

NÁVOD K INSTALACI A OBSLUZE

Nerezový lodní bojler Albinus SS Premium 30 l – 1200 W / 230 V – s výměníkem
SKU 08-02-041

Objem	30 l	Napětí	230 V / 50 Hz
Elektrický ohřev	1200 W	Nepřímý ohřev	Výměník od motoru
Vnitřní nádrž	AISI 316L nerez	Připojení	BSP 1/2"
Rozměry	495 × 366 × 366 mm	Hmotnost	10,5 kg

Způsob ohřevu

Bojler umožňuje dvojitý ohřev užitkové vody: elektrickým topným tělesem 1200 W / 230 V a nepřímo přes integrovaný výměník napojený na chladicí okruh lodního motoru nebo jiný vhodný zdroj tepla. Při plavbě lze využívat teplo motoru, v marině elektrický ohřev.

Montáž

Bojler instalujte na pevnou a rovnou plochu pomocí dodaných flexibilních montážních držáků. Zachovejte přístup k přípojkám, termostatu, vypouštěcímu ventilu a elektrické části. Konstrukce je určena pro dlouhodobý provoz na plavidlech.

Připojení vody a výměníku

Pevná připojovací hrdla mají závit BSP 1/2". Studenou a teplou vodu i okruh výměníku připojte podle označení a originálního schématu. Hadice okruhu motoru musí odpovídat teplotě, tlaku a použité chladicí kapalině.

Naplnění před zapnutím

Elektrické topné těleso nikdy nezapínejte v prázdném bojleru. Nádrž nejprve úplně naplňte vodou a odvzdušněte otevřením odběru teplé vody, dokud nevytéká souvislý proud bez vzduchu.

Elektrické zapojení

Elektrický ohřev pracuje na 230 V / 50 Hz s příkonem 1200 W. Zařízení musí být správně uzemněno a připojeno přes odpovídající jištění a ochranu před úrazem elektrickým proudem. Zapojení 230V části musí provést kvalifikovaná osoba.

Provoz

Výrobce uvádí ohřev 30 litrů vody přibližně za 1 hodinu a přibližně 45 litrů využitelné smíšené teplé vody, což odpovídá asi 4,5 minutám sprchování v závislosti na vstupu a nastavené teplotě.

Údržba

Pravidelně kontrolujte těsnost hydraulických spojů, elektrické připojení, funkci termostatu, vypouštěcí ventil a upevnění bojleru. Vnitřní nádrž je vyrobena z nerezové oceli AISI 316L. Před údržbou odpojte 230V napájení, nechte vodu vychladnout a systém odtlakujte.

Zazimování

Při riziku mrazu bojler a navazující vodní systém úplně vypusťte. Zamrznutí vody může poškodit nádrž, výměník, armatury nebo potrubí.

Výrobce

Albin Group AB, Sweden · info@albin.group
Kód výrobce: 08-02-041

Česká verze byla zpracována podle aktuální produktové stránky, katalogu 2026 a originálního instalačního manuálu Albinus Stainless Steel Premium Water Heaters. Při instalaci má přednost originální dokumentace dodaná s konkrétním výrobkem a pokyny výrobce motoru.