Könnyen és gyorsan beszerelhető



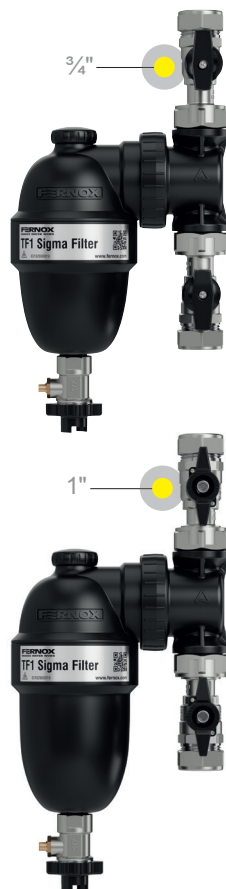
Gyorsan tisztítható



Vegyszereink adagolópontja



Elérhető 3/4" és 1"-os méretben



VEGYSZEREINK ADAGOLÓPONTJA

A TF1 Sigma Filter multifunkcionális leeresztőszeleppel rendelkezik.

A Fernox tisztító- és védőfolyadékjai könnyen a rendszerbe juttathatóak a TF1 Sigma Filter segítségével. A Fernox Express termékek akár nyomás alatt lévő rendszerbe, az 500 ml kiszerelésű vegyszerek pedig a szűrőt nyomás alól kizárva, 180 fokkal elforgatva, a leeresztőszelepen keresztül gyorsan beadagolhatóak.

VAN BENNE ANYAG, ÉS BÍRJA A STRAPÁT

A TF1 Sigma Filter vastagabb szűrőfallal rendelkezik.

A vastagabb kialakításnak köszönhetően magas nyomású hűtőréssel rendelkezik. Tesztjeink során 2–10 bar közötti nyomással, –5°C és 90°C közötti változó hőmérsékleti terheléssel bizonyosodtunk meg arról, hogy a TF1 Sigma Filter minden lakossági fűtésrendszerben hosszú időn keresztül fog helytállni. Így mi is magabiztosan adhatunk a termék mellé 10 év garanciát.

FORGATHATÓ

A helyszíni adottságokhoz igazítva a TF1 Sigma Filter akár 45°-ban is felszerelhető. Helyigénye kicsi, kialakítása kompakt.

A TF1 Sigma Filter helyigénye kicsi, kialakítása kompakt.

FUNKCIONÁLIS FORMATERVEZÉS

A TF1 Sigma Filter mágneses iszapleválasztót könnyű megismerni kupola formájú kialakítása miatt.

A kupolás kialakítással nagyobb szerkezeti szilárdságot biztosít.

DUPLA RADIÁLIS TÖMÍTÉS

A TF1 Sigmát dupla, tartós és erős radiális tömítésekkel láttuk el a csapoknál, illetve a kupola alsó és felső része között is.

PRECÍZ ILLESZTÉSI FELÜLETEK

A legmodernebb gyártási technológiák és alapanyagok lehetővé teszik azt, hogy a tömítések felfekvési felülete tökéletesen sima legyen.

A TF1 Sigma Filter használatával minimalizálhatja az esélyét annak, hogy beszerelés után vissza kelljen mennie a helyszínre. A megbízható, jó minőségű termék magabiztosságot ad a szerelőnek is.

KISZŪRI A MÁGNESES ÉS ISZAPOS SZENNYEZŐDÉSEKET IS

A TF1 Sigma Filter nagyszerű szűrőképességgel rendelkezik minden releváns áramlási sebesség mellett.

A szűrő belsejében kialakított áramlásszabályozó környezet (HPS - Hydronic Particle Separator) nagyban segíti a vízben szabadon lebegő szennyeződések leválasztását, melyek a könnyebb tisztítás végett a szűrő aljában ülepednek le.

A TF1 Sigma Filter nagyon hatékonyan szűri ki a mágneses és a nem mágneses szennyeződések is. A HPS technológia révén a leválasztó belsejében csökken az áthaladó víz sebessége, így a beépített mágnes jóval erőteljesebb megkötő hatást fejt ki.