



# LifeFilta 'Jerrycan'

Kanister LifeFilta R20 „Jerrycan“ je vyrobený z vysoko kvalitného HDPE (polyetylén s vysokou hustotou zo skupiny PET, teda termoplast), spĺňa vojenské štandardy, je vybavený kvalitným manuálnym čerpadlom a filtračnou jednotkou LifeFilta s technológiou nanofiltrácie o priemere 0,005 µm (5 nanometrov). Kanister R20 má obsah 20 litrov a prefiltruje až 20.000 litrov vody, resp. 100.000 litrov vody (objem prefiltrovanej vody závisí od typu cartridge). Je opätovne použiteľný a vďaka jeho funkcii BackWash.

## Ako používať kanister LifeFilta R20:

1. Kanister LifeFilta R20 sa naplňuje vodou cez plniaci otvor odskrutkovaním vrchnáka B. Naplňte kanister cez tento otvor vodou z akéhokoľvek prírodného zdroja vody (okrem morskej vody)
2. Pevne zaskrutkujte vrchnák B
3. Pootočením odblokujte rúčku pumpy A a začnite pumpovať asi 10 a viac krát tak, aby ste v kanistri pocitovo vytvorili tlak
4. Pre dávkovanie vyčistenej vody z kanistra LifeFilta R20 pootočte modrú časť B smerom k výstupu ... otáčaním tejto časti doľava alebo doprava uzatvoríte dávkovač.



## Informácie o výrobku

- Metóda filtračnej technológie
- Typ filtrácie
- Odstránenie mikrobiologickej kontaminácie
- Odstránenie kontaminácie chemikáliami
- Spôsob dávkovania
- Váha / Rozmery
- Údržba
- Riziko krížovej kontaminácie
- Životnosť filtrácie

## LifeFilta R20 „Jerrycan“

- Bez použitia chémie
- Patentovaná membrána z dutých vlákien
- Všetky vo vode prenášané patogény, vírusy a baktérie
- Prakticky všetky toxické chemikálie
- Činnosť čerpadla (nie mechanického)
- 2650 g (2.65 kg) / 370 X 500 X 170 mm (DxVxŠ)
- Jednoduchá (denné čistenie a BackWash po každom použití)
- Žiadne (bez pohyblivých častí)
- Štandardne: do 20.000 litrov
- HD verzia: 100.000 litrov a viac



## R20 Údržba pri zanesení filtra: Service systémom BackWash (BW) ...

Kedykoľvek dôjde k zoslabeniu alebo zastaveniu prietoku pri ručnom zvyšovaní tlaku v kanistri (v rámci normálnej prevádzky), je možné aktivovať „zabudovaný“ modul BackWash integrovaný v kanistri R20 vo filtri na čistenie.

Odstráňte čerpadlovú jednotku z R20, zatvorte časť B a uvoľnite BW o štvrtinu otáčky kompletnej časti B. Zatlačte túto časť B niekoľkokrát (4-5 krát), aby ste vyčistili/spriechodnili komoru filtra. Po dokončení odstráňte zvyšnú vodu a naplňte R20, aby sa obnovila filtrácia a dávkovanie ...

### Kanister R20 prefiltruje až 50.000 litrov:

- z mestskej vody, väčšiny jazier, potokov, rybníkov, studní, riek, a iných vodných zdrojov
- zo sedimentovej záplavovej vody
- zo zakalenej vody
- vody znečistenej väčšinou toxických chemikálií

### Kanister R20 sa NEMIE používať:

- na filtrovanie horúcej vody presahujúcej teplotu 45°C
- na filtrovanie zamrzutej vody: došlo by k poškodeniu špeciálneho filtra LifeFilta!
- Na filtráciu slanej vody (pred filtráciou morskej vody najprv odstráňte z vody soľ

**AQUA**  
solutions  
Membrane Technology Inside



**Aqua Solutions, s.r.o.**  
Jiráskova 23  
940 01 NOVÉ ZÁMKY  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

**tel.:** +421 35 6428 035  
**fax:** +421 35 6428 035  
**mail:** info@aqua-solutions.sk  
**web:** www.aqua-solutions.sk

