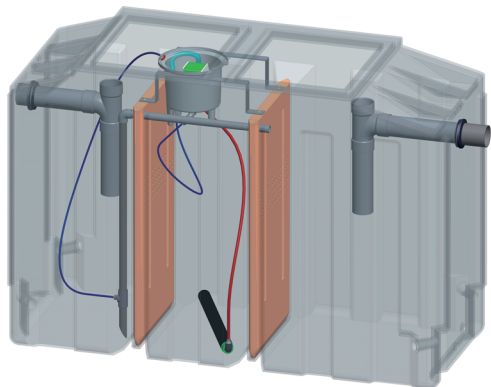
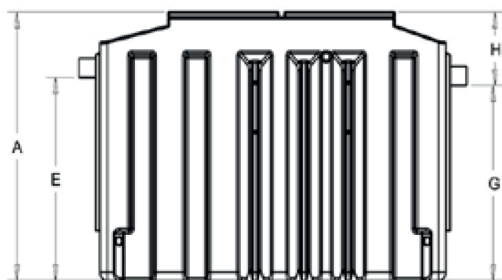
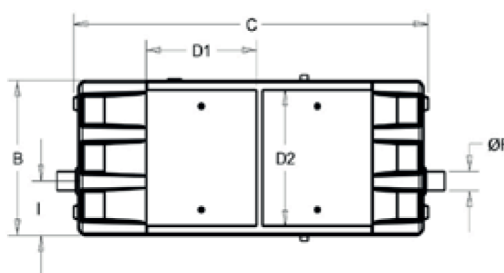


MEA BXM MIKROČISTIČKA ODPADNÍCH VOD 4 - 6 EO



VÝHODY

- nízká spotřeba energie
- malé nároky na prostor: 2.44m²
- snížené náklady na údržbu
- malá hloubka výkopu (<2m)
- vyprazdňování po delším časovém období
- montáž s přítomností nebo bez přítomnosti spodní vody
- velký objem primárního odkalovače
- pohodlná manipulace
- snáší kolísání zatížení
- pohodlná údržba



TECHNICKÝ POPIS

Mikročističky BIOXYMOP jsou sestavené na základě procesu čištění pomocí fixní ponořené aerobní kultury. Umožňují upravovat odpadní vody pocházející z obydlí. Tento systém Vám zaručí co nejeftektivnější úpravu vod, protože je koncipovaný tak, aby byl jednoduchý a lehký na montovatelný (označení C E). Kompresor je integrovaný a je součástí čističky.

FUNKCE

Mikročističky sestávají ze třech částí:

- primární odkalovač,
- provzdušňovací nádrž,
- dočištění.
- Domácí odpadní vody vtečou do primárního odkalovače, kde se zachytí největší a plovoucí částice.
- Vytékající voda dále postupuje do provzdušňovací nádrže, kde jsou pomocí čistících bakterií, upevněných na volně plovoucím podkladě, odstraněné rozpuštěné nečistoty. Bakterie jsou zásobované kyslíkem, který dodává integrovaný kompresor přes provzdušňovací membránu.
- Poslední etapa úpravy se uskutečňuje dočišťováním v třetí části, kde nerozpustné části klesají ke dnu a jsou přečerpávané zpět do primárního odkalovače pomocí Venturiho trubice. Upravovaná voda se tu oddělí od nerozpustných částic.

Upravená voda odpovídá požadavkům příslušných norem. Vypuštění upravené odpadní vody se realizuje dvěma způsoby:
- drenáží a vsakováním do půdy, - vypuštěním do povrchového vodního prostředí, pod podmínkou dodržení platných technických předpisů.

ÚDRŽBA

Jednou za cca 10-12 let je potřebné čističku odstavit, vyčerpát celý objem, vyčistit primární odkalovač od usazenin. Čistička nepotřebuje žádnou jinou údržbu, není potřeba přidávat bakterie.

ZÁRUKA

Ihned po uvedení do provozu je potřebné podepsat smlouvu o údržbě s autorizovaným servisem.

ZÁRUKA NA VÝSLEDKY, JAKO I NA ELEKTROMECHANICKÉ SOUČÁSTKY, MŮŽE BÝT POSKYTNUTA JEN POD TOUTO PODMÍNKOU.

INSTALACE

Viz technický list P070 a P071.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

KÓD	OBJ ČÍSLO	A	B	C	D1	D2	E	ØF	G	H	I	Hmotnost (kg)
MEA BXM 6048/04	106048	1630	940	2200	600	830	1150	110	1100	390	330	248