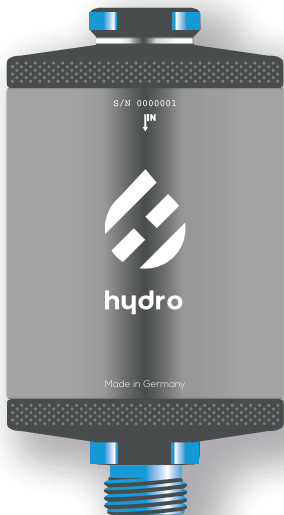


HU

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ HYDRO FLOW

...a természetesen jobb víz



 **hydro**

4400 Nyíregyháza Benczúr Gyula tér 4.



info@hydro.hu



www.hydro.hu



[hydrohungary](https://www.facebook.com/hydrohungary)



Köszönjük szépen, hogy megvásárolta a Hydro FLOW vízsűrőnket

A szűrő megfelelő beszerelése és hatékony működése érdekében, kérjük, tartsa be az alábbi, az adott telepítési helyekre vonatkozó beszerelési utasításokat.

A PIKTOGRAMOK

-  Fokozott figyelem szükséges
-  További információk
-  Megjegyzés
-  Szerszám szükséges
-  Kérjük, vásárolja meg külön

TARTALOM

Előszó	4
Szállítási terjedelem	5
Alkatrészek – Alb Filter® Element	6
Zuhanyzóban / fürdőkádban való beszerelés	8
Beszerelés a mosogató alá	12
A szűrőbetét cseréje	16
Karbantartás	20
Műszaki adatok	21
Általános biztonsági utasítások	22
A belső terekre vonatkozó különleges biztonsági utasítások	24
A betétcserére vonatkozó megjegyzések	25

ELŐSZÓ

Hydro Flow – szívügyünk a tiszta víz.
Örülünk, hogy a Hydro Magyarország termékét választotta.

Évek óta kiváló tapasztalatokra tekinthetünk vissza a vízkezelés területén a Hydro Flow-al.

Egy olyan időszakban, amikor úgy tűnik, hogy a legkisebb alkatrész is a Távol-Keletről érkezik, mi, a Hydro Flownál a sváb Alb központja által nyújtott minőséget képviseljük. Ez egy dél-németországi gyártási helyszín, amelyet számos területen a legmagasabb színvonalat és a precizitást jellemez.

Elköteleztük magunkat a térségünk iránt, és termékeinket a közvetlen közelben lévő partnereinkkel együtt gyártjuk.

A minőség egy igazi darabja –
Készült Németországban.



SZÁLLÍTÁSI TERJEDELEM

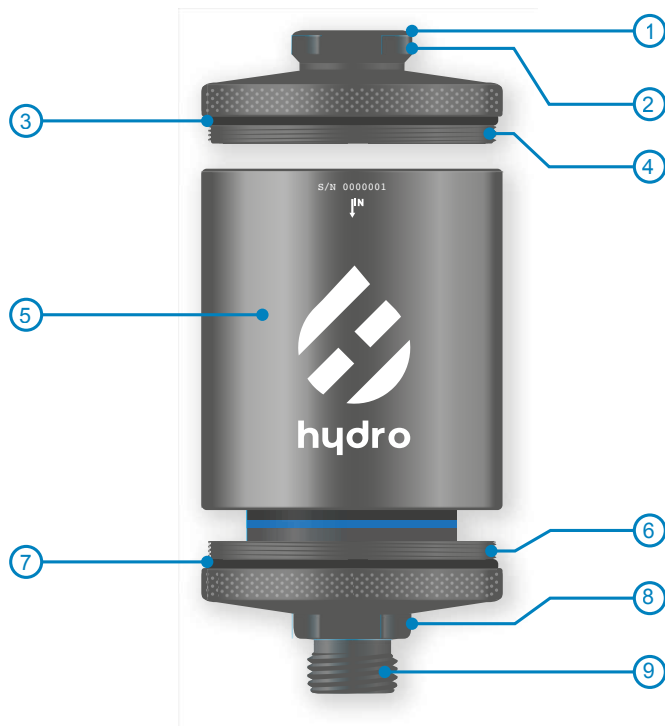
! Megjegyzés:
Az üzembe helyezés előtt, kérjük, ellenőrizze, hogy a kiszállított termék teljes-e ez a következőkből áll:

- **Hydro Flow burkolatház**
- **Hydro Flow szűrőbetét (nem beszerelt állapotban)**

További tartozékok, valamint cserepatronok, távtartók és kedvezményes akciók találhatóak az alábbi helyen:

www.hydro.hu

ALKATRÉSZEK – ALB FILTER® ELEMENT

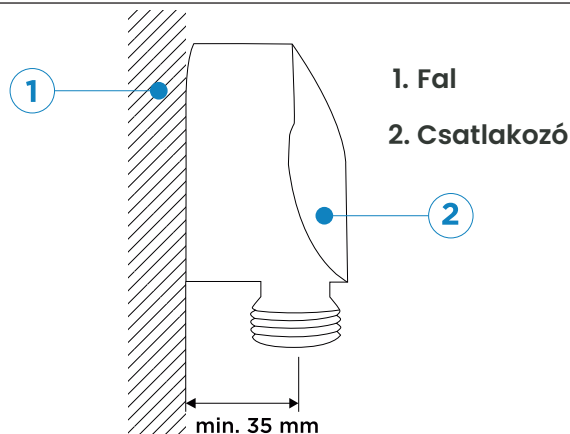


1. Felső csatlakozó (bemenet):
1/2 hüvelykes belső menet fejtömítéssel
2. 24 mm-es kulcsméret a villáskulcshoz (fent)
3. Tömítőgyűrű (felső)
4. Menet a felső házfedélhez
5. Szűrőtest belső menettel felül és alul
6. Menet az alsó házfedélhez
7. Tömítőgyűrű (alsó)
8. 24 mm-es kulcsméret a villáskulcshoz (lent)
9. Alsó csatlakozó (kimenet): 1/2 hüvelykes
külső menet

ZUHANYZÓBAN / FÜRDŐKÁDBAN VALÓ BESZERELÉS

- i** Megjegyzés:
A zuhanyzóban való alkalmazásra készült Hydro szűrőbetétek általában hideg és meleg vízhez is alkalmasak. A közvetlenül a falon elhelyezkedő vízcsatlakozásokhoz, vagy ha a csatlakozó távolsága a faltól 35 mm-nél kevesebb, akkor távolsági adapterre van szükség.

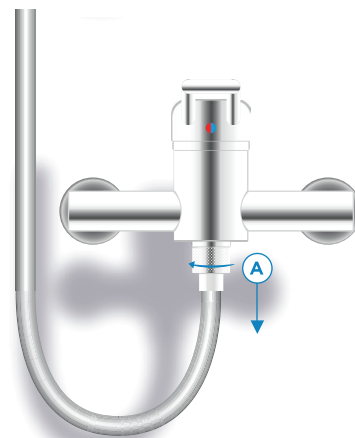
🛒 Elérhető: **www.hydro.hu**
Termékkategória: Vízsűrők

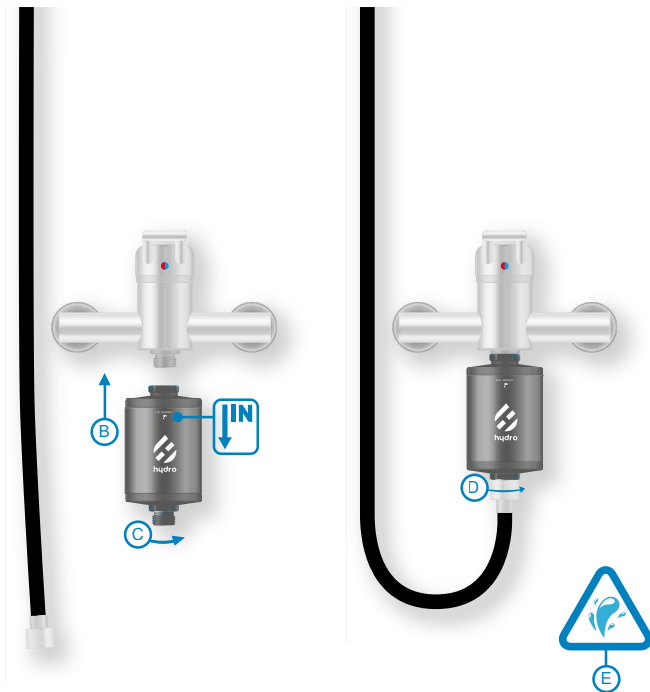


A munkafolyamat:

1. A beszerelés megkezdése előtt, kérjük, zárja el a vízellátást a megfelelő szerelvényen.
2. Csavarja le a zuhanycsövet a csapról. (A)
3. Vegye ki a szűrőházat a csomagolásából.

⚠ Figyelje meg a víz áramlásának irányát, amelyet a nyíl és az „IN” jelzés mutat!





4. Ezután csavarja fel a szűrőházat a szerelvény külső menetére. (B)
5. Húzza meg kézzel a burkolatházat. (C)
6. Ezután csavarja fel az előzőleg kicsavart zuhanytömlőt a szűrőház alsó végéhez. (D)
7. Ellenőrizze, hogy a csatlakozók megfelelően illeszkednek-e.
8. Lassan nyissa meg a csapot 1/3 részig, és hagyja, hogy a víz 1 percig átfolyjon a szűrőn, hogy a betét működésbe lépjen.

i A finom aktív szénpor feloldódhat és enyhén zavarossá teheti a vizet a betét aktiválási folyamata során.

9. Ellenőrizze a szűrőház és az összes csatlakoztatott alkatrész szivárgását. (E)
10. Az Alb szűrő most már használatra kész.

BESZERELÉS A MOSOGATÓ ALÁ

⚠ Figyelem:

A mosogatók alá és a háztartás más beltéri helyein történő beszerelés esetén, egy felfelé irányuló sarokszelep rendszert kell felszerelni a bemeneti oldalon. Ez a védelem arra szolgál, hogy a burkolatháznál fellépő vízszivárgás esetén megállítsa a víz áramlását. Ha bármilyen kérdése van, kérjük, forduljon vízvezeték-szerelőjéhez vagy munkatársainkhoz.

A munkafolyamat:

1. A beszerelés megkezdése előtt, kérjük, zárja el a vízellátást a megfelelő szelepnél. (A)
2. Csavarja le a sarokszelep hidegvizes tömlőjét. (B)
3. Vegye ki a szűrőházat a csomagolásából.
4. Most csavarjon fel egy második flexibilis csőcsatlakozást a sarokszelepre (🛒). (C)



🛒 Csatlakozó készletek elérhetőek a **www.hydro.hu** weboldalon
Termékkategória: Kiegészítők

5. Ezután illessze be a szűrőházat a sarokszelep flexibilis csőcsatlakozása és a szerelvényhez vezető tápvezeték közé. (D)

⚠ Kérjük, vegye figyelembe a víz áramlásának irányát, amelyet a nyíl és az „IN” jelzés jelöl!

6. Szükség esetén használjon adaptert (R). (E)

7. Ellenőrizze, hogy a csatlakozók megfelelően illeszkednek-e.

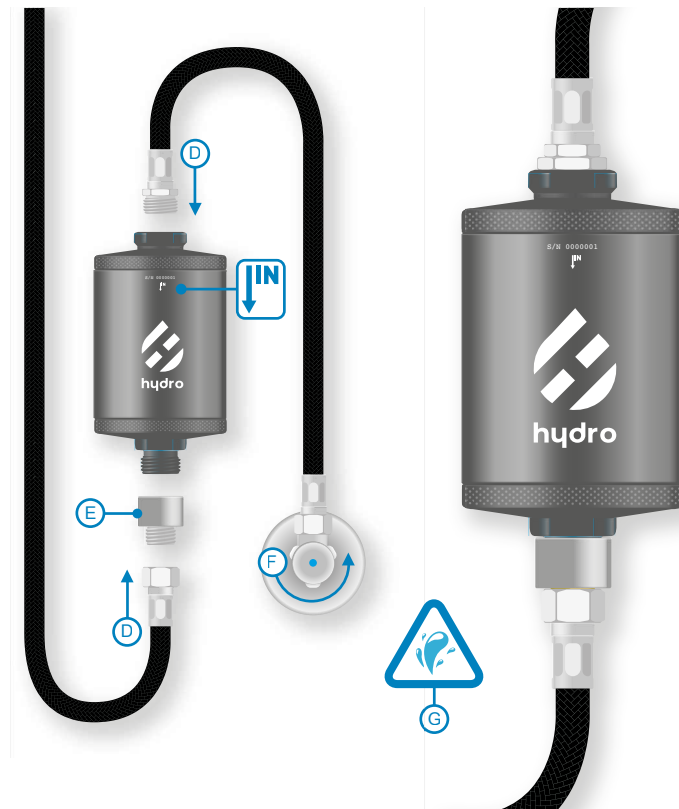
8. Nyissa meg a vízellátást. (F)

9. Lassan nyissa meg a csapot 1/3 részig, és hagyja, hogy a víz 1 percig átfolyjon a szűrőn, hogy a betét működésbe lépjen.

i A gyártáshoz köthető aktív szénpor fellazulhat az öblítés során, és enyhén zavarossá teszi a vizet a betét aktiválási folyamata során.

10. Ellenőrizze, hogy a szűrőház és az összes csatlakoztatott

11. Az Hydro Flow szűrő most már használatra kész.



A SZŰRŐBETÉT CSERÉJE

A munkafolyamat:

1. A beszerelés megkezdése előtt, kérjük, zárja el a vízellátást a megfelelő szelepnél.
2. Csavarja le a szűrőházat a szerelvényről vagy a flexibilis csőcsatlakozásról.
3. A szűrőbetét verziójától függően (**A** vagy **B**), nyissa ki a felső vagy az alsó fedelet.



„A” változatú betét

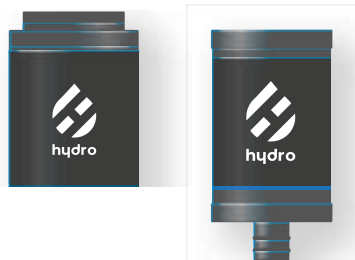
pl. BALANCE

Kérjük, nyissa ki a felső fedelet.

„B” változatú betét

pl. ACTIVE/ACTIVE+/NANO

Kérjük, nyissa ki az alsó fedelet.



 Ha a házfedél beragadt, használjon egy 24 mm-es villáskulcsot. Használjon egy vékony lemezt a karcolások elkerülése érdekében.

„A” változat

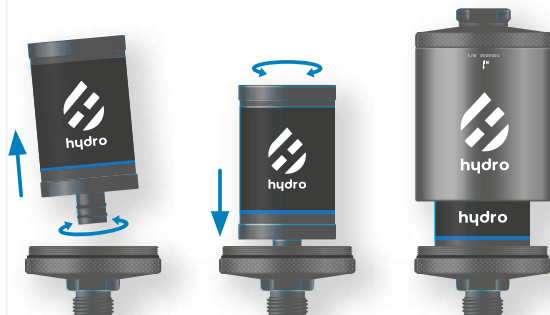
- a. Fordítsa el a szűrőházat a nyílással lefelé, amíg a szűrőbetét ki nem csúszik.
- b. Ezután helyezze be az új betétet a szűrőházba úgy, hogy a tömítés felfelé nézzen.



„B” változat

Ezek a betétek a hüvely aljában sajtolt illesztéssel vannak ellátva.

- Óvatosan, enyhe forgató mozdulatokkal húzza ki a betétet a sajtoló illesztésből.
- Ezután helyezze be az új betétet a szűrőházba úgy, hogy a foglalat lefelé nézzen.
- Enyhe forgató mozdulatokkal nyomja be azokat a burkolatház aljába.



Megjegyzés:

Kerülje a burkolatok ferdén történő elhelyezését a menetekben, mivel ez károsíthatja azokat. Minden szűrőcsere után ellenőrizze a szűrőház tömítettségét

- Zárja be újra a felső vagy alsó házfedelet úgy, hogy szinte ne maradjon látható rés.
- Csavarja fel a szűrőházat a szerelvényre vagy a flexibilis csőcsatlakozásra.
- Ellenőrizze, hogy a szűrőház és az összes csatlakoztatott alkatrész szivárog-e.
- A Hydro Flow szűrő most már használatra kész.



Kérjük, vegye figyelembe a víz áramlásának irányát, amelyet a nyíl és a „IN” jelölés jelez!

KARBANTARTÁS

A Hydro Flow szűrő alapvetően nem igényel sok karbantartást. A szűrőbetétek maximális élettartamát azonban nem szabad túllépni.

A tiszta és mészmentes szűrőegységek az előfeltétele a higiéniailag tökéletes ivóvíznek.

A betétcserét 4-6 havonta javasoljuk, amely most már automatikusan is megérkezhet Önhöz, ha feliratkozik valamelyik szűrőbetét előfizetés programunkra.

Javasoljuk, hogy a vízkőmentesítéshez használjon ecetes tisztítószeret.

A víz minőségétől függően szükség lehet arra, hogy a ház belsejében lévő üledékeket kéthavonta egy puha ruhával (pl. konyharuhával) eltávolítsa.

MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

- **Változat:** Szűrőház vízcsatlakozásokra történő felszereléshez
- **Anyag:** Speciális ötvözet, élelmszerbiztos
- **Betét és teljesítmény:**
A kiválasztott verziótól függően
- **Bemeneti csatlakozó (felső fedél):**
1/2 hüvelykes belső menet
- **Kimeneti csatlakozó (alsó fedél):**
1/2 hüvelykes külső menet
- **Áramlási sebesség**
percenként kb. 5-11 liter – a szűrőbetét típusától függően (kb. 2-3 bar víznyomáson)

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

A szállítási terjedelem a megrendeléskor kiválasztott betétet tartalmazza. Ez nincsen előre beszerelve a szűrőházba.

Minden szerelési munkát csak megfelelően képzett szakember végezhet vagy a saját felelősségre. Győződjön meg arról, hogy a víz be- és kimeneti nyílása megfelelően van-e beszerelve.

Helytelen telepítés esetén a keletkező károkért semmilyen felelősséget nem vállalunk.

Védje a készüléket a fagytól.

A betétet 4-6 hónap után ki kell cserélni. Vegye azonban figyelembe az egyenként használt betétek csereintervallumát.

Hamarabb cserére lehet szükség, ha a vízsebesség láthatóan lecsökkent, vagy ha a vízminőség romlik.

A korábbi csere nem a használt betét hibája, hanem a több finom részecskék fokozott előfordulását jelzi a szűretlen vízben.

Kazánvaló használat esetén, kérjük, forduljon a beszerelést végző szakemberhez.

Kivételes esetekben fizikai okokból a nagyon hideg víz kondenzvíz-képződést okozhat a szűrőházban.

- A szűrt víz minőségének teljes biztonsága érdekében kötelező a vízvizsgálat elvégzése egy illetékes laboratóriumban.
- Vegye figyelembe, hogy a betét nagyfokú finomsága miatt a betét előtt nyomásmentes kazánokkal való használat esetén nyomás alakul ki, amely csak lassan (kb. a hálózati nyomás szintjén) oszlik el. Ez a nem nyomásálló kazán károsodásához vezethet. Kérjük, forduljon a beszerelést végző szakemberhez.
- Vigyázat: A vonatkozó előírásoknak megfelelően a vízsűrőt soha ne üzemeltesse az ivóvízhálózaton rendszerelválasztó nélkül. Győződjön meg arról, hogy a házi vízmű csatlakozása, amelynél a vízsűrőt üzemelteti, az EN 12729 szabvány szerinti BA típusú rendszerelválasztóval van-e felszerelve. A rendszer elválasztóján átfolyt víz már nem tekinthető ivóvíznek.

A BELSŐ TEREKRE VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A mosogató alá történő beépítés esetén a szűrőt megfelelően be kell kötni a sarokszelep és a csap hideg víz tápvezetéke közé.
- A vízelvezetés nélküli beltérben történő telepítéshez mindig szükséges egy hitelesített visszacsapószelep vagy egy vízzáró rendszer, amelyet szakembernek kell telepítenie (pl. Aquastop® márkájú).

⚠ Fontos megjegyzés szivattyú használatához:
A szűrőt mindig a szivattyú nyomásszintjén szerelje be. A szívószakaszba történő beépítés tartósan károsíthatja a szűrőt.

A BETÉTCSERÉRE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

Nyomon követheti, hogy mikor helyezték be a betétet, és mikor kell kicserélni. Kérjük, 4-6 havonta cserélje ki.

Behelyezés	Eltávolítás	Megjegyzés

🛒 Cserebetétek kaphatók a következő weboldalon: **www.hydro.hu**
Termékkategória: Kiegészítők

i Ne hagyjon ki egyetlen szűrőcserét sem az Hydro Flow előfizetési szolgáltatás igénybevételével:
<https://hydro.hu/product/hydro-flow/>



©2022
4400 Nyíregyháza
Hydro Magyarország Kft. Benczúr Gyula tér 4.
www.hydro.hu
info@hydro.hu

Minden jog fenntartva. A kézikönyv egyetlen része sem sokszorosítható semmilyen formában, illetve nem reprodukálható vagy dolgozható fel elektronikus, mechanikus vagy kémiai eljárással a kiadó írásbeli hozzájárulása nélkül.

Lehetséges, hogy jelen kézikönyv még mindig nyomdahibás vagy nyomtatási hibákat tartalmaz. Ebben a kézikönyvben szereplő információkat azonban rendszeresen ellenőrizzük, és az esetleges hibákat a következő kiadásban javítjuk. Nem vállalunk felelősséget a technikai vagy nyomdai hibákért, illetve azok következményeiért.

Minden védjegyet és ipari tulajdonjogot elismerünk. A technikai fejlődéssel összhangban lévő módosításokat előzetes értesítés nélkül is elvégezhetünk. Az ábrák és diagramok nem kötelező érvényűek. Minden felhasznált márka- és terméknév csak arra szolgál, hogy egyértelművé tegye termékeink kompatibilitását más gyártók bizonyos termékeivel, és azok a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

V2.1 (02/2020)

