

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Kompletní fekální nádrž Albin Group 72 l s macerátorem 12 V
SKU 03-02-010

Objem	72 l	Napětí	12 V DC
Čerpadlo	Macerátorové	Průtok macerátoru	43 l/min
Výstup pumpy	25 mm (1")	Rozměry nádrže	700 × 300 × 400 mm
Hmotnost sestavy	25 kg	EAN	7340176600820

Obsah sestavy

Kompletní systém obsahuje 72l obdélníkovou nádrž z vyztuženého polyethylenu, 12V macerátorové čerpadlo, odvětrání, aktivní uhlíkový filtr, ovládací panel a sondy pro kontrolu hladiny.

Umístění nádrže

Nádrž instalujte co nejnižší v trupu na rovnou a pevnou plochu podpírající celé dno. Počítejte s výrazným nárůstem hmotnosti po naplnění. Nádrž nevystavujte nadměrnému teplu a zachovejte přístup k čerpadlu, filtru, sondám a hadicovým spojmům.

Potrubí a odvětrání

Používejte sanitární hadice vhodné pro fekální systémy a vedte je bez ostrých ohybů a míst, kde by zůstávala odpadní voda. Odvětrání musí zůstat průchodné. Aktivní uhlíkový filtr pomáhá omezovat zápach z ventilačního vývodu.

Ochrana proti sifonování

Pokud může být část systému pod čarou ponoru nebo pod maximální hladinou nádrže, instalujte odpovídající odvětrávanou smyčku podle originálního schématu a podmínek konkrétní lodě.

Macerátor

Macerátorové čerpadlo rozmělní odpad a odčerpává jej výstupní hadicí 25 mm (1"). Výrobce pro tuto řadu uvádí průtok přibližně 43 l/min. Macerátor nenechávejte zbytečně běžet nasucho a nepoužívejte jej k nepřetržitému provozu.

Elektrické zapojení

Čerpadlo připojujte pouze k 12V DC soustavě. Použijte samostatný jištěný okruh, kabeláž odpovídající délce vedení a proudovému zatížení a všechny elektrické spoje chraňte proti vlhkosti a korozi. Přesné jištění proveďte podle originálního manuálu a štítku konkrétní pumpy.

Kontrola hladiny

Dodané sondy a panel slouží ke sledování naplnění nádrže. Zapojení proveďte podle originálního schématu. Nádrž nepřepĺňujte; kapalina v odvětrání může poškodit uhlíkový filtr.

Údržba

Nádrž pravidelně vyprazdňujte a proplachujte čistou vodou. Kontrolujte hadice, spony, odvětrání, uhlíkový filtr, elektrické spoje a funkci macerátoru. Před servisem vždy odpojte elektrické napájení.

Právní upozornění

Vypouštění fekální vody se řídí místními a národními předpisy. Palubní odsávání nebo macerátor používejte pouze způsobem a na místech, kde je vypouštění povoleno.

Výrobce

Albin Group AB, Bastborregatan 11, 721 34 Västerås, Sweden · info@albin.group
Kód výrobce: 03-02-010 · EAN: 7340176600820

Česká verze byla zpracována podle aktuálních produktových podkladů a manuálu Albin Group pro kompletní fekální systémy. Při instalaci má přednost originální dokumentace dodaná s výrobkem.