

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Ruční membránové bilge čerpadlo Albin Group Premium
SKU 01-01-003

Typ	Ruční membránové	Objem na zdvih	0,5 l
Připojení	25 mm (1")	Samonasávání	Ano
Max. výškový rozdíl vedení	2,5 m	Rozměry	275 × 150 × 110 mm
Hmotnost	0,7 kg	Norma	ISO 15083

Určení

Ruční samonasávací membránové bilge čerpadlo pro odčerpávání vody z lodě. Je vhodné jako hlavní ruční pumpa na menších plavidlech nebo jako nouzové záložní čerpadlo při výpadku elektrického systému.

Montáž

Čerpadlo lze namontovat svisle nebo vodorovně. Upevněte jej čtyřmi nerezovými šrouby o průměru 6,5 mm (nejsou součástí balení) na místo, kde je snadno dostupné při provozu lodě, například v kokpitu, kormidelně nebo na palubě. Výtlak směřuje ke konci rukojeti čerpadla.

Sací vedení

Do nejnižší části bilge prostoru doporučujeme instalovat sací koš. Výrobce doporučuje Albin 01-91-065 (vertikální) nebo 01-91-066 (horizontální). Použijte flexibilní hadici s vnitřním průměrem 25 mm (1") a každý hadicový spoj zajistěte dvěma nerezovými sponami. Hadice vedte co nejkratší trasou bez ostrých ohybů a zalomení.

Výtlak

Výstupní hadici vedte od pumpy směrem vzhůru k průchodce trupem nebo bezpečnému vývodu přes bok lodě. Vyhněte se průhybům, ve kterých by se mohla zadržovat voda a vzniknout vzduchová kapsa. Nepřenášejte mechanické napětí hadice na výstup pumpy.

Výškové omezení

Rozdíl mezi nejnižším a nejvyšším bodem hadicového vedení má být menší než 2,5 m. Příliš dlouhé, zalomené nebo výškově náročné vedení snižuje výkon čerpadla.

Obsluha

Čerpadlo je určeno pro ovládání jednou rukou. Jednokomorová membrána s nitrilovými zpětnými ventily zajišťuje samonasávání. Jeden plný zdvih přečerpá přibližně 0,5 litru vody.

Údržba

Pravidelně kontrolujte hadice, spony, sací koš, membránu a zpětné ventily. Před dlouhodobým odstavením čerpadlo a hadice vyčistěte a odstraňte nečistoty, které by mohly omezit průtok nebo poškodit ventily.

Obsah balení

1× ruční čerpadlo Premium Hand Pump. Montážní šrouby, hadice, hadicové spony, sací koš a výtlačná průchodka nejsou podle originálního manuálu součástí balení.

Výrobce

Albin Group AB, Bastborregatan 11, 721 34 Västerås, Sweden · info@albin.group
Kód výrobce: 01-01-003

Česká verze byla zpracována podle originálního manuálu Albin Group Premium Hand Pump 01-01-003. Při instalaci má přednost dokumentace dodaná s konkrétním výrobkem.