

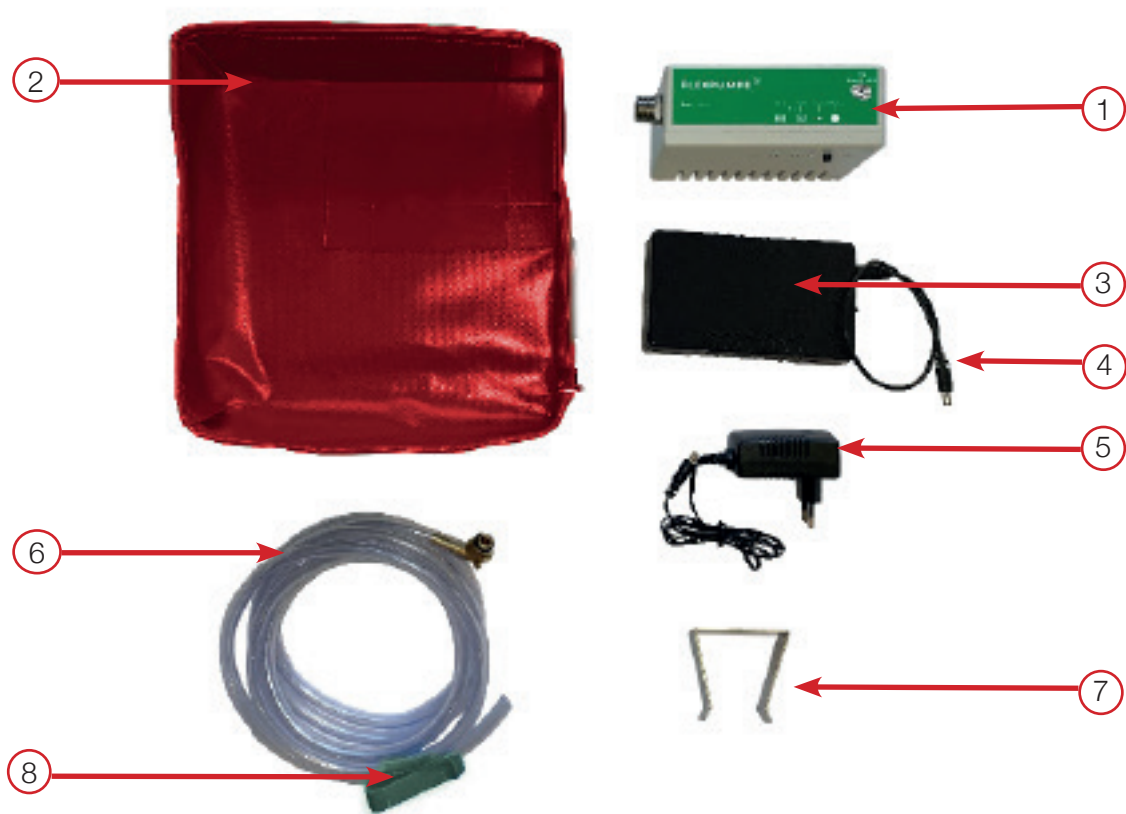
FLEXIBLE LECKPUMPE - ELEKTRONISCH GESTEUERT

OPTIONAL MIT AKKU FÜR NETZLOSE UND
UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG
MIT PVC AUFFANGBEHÄLTER



BESCHREIBUNG

Hot Pot mit Akku	ART.-NR. 410
Hot Pot ohne Akku	ART.-NR. 410.1



- ① **Leckpumpe**
- ② **LeckPool**
- ③ **optional mit Akku** 12V 6000mAh
- ④ Adapterkabel
- ⑤ Netzgerät 12,6V für Leckpumpe und zum Laden des Akkus
- ⑥ Silikonablaufschlauch 3,3m
- ⑦ Befestigungsklammer für Leckpumpe Adapterkabel
- ⑧ Schlauch-Halterung



Achtung!
Nur für nicht brennbare Flüssigkeiten

BESCHREIBUNG

1. Leckpumpe

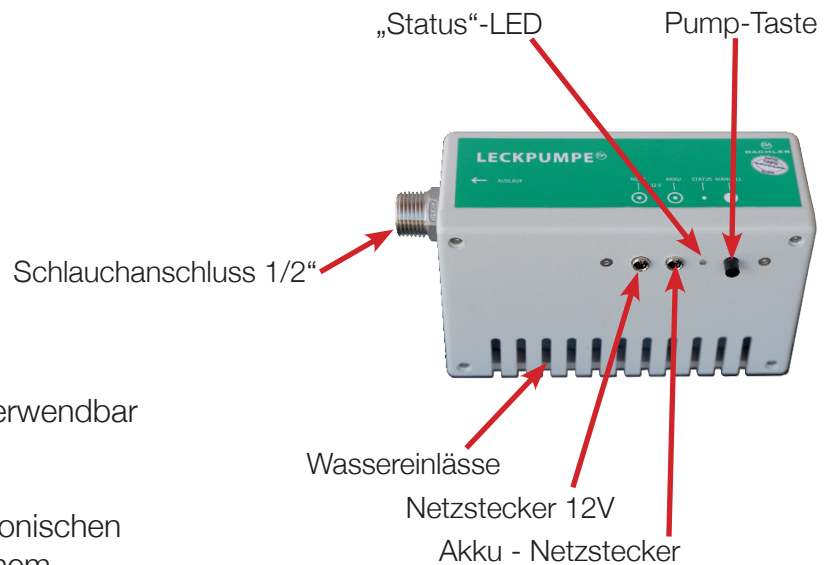
- In der Box - flexibel einsetzbar
- Elektronisch geregelt
- Spritzwasser geschützt
- Universell einsetzbar
- Zeitsparend
- Geringe Bauhöhe
- Selbstregelnd
- Sicher
- Mit Niederspannung betrieben
- Im gesamten Haustechnikbereich verwendbar
- Ideal bei Demontagen

Die Leckpumpe arbeitet mit einer elektronischen Regelung, die verhindert, dass es zu einem Aufschaukeln des Betriebszustandes kommt. Dies geschieht durch eine definierte mindest Ein- und Ausschaltzeit der Pumpe. Außerdem wird der Einschaltstrom beim Anlauf der Pumpe durch einen Soft-Start reduziert.

Die Leckpumpe ist eine voll funktionsfähige Pumpeneinheit mit Pumpe, Regelelektronik und Wasserstandsmessung in der Box. Diese Box kann sowohl in den dafür vorgesehen Behältern (siehe folgende Beschreibung) als auch in einem eigenen Behälter als Pumpe verwendet werden.

Wichtig für den Betrieb ist, dass die Leckpumpe

- nur in senkrechtem Zustand (grüner Aufkleber oben und Wassereinlässe unten) verwendet wird
- immer vor dem Umfallen gesichert ist
- die Wassereinlässe freigehalten werden
- niemals vollständig unter Wasser getaucht wird
- immer an der tiefsten Stelle des Auffangbehälters möglichst horizontal steht

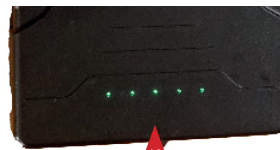


2. LeckPool

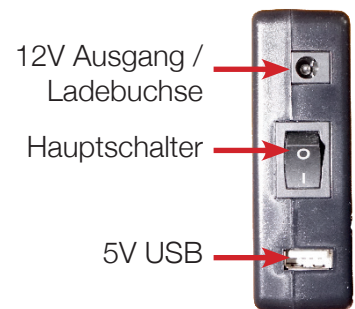
- flexibler Auffangbehälter
- zusammenlegbar

3. Akku 12V 6Ah

- zum netzlosen Betrieb der Leckpumpe
- für den netzbetriebenen USV-Betrieb
- mit zusätzlichem 5V USB Ausgang
- mit Ladestandanzeige



Ladestandanzeige



12V Ausgang /
Ladebuchse

Hauptschalter

5V USB

4. Adapterkabel

- zum Anschluss des Akkus an die Leckpumpe

5. Netzgerät 12,6V für Leckpumpe und Akku

- Netzgerät für den Betrieb der Leckpumpe
- Ladegerät zum Laden des Akkus
- mit Ladekontroll-LED



Ladekontroll-LED

6. Silikonablaufschlauch 3,3 m

7. Befestigungsklammer für Leckpumpe

8. Schlauch-Halterung

- Schlauch-Klipp ermöglicht am Ende des Schlauches die Fixierung an einem Siphon oder Eimer.

Die Leckpumpe

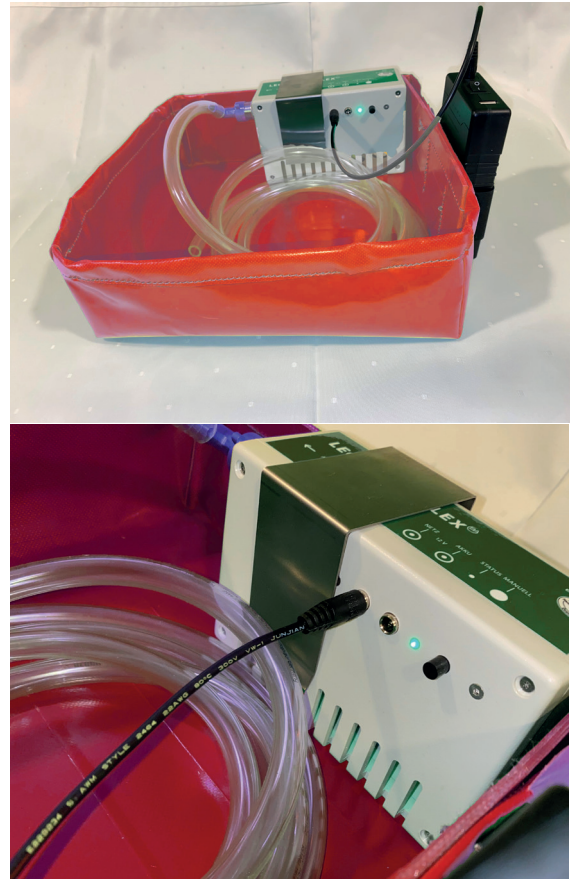
Flexible Leck- und Entleerungspumpe für den Fachmann

Unentbehrliches Hilfsmittel bei Reparaturarbeiten, Leckagen, tropfenden Heizkesseln, Wasserleitungen, Verschraubungen, Heizkörpern, Boilern und allen wasserführenden Teilen und Gegenständen. Mit der Leckpumpe haben Sie immer die Hände frei, denn durch den integrierten Schwimmerschalter wird das aufgefangene Wasser selbstständig abgepumpt.

Das Gerät ist universell einsetzbar und bewährt sich im gesamten Haustechnikbereich, wie bei Wartungen, für das Entleeren von Behältern, Speichern, Heizkesseln und bei Kundendienstarbeiten.

Verwendung der Leckpumpe mit dem Leckpool

- a) Schrauben Sie den Ablaufschlauch auf den Schlauchanschluss der Leckpumpe und platzieren Sie das Schlauchende in einem Abfluss.
- b) Klappen Sie die Seitenwände des LeckPools auf.
- c) Stellen Sie die Leckpumpe in die Ecke des LeckPools und fixieren Sie die Leckpumpe mit der Befestigungsklammer. Achten Sie dabei auf die freien Wassereinträge.
- d) Schließen Sie das Netzgerät bzw. Akku entsprechend Ihrer gewünschten Spannungsversorgung an und prüfen Sie die Leckpumpe (Siehe „Spannungsversorgung der Leckpumpe“). Falls der Akku verwendet wird, so stellen Sie diesen außen neben den LeckPool hin.
- e) Platzieren Sie den LeckPool unter dem Leck. Sie können dabei den flexiblen Teil so formen, dass Hindernisse dabei umgangen werden.
- f) Die Leckpumpe ist im LeckPool nun betriebsbereit.



Laden des Akkus

- a) Schließen Sie zum Laden des Akkus das Netzgerät an den Akku an der passenden Buchse an und stecken Sie das Netzgerät an eine Steckdose.
- b) **Schalten Sie den Hauptschalter am Akku ein (Stellung 1).**
- c) Am Netzteil leuchtet die Ladekontroll-LED während des Ladevorganges rot. Sobald der Akku geladen ist, leuchtet die Ladekontroll-LED grün.
- d) Wenn die Ladekontroll-LED grün leuchtet, sollten auch am Akku alle Ladezustandsanzeigen leuchten. Der Akku ist voll geladen. Der Ladevorgang wird automatisch beendet. Sie können nun wieder alles abstecken.

Spannungsversorgung der Leckpumpe

Mit Akku und Netzgerät haben Sie unterschiedliche Möglichkeiten die Spannungsversorgung der Leckpumpe herzustellen. Sie haben folgende Wahl:

- Netzbetrieb
- Akkubetrieb
- USV-Betrieb (unterbrechungsfreie Stromversorgung)

Im **Netzbetrieb** wird die Leckpumpe durch das 220V Spannungsnetz über das Netzteil versorgt. Sollte das 220V Spannungsnetz aus irgendeinem Grund ausfallen, läuft die Pumpe nicht weiter, solange keine Spannung am Netzgerät anliegt.

Im **Akkubetrieb** wird die Leckpumpe nur durch den Akku 12V 6Ah betrieben. Die Dauer der Einsatzbereitschaft ist zeitlich begrenzt und hängt von der „Größe des Lecks“ ab. Bei durchgehendem Betrieb (Pumpe ist immer eingeschaltet) läuft die Pumpe bei vollgeladenem Akku ca. 2,5 bis 3 Stunden und fördert dabei ca. 5-6 l/min (getestet bei Hubhöhen bis 2m). Bei einem entsprechend kleinerem Leck verlängert sich die Einsatzbereitschaft entsprechend.

Der **USV-Betrieb** (unterbrechungsfreie Stromversorgung) ist eine Kombination aus Netzbetrieb und Akkubetrieb. Solange 220V Spannung am Netzstecker des Netzteiles anliegt, läuft die Leckpumpe im Netzbetrieb. Sollte die 220V Netzspannung ausfallen, läuft die Leckpumpe im Akkubetrieb weiter. Es gelten dann dieselben Einsatzbereitschaftsangaben für den Akkubetrieb. Ist der Netzausfall vorbei, läuft die Pumpe wieder im Netzbetrieb. Im Netzbetrieb wird der Akku auch wieder - in der Zeit in der die Pumpe „nicht pumpt“ - aufgeladen.

Spannungsversorgung	An der Leckpumpe		Vorteile	Nachteile
	Netzteil eingesteckt	Akku eingesteckt		
Netzbetrieb	Ja	Nein	relativ sicher	Netzausfall
Akkubetrieb	Nein	Ja	relativ sicher	zeitlich begrenzt
USV-Betrieb	Ja	Ja	empfohlen, sehr sicher	keine

Um die Leckpumpe zu betreiben:

- a) stecken Sie das Netzteil bzw. den Akku entsprechend der gewünschten Stromversorgung anhand der obigen Tabelle ein und schalten Sie den Akku, falls verwendet, ein.
- b) Die Status-LED muss nach kurzer Zeit grün leuchten.
- c) Prüfen Sie mit der Pump-Taste, ob die Pumpe hörbar läuft.

Technische Daten

Leckpumpe:

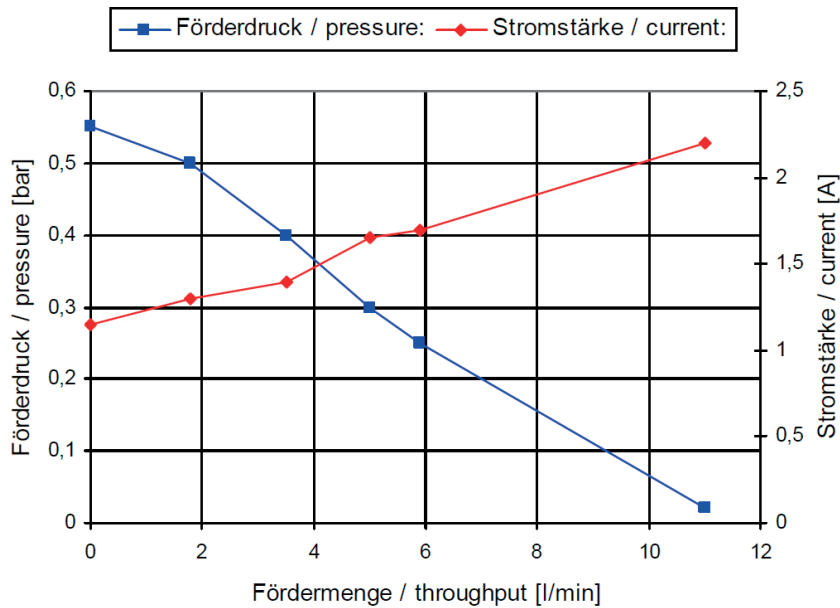
Verbrauch: 15-24 W
Spannung: 12 V
Stromstärke: max. 2,2 A
Temperatur: max. 60°C
Trockenlaufgarantie: 30 min
Haltbarkeit (Pumpe): 450 - 500 Betriebsstunden
Dauerlaufgeeignet: Ja
Fördermenge: max. 10 l/min
Förderhöhe: max. 5,5 m
Förderdruck: max. 0,55 bar / 8 psi

Akku:

Akkuleistung: 12V / 6Ah
Ausgang: 12V / 5V USB
Ladespannung: 12,6V

LeckPool:

Größe: ca. 25 x 25 x 10 cm



Tipps zur Leckpumpe

- Stromzufuhr:** Verwenden Sie nur das beigegefügte Netzgerät und den beigegefügtten Akku.
Netzgerät und Kabelsteckverbindungen trocken halten.
- Steuerung:** Sollte das Gerät nicht einschalten, durch Betätigen der Pump-Taste die Leckpumpe entleeren. Gerät einmal auf den Kopf stellen.
- Zulauf:** Bitte achten Sie auf Grobteile (Hanf, Steine, Späne, usw.).
- Ablauf:** Wenn Pumpe läuft und nicht fördert, Gerät (Wanne) mit Wasser reinigen.
Der Pumpeneinlauf könnte mit Grobteilen verschlossen, der Schlauch außen abgeknickt oder verstopft sein.
- Pumpe:** Die eingebaute Pumpe in der Leckpumpe ist ein Verschleißteil. Der Pumpenmotor ist ein Motor mit elektrischen Kohlen, die Aufgrund der vergossenen Bauweise nicht getauscht werden können. Nach ca. 450-500 Betriebsstunden sind die Kohlen verbraucht und die Pumpe muss als Ersatzteil getauscht werden.

Garantie-Erklärung:

Der Hersteller leistet für einwandfreie und fehlerfreie Fertigung eine Garantie von zwei Jahren, gerechnet vom Tag des Kaufes zu nachfolgenden Bedingungen:

Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, durch kostenlosen Austausch der defekten Teile behoben.

Der Garantieanspruch erlischt bei Eingreifen durch den Käufer oder Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch unsachgemäßen Stromanschluss sowie höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

Die BA-Bachler e. U. behält sich vor, bei Garantiereklamationen das defekte Gerät auszutauschen.

Ausgetauschte, defekte Geräte gehen in das Eigentum des Verkäufers über.

Weitergehende Ansprüche bestehen aufgrund der Garantie nicht.

Der Garantieanspruch ist vom Käufer durch Vorlage des Kaufbeleges nachzuweisen.