

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Elektromagnetický ventil Albin Group 12 V
SKU 07-66-030

Napětí	12 V DC	Připojení	1/2" BSP vnitřní závit
Max. tlak	16 bar	Použití	Tlakový systém sladké vody
Materiál	Mosazné provedení	Určení	Splachování lodních toalet

Určení výrobku

Ventil je určen k elektrickému řízení přívodu splachovací vody z existujícího tlakového systému sladké vody na lodi. Albin Group jej používá jako příslušenství pro elektrické toalety Silent Electric, Design Silent a Premium s odděleným splachovacím okruhem.

Montáž

Před instalací uzavřete přívod vody a odpojte elektrické napájení. Ventil připojte do tlakového rozvodu pomocí odpovídajících 1/2" BSP závitových spojů. Použijte těsnicí materiál vhodný pro rozvody vody a instalaci proveďte tak, aby na těleso ventilu nepůsobilo mechanické namáhání potrubím.

Elektrické zapojení

Připojujte pouze k 12V stejnosměrnému systému a podle schématu konkrétní toalety nebo ovládacího panelu. Elektrické spoje chraňte proti vlhkosti a korozi. Kabeláž a jištění dimenzujte podle požadavků celé instalace a originálního schématu výrobce.

Tlak vody

Samotný ventil je výrobcem uváděn pro maximální tlak 16 bar. V instalačním manuálu toalet Albin Group je pro splachování z palubního tlakového systému doporučen běžný pracovní tlak přibližně 2,5–3,5 bar. Nepřekračujte limity ostatních součástí sanitárního systému.

Kontrola po instalaci

Po otevření přívodu vody zkontrolujte všechny závitové spoje na těsnost. Poté proveďte několik splachovacích cyklů a ověřte, že se ventil správně otevírá a zavírá a po ukončení cyklu nepropouští vodu.

Údržba a bezpečnost

Pravidelně kontrolujte těsnost spojů, stav kabeláže a správné uzavírání ventilu. Před servisem vždy odpojte 12V napájení a uzavřete tlakový přívod vody. Ventil není určen jako náhrada bezpečnostních prvků proti zaplavení plavidla.

Výrobce

Albin Group AB, Bastborregatan 11, 721 34 Västerås, Sweden · info@albin.group
Kód výrobce: 07-66-030 · EAN: 7340176601759

Česká verze byla zpracována podle aktuální produktové dokumentace a instalačních podkladů Albin Group. Při instalaci má přednost originální dokumentace konkrétní toalety a elektrického systému.