

Naturalis Q-E20/41

Filtrace a úpravna studniční vody a vody z vrtů

Filtrace a úpravna studniční vody a vody z vrtů Naturalis Q-E20/41 je určena pro úpravu vody ze studní a vrtů. Kvalita upravené vody splňuje požadavky na užitkovou vodu pro domácnost.

Naturalis Q-E20/41

- Zachytává veškeré nežádoucí mechanické nečistoty: listí, rostlinný materiál, zbytky různých živočichů (hmyz, žížaly), zeminu, kameny, kusy betonu dopadané ze skruží a staré potrubí, kal.
- Eliminuje nepříjemné sensorické vlastnosti: zápach, snižují množství nežádoucích látek (např. železo, mangan).
- Likviduje choroboplodné zárodky, biologické bujení a bakterie.
- Eliminuje tvorbu usazenin vodního kamene.
- Likviduje řasy a bakterie.



Obsah balení

- mechanická filtrace s propustností 50 µm,
- aktivní uhlí,
- UV lampa včetně zdroje,
- ochrana proti tvorbě vodního kamene a usazeninám,
- balení obsahuje všechny prvonačplně pro provoz úpravny,
- držák na stěnu,
- otevírací klíč.

Provoz a údržba

- Výrobek musí být umístěný v nemrznoucích prostorách.
- Frekvence výměny provozních filtračních náplní je doporučena takto:
 - optimálně 1x za 3 měsíce,
 - nejpozději 1x za 6 měsíců.
- Frekvence výměny UV lampy 1x ročně.
- Frekvence výměny UV zářiče 1x za 5 let.

Základní technické informace

- připojení 3/4" vnitřní,
- průtok 2,6 m³/hod,
- pracovní tlak 7 bar,
- max. teplota vody 50 °C.
- Parametry filtrů:
 - splňuje EU normy pro použití plastů při úpravě vody,
 - jemnost filtrační vložky mechanických nečistot 50 µm,
- Parametry UV lampy:
 - UV lampa, svítivost > 30 mJ/cm² pro průtok 2720 l/hod,
 - součástí UV lampy je i napájecí zdroj.

Doporučené příslušenství: uzavírací ventily.

Porovnání úprav Naturalis

Model	Objednací kód	Mechanická filtrace	Aktivní uhlí	UV lampa	Ochrana proti tvorbě vodního kamene a usazeninám	Průtok (m ³ /h)
Naturalis T-E10/41	NTS/A.1	Ano	Ano	Ano	Ne	0,5
Naturalis T-E20/41	NTS/A.2	Ano	Ano	Ano	Ne	2,6
Naturalis Q-E10/41	NTS/A.3	Ano	Ano	Ano	Ano	0,5
Naturalis Q-E20/41	NTS/A.4	Ano	Ano	Ano	Ano	2,6
Naturalis C-T-NW/41	NTS/A.5	Ano	Ano	Ano	Ne	1,6
Naturalis C-Q-NW/41	NTS/A.6	Ano	Ano	Ano	Ano	1,6

