

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Heavy Duty bilge pumpa Albin Group 2250 GPH / 24 V
SKU 01-03-014

Napětí	24 V DC	Průtok	140 l/min (2250 GPH)
Průtok při 1 m	120 l/min (1900 GPH)	Proud	6,5 A
Pojistka	9 A	Výstup	28,5 mm / 32 mm
Rozměry	150 × 170 × 130 mm	Hmotnost	0,9 kg

Určení výrobku

Výkonná ponorná bilge pumpa pro rychlé odčerpávání vody z podpalubí a bilge prostoru. Výrobce ji doporučuje pro rekreační i pracovní plavidla nad přibližně 12 m délky.

Montáž

Pumpu instalujte co nejnižší v bilge prostoru na pevnou a rovnou plochu. Odnímatelnou základnu se sítkem bezpečně upevněte a pumpu do ní správně zacvakněte. Zachovejte přístup pro čištění a servis.

Výstupní hadice

Použijte odpovídající výstupní hrdlo 28,5 nebo 32 mm a hadici zajistěte vhodnou nerezovou sponou. Výtlačné vedení vedte co nejplynuleji bez ostrých ohybů a prověšených míst. Součástí pumpy je zpětný ventil.

Elektrické zapojení

Připojte pouze k 24V stejnosměrnému systému. Jmenovitý odběr je 6,5 A a aktuální produktová dokumentace výrobce uvádí pojistku 9 A. Pojistku umístěte do kladného vodiče co nejbližší zdroji. Použijte vodiče odpovídající délce vedení a proudovému zatížení a všechny spoje chraňte proti vodě a korozi.

Automatický provoz

Pumpa není sama o sobě automatická. Univerzální základna má T-slot pro připojení kompatibilního hladinového spínače. Pro automatický provoz lze použít například plovákový spínač Albin Group 01-66-025 nebo elektronický/digitální bilge spínač. Pro ruční / vypnuto / automatický režim lze doplnit panel 01-66-027.

Kontrola po instalaci

Po instalaci proveďte zkoušku s vodou. Ověřte správný směr čerpání, těsnost hadice a spojů a skutečné odvádění vody mimo loď. Pumpu nenechávejte běžet nasucho.

Údržba

Pravidelně čistěte sací sítko a kontrolujte oběžné kolo, zpětný ventil, hadice, spony a elektrické spoje. Před údržbou vždy odpojte napájení. Konstrukce používá nerezovou hřídel, dvojité kuličkové ložiska a mechanickou ucpávku.

Kompatibilita

Výrobce uvádí zaměnitelnost s Rule 2000 a Johnson Pump 22084 / 32-2200-02. Před náhradou vždy porovnejte napětí, rozměry, montáž a průměr hadice.

Výrobce

Albin Group AB, Bastborregatan 11, 721 34 Västerås, Sweden · info@albin.group
Kód výrobce: 01-03-014 · EAN: 7340176600134

Česká verze byla zpracována podle aktuální produktové dokumentace Albin Group pro model 01-03-014. Při instalaci má přednost originální dokumentace a údaje na štítku konkrétního výrobku.