Trubkové čerpadlo LINN 01-05
návod k použití



Uživatelský manuál si prosím přečtěte před instalací. Čerpadlo je určeno k čerpání vody. Není určeno pro jiné použití. Před zapojením čerpadla nechejte prověřit kvalifikovaným pracovníkem, že je zajištěno potřebné připojení a ochrana. Napětí uvedené na štítku musí odpovídat přívodnímu napětí. Standardní modely jsou připraveny k okamžitému použití. Motor je standardně vybaven tepelnou ochranou (buď elektronickou součástkou připojenou v kabelu nebo teplotním senzorem uvnitř motoru). Jestliže jste dostali čerpadlo bez ochrany motoru nebo koncovky kabelu, měla by být kvalifikovaným technikem nainstalována ochrana motoru dodatečně.

Před připojením čerpadla k napájení se ujistěte, že nikdo není ve vodě. Před jakoukoliv následnou manipulací musí být čerpadlo z bezpečnostních důvodů odpojení od zdroje napájení. Je zakázáno se dotýkat čerpadla, když je v provozu.

Ujistěte se, že zástrčka je suchá před připojením k síti.

V případě modelů na 400V se může stát, že směr otáčení motoru je nesprávný, což je ihned rozpoznatelné. V takovém případě může kvalifikovaný elektrikář prohodit dva z pólů v zástrčce. Zástrčka musí být před tímto odpojena.

Zapojení

Připojení čerpadla do běžného provozu podléhá platným předpisům a normám. Je nezbytné použití proudového chrániče. Opravy na elektrickém zapojení nebo motoru může provádět pouze výrobce nebo kvalifikovaný elektrikář. Chraňte elektrický kabel před možným poškozením. V jiném případě se může voda dostat skrz kabel do motoru!

Uvedení do provozu

Trubkové čerpadlo musí být připojeno ke zdroji napájení až po jeho instalaci a bezpečném napojení. Čerpadlo je vybaveno robustním motorem s ochranou proti stříkající vodě IP 65. Není určeno k zapojení pod vodou.
V případě potřeby můžete provést připojení potrubí na armaturu čerpadla a jeho zajištění pomocí šroubků. Použití flexibilních hadic a potrubí menších průměrů než je armatura na čerpadle není možné, protože se jedná o nízkotlaké čerpadlo. Vstup do čerpadla je nutné zabezpečit proti vniknutí kamene nebo jiných nečistot větších 10 mm, aby nedošlo k poškození vrtule čerpadla. Délka potrubí záleží na výtlaku čerpadla. Používání tvarovek (kolen t-kusů atd.) zvyšuje tření a snižuje výtlak čerpadla.
Trubkové čerpadlo je určeno k přečerpávání vody s malým převýšením nebo pro recirkulační systémy. Výtlak čerpadla se měří jako rozdíl mezi hladinou a výtlakem z čerpadla.

Údržba

Trubkové čerpadlo nevyžaduje většinou žádnou zvláštní údržbu.

Záruční podmínky:

Na tento výrobek se poskytuje záruka na bezporuchový provoz v délce 24 měsíců. Jestliže se na výrobku vyskytne v záruční době vada, která nebyla způsobena uživatelem, nebo neodvratnou událostí (např. živelnou pohromou), bude výrobek uživateli bezplatně opraven. Podmínkou uznání záruky je předložení tohoto řádně vyplněného záručního listu nebo dokladu o koupi.
Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným, nebo neodborným zacházením, či vniknutím do přístroje a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou, než pověřeným mechanikem. Jestliže nebude reklamovaná vada zjištěna nebo nejde-li o záruční vadu, za kterou odpovídá prodávající, či neposkytne-li

kupující servisnímu technikovi prodávajícího součinnost, je kupující povinen nahradit prodávajícímu veškeré případné náklady, které v souvislosti s vyřízením reklamace vzniknou.
Reklamace týkající se poškození výrobku při přepravě, budou brány v úvahu pouze v případě že, je řádně sepsán protokol o poškození s dopravcem.
Čerpadla LINN odpovídají platným normám.

Prodávající: Jezírka Banat s.r.o., Hněvotín 540, 78347 Hněvotín, tel: 773 610 017, e-mail: info@jezirkabanat.cz

CE

18.11.2014

EG-Konformitätserklärung
im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie
2006/42/EG, Anhang IIA

EG – Declaration of Comformity
In accordance with Machine Guidelines
2006/42/EG, Appendix IIA

CE

Der Hersteller
The manufacturer

LINN Gerätebau GmbH
An der Sauerlandkaserne 1 - D-57368 Lennestadt - Oedingen

erklärt hiermit, dass die folgenden Pumpen
state herewith, that the pumps:

Rohrpumpe L3 und Rohrpumpe stationär
Pipe Pump L3 and Pipe Pump stationary

in Ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den Bestimmungen der oben genannten Richtlinie entsprechen.

Die Konformitätserklärung erlischt bei nicht verwendungsgemäßer Benutzung sowie bei konstruktiver Veränderung, die nicht von uns als Hersteller schriftlich bestätigt wurde.

Bevollmächtigter der LINN Gerätebau GmbH für die Zusammenstellung aller technischen Unterlagen: Ulrich Bischopink, Prokurist – Adresse wie oben

on account of their design, construction and circulation by us, to above mentioned guidelines. In the event of a change being made to these apparatus, without our consent, this declaration will be rendered invalid.

Lennestadt, 01.08.2012

Linn Gerätebau GmbH
gez. Ulrich Bischopink – Prokurist

LINN Gerätebau GmbH
An der Sauerlandkaserne 1 – 57368 Lennestadt – Oedingen
Tel. 02725 – 22021- 0 Fax. 22021-20
www.linn.eu - info@linn.eu

Deutsch/Englisch
German/English

Wasserpumpen

Benutzerinformation
Betriebsanleitung

Diese Benutzerinformation ist vor der Installation und dem Gebrauch des gelieferten Gerätes zu lesen, zu beachten und aufzubewahren.

Sollten für die von Ihnen bezogene Wasserpumpe vor der Inbetriebnahme eine Montage oder ein Zusammenbau notwendig sein, beachten Sie die Montagehinweise. Diese Hinweise sollten zuerst gelesen und befolgt werden.

Die Pumpe wurde hergestellt um Wasser zu fördern. Jegliche andere Verwendung ist grundsätzlich ausgeschlossen und untersagt.

Eine fachmännische Prüfung von Inbetriebnahme muss sicherstellen, dass die geforderten elektrischen Schutzmaßnahmen vorhanden sind. Ein Fehlerstromschalter (FI) mit einem auslösenden Nennstrom bis 30 mA ist vorgeschrieben. Die auf dem Gerätetypenschild angegebene Spannung muss mit der vorhandenen Netzspannung übereinstimmen. In Standard-Ausführung werden alle Geräte komplett betriebsbereit angeschlossen geliefert. Alle Geräte sind mit einem Motorschutz (Thermoüberlastschutz) ausgerüstet (entweder als Motorschutzstecker am Kabelende oder als Thermofühler in der Motorwicklung). Sollten Sie auf eigenen Wunsch Geräte ohne Motorschutz oder mit freiem Kabelende bezogen haben, so ist der Motorschutz und/oder Stecker von einem Fachmann vor der Inbetriebnahme anzubringen.

Installation
Die Pumpe darf erst mit dem Elektroanschluss vor Ort verbunden werden, wenn sie sicher abgestellt und befestigt worden ist.

Das Anschlusskabel muss so am Gewässerrand abgelegt werden, dass es nicht mit ins Gewässer gezogen wird.