

Úpravna vody 2000 l/h ÚV - 2000

Úpravna vody 2000 l/h slouží k úpravě povrchové vody znečištěné a zamořené radioaktivními, otravnými a biologickými látkami. Lze čerpat surovou vodu ze zdroje a po filtraci plnit upravenou vodou vaky, cisterny a jiné nádoby. Úpravna není řešena pro provoz za nižší teploty vzduchu než - 5° C.

Technologie sestává z náplavného filtru (katex + aktivní uhlí HYS - I) a následné dezinfekce.



Úpravna vody 2000 l/h.

Takticko - technická data

Jmenovitý výkon

- při úpravě znečištěné vody 2.000 l/h
- při úpravě nezamořené vody 3.000 - 4.000 l/h

Doba rozvinutí

30 minut

Doba svinutí

30 minut

Doba filtračního cyklu

- náplavného filtru 5 hodin
- tlakového filtru 15 hodin

Pohotovostní hmotnost

4.130 kg

Rozměry

- délka 5.540 mm
- šířka 2.000 mm
- výška 2.540 mm

Přepravní rychlost

- na silnici 60 km/hod.
- po polních cestách 30 km/hod.
- v únosném terénu 6 km/hod.

Obsluha

2 pracovníci



Úpravna vody ÚV 2000 s elektrocentrálou



filtrační zařízení

