

Drainwatch Installationsanleitung für das Schnelldosiersystem

Sicherheitshinweise

WICHTIG:

Lesen Sie sich die folgenden Hinweise vor Verwendung des Produkts aufmerksam durch.



Diese Einheit verfügt über Hochspannungsstromkreise, die bei Kontakt potenziell zu Stromschlag führen können.



In Übereinstimmung mit den Anweisungen zur Verdrahtung muss eine Möglichkeit zur Trennung von der Stromquelle integriert werden.



Niemals das Gehäuse öffnen, ohne zuvor Signalquellen und Stromzufuhr zu trennen. Sicherstellen, dass diese Quellen mindestens 5 Minuten lang isoliert wurden, bevor das Gehäuse geöffnet wird.



Niemals Einheit mit Stromstärken/Spannungswerten betreiben, die sich außerhalb des angegebenen Bereichs befinden.



Niemals beschädigte oder ausgefranste Kabel verwenden.



Niemals Produkt auseinandernehmen oder ändern.



Niemals Finger in Mechanismen einführen, ohne zuvor die Stromzufuhr auszuschalten.



Niemals Einheit an instabilen, unregelmäßigen oder nicht vertikalen Oberflächen montieren.



Niemals schwere Objekte auf die Einheit stellen.



Niemals versuchen, Gegenstände (wie Schraubendreher) in die beweglichen Teile des Pumpenkopfs einzuführen.



Stets sicherstellen, dass mit Chemikalien vorsichtig umgegangen wird.



Keinesfalls das Bedienhandbuch entsorgen, es muss aufbewahrt werden.

Die Montage dieser Einheit muss von entsprechend qualifizierten Mitarbeitern und in Einklang mit lokalen Richtlinien erfolgen. Sollte es keine solchen Richtlinien geben, muss die Montage in Einklang mit den anwendbaren Anforderungen im National Electrical Code, NFPA 70, Canadian Electrical Code (CEC), Teil 1, CSA C22.1 und im Standard for Ventilation Control and Fire Protection of Commercial Cooking Operations,

Dieses Gerät kann von Kindern ab einem Alter von 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung bedenkenlos bedient werden, wenn diese Personen in sicherer Umgebung beaufsichtigt werden oder eine Unterweisung erhalten und sich der potenziell aus der Bedienung entstehenden Gefahren bewusst sind. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung sollten nicht von Kindern durchgeführt werden, wenn diese nicht beaufsichtigt werden.

Sollte die Zufuhrleitung beschädigt sein, muss sie vom Hersteller oder seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um potenzielle Gefahren zu vermeiden.

Vor der Montage

Sicherstellen, dass sämtliche erforderlichen Teile vorhanden und intakt sind. Im unwahrscheinlichen Fall, dass die gelieferten Teile fehlerhaft sind, **DIESE NICHT** installieren, da dies unsicher ist und zum Erlöschen der Garantie führt. Fehlerhafte Teile in der Originalverpackung und im Originalzustand zurück an den Händler senden. Diese Einheit darf **AUSSCHLIESSLICH** von qualifiziertem Personal und in Einklang mit lokalen Richtlinien montiert werden.

Peristaltische Schläuche
5 mm Silikon inkl.
Anschlüsse mit
Kompressionspassung
x 1 Silikonfett 5 ml (für
peristaltische Schläuche)

Keramikgewicht und
Fußfilter
x 1

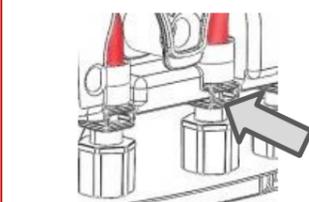
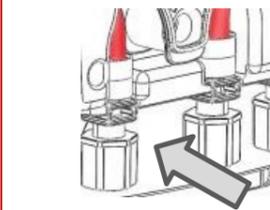
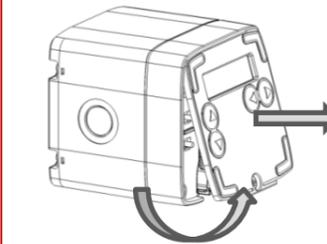
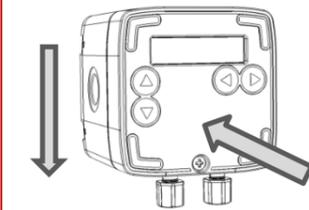
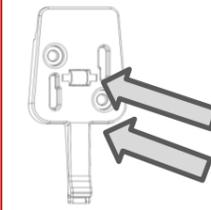
Schlaucheinspritzung
x 1

Polyethylenschläuche
3000 mm x 2

Montagepaket:
Schrauben x 4
Wanddübel x 4



Montage



Montage und Anschluss

Schritt 1: Die Anbauplatte mithilfe der für diese Einheit empfohlenen Wanddübel und Schrauben an der Wand befestigen. Zur Hilfestellung bei diesem Schritt wurde die Einheit mit einer eingebauten Wasserwaage versehen.

Schritt 2: Einheit an der Wand anbringen, indem sie an der Anbauplatte eingehängt wird. Fest nach unten drücken. Sobald die Einheit sicher sitzt, ertönt ein Klicken.

Schritt 3: Sicherstellen, dass die Stromzufuhr getrennt wurde, bevor die Frontabdeckung durch Drehen der Fingerschraube gegen den Uhrzeigersinn gelöst und die Abdeckung wie abgebildet in Richtung des eigenen Körpers gezogen wird.

Schritt 4: Ein Ende des Schlauchs einführen und sicherstellen, dass er wie abgebildet in das Gehäuse der Kapselung eingepasst wird.

WICHTIGE Das beigelegte Silikonfett muss auf Schlauch sowie Pumpen- und Rotorbaugruppe aufgetragen werden, bevor der Schlauch eingeführt wird. Wird das Fett nicht aufgetragen, beeinträchtigt dies die Pumpleistung im Betrieb.

Schritt 5: Durch manuelles Drehen des Pumpenkopfes Schlauch nun wie abgebildet in die Einheit einführen.

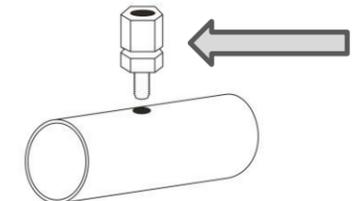
WICHTIG Zur Verlängerung der Produktstandzeit und des effizienten Betriebs von netzstrom- und batteriebetriebenen Systemen das beigelegte Silikonfett außen auf die Schläuche auftragen. Das Fett großzügig auf dem Äußeren des Schlauchs verteilen, um die Montage zu erleichtern. Dies trägt zudem zu einem durchgehend problemlosen Betrieb bei und verringert die Wahrscheinlichkeit einer Rissentstehung

Schritt 6: Das andere Ende des Schlauchs nun einführen und sicherstellen, dass er wie abgebildet in das Gehäuse der Kapselung eingepasst wird.

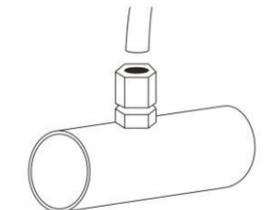
WICHTIGE: Brightwell Dispensers Ltd (der Hersteller) ist nicht zu Schadensersatz verpflichtet und/oder haftbar für Schäden an Produkt oder Standort, die durch eine Nichteinhaltung dieser Anleitung oder ihren Teilen entstehen.

Montage der Schlaucheinspritzung

Schritt 1: Ein Loch mit 14 mm Durchmesser oben in das Abflussrohr bohren.



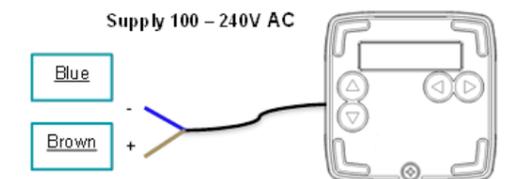
Schritt 2: Für zusätzliche Sicherheit wird empfohlen, Silikonichtung (nicht im Lieferumfang enthalten) zwischen Schlaucheinspritzung und Bohrloch einzuführen (siehe Abbildung oben). Die Schlaucheinspritzung vorsichtig fest eindrehen. Dabei darauf achten, dass die Einheit nicht zu fest eingedreht wird, da dies Schäden am Einspritzungsgewinde hervorrufen kann.



Schritt 3: Anschließend den Zuführschlauch an die Einspritzung anschließen und die Überwurfmutter handfest im Uhrzeigersinn anziehen.

Netzstromanschluss (nur netzstrombetriebene Modelle)

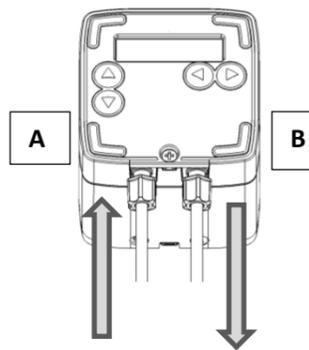
Braune und blaue Adern des zweiadrigen Kabels mit einem einphasigen Netzstromanschluss verbinden, der über eine maximale Spannung von 240 V (Wechselstrom) verfügt.



WICHTIGE INFORMATION:

In Übereinstimmung mit den Anweisungen zur Verdrahtung muss eine Möglichkeit zur Trennung von der Stromquelle integriert werden.

Anschluss der Chemikalien



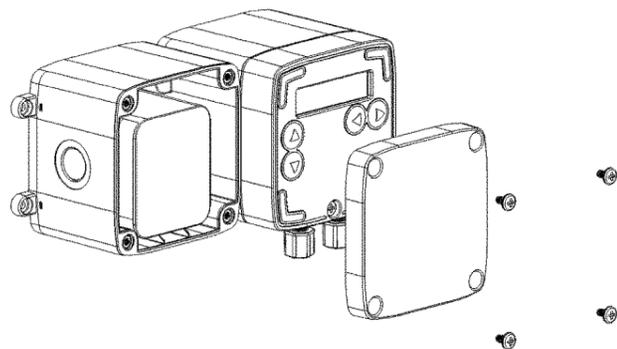
Schritt 1: Sicherstellen, dass die Einheit nicht unter Strom steht, und den Ansaugschlauch des Chemikalienbehälters mit (A) verbinden. Den Zuführschlauch nun von (B) zum Ablass- oder Einspritzpunkt führen.

Durchfluss: 100 ml/Min.

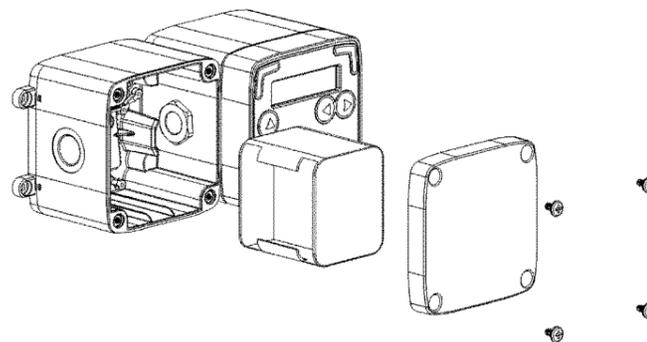
Hinweis: Der Durchfluss wurde mit Wasser und über eine Ansauglänge von 2 Metern gemessen.

DrainWatch, batteriebetrieben

Schritt 1: Die vier Schrauben am Gehäuse entfernen und den Deckel zum eigenen Körper hin abziehen. Anschließend das Batteriefach entnehmen, damit Zugang zu den Batterien besteht. Dabei beachten, dass das Fach am Hauptgerät befestigt ist und nur so weit herausgezogen werden darf, dass Zugriff auf die Batterien besteht.



Schritt 2: Die vier D-Zellen durch hochwertige Alkali-Mangan-Zellen ersetzen, die optimale Standzeit und Leistung garantieren. Das Batteriefach wieder in den Behälter setzen und die Abdeckung anbringen.



Programmierungsmodi

Schritt 1: Zunächst mithilfe der Tasten nach oben oder unten die gewünschte Sprache einstellen und die Auswahl durch Drücken des Pfeils nach rechts bestätigen (a). Angeben, ob eine PIN festgelegt werden soll (b). Falls N, mit Schritt 3 fortfahren.

Schritt 2: Wurde J=Ja ausgewählt, eine eindeutige, vierstellige PIN festlegen, um unerwünschten Zugriff zu verhindern (a). Die eingegebene PIN mit J/N bestätigen? (Wurde N=Nein ausgewählt, müssen die Schritte 1 und 2 wiederholt werden.)

Schritt 3: Den aktuellen Tag (z. B. Mi=Mittwoch) und die aktuelle Uhrzeit einstellen.

Schritt 4: (a) Das erste Dosierungsereignis durch Auswahl von J=EIN, N=AUS und mithilfe der Pfeile nach oben und unten festlegen (Hinweis: Bei der Wahl von N kehrt das Gerät zum Hauptmenü zurück). Bei Eingabe der Wochentage im Format MDMDFSS darauf achten, dass ein Bindestrich (-) bedeutet, dass für diesen Tag kein Ereignis geplant wurde. M-M-F-S steht also für Betrieb montags, mittwochs, freitags und sonntags. Anschließend den Zeitpunkt des Dosierungsstarts sowie die Dosierungsdauer festlegen (z. B. 01:30=1 Minute 30 Sekunden) und zur Bestätigung auf die Taste mit dem Pfeil nach rechts drücken. Das Ereignis wurde gespeichert (b). Erneut auf den Pfeil nach rechts drücken, um diesen Vorgang zu wiederholen und ein weiteres Ereignis zu speichern.

TIPP: Alle gespeicherten Ereignisse können wie folgt geprüft werden: Zunächst eine Ereignisnummer auswählen (diese beginnt zu blinken) und dann scrollen, um alle gespeicherten Ereignisse zu durchsuchen. Die Angaben J und N neben den

Vorbereitung der Pumpen (Ansaugen): Den Pfeil nach oben (Λ) gedrückt halten, bis die Chemikalie den Einspritzpunkt

Navigation icons: Up, Down, Left, Right, Play.

a) Festgelegte Sprache: Deutsch?

b) PIN-Zugriff festlegen? J/N J

PIN-Zugriff festlegen? PIN: 123_

PIN bestätigen:1234 J/N J

Eingestellter Tag: Mi
Eingestellte Zeit:12:30

a) E:01 J M-M-F-S
T:02:30 D:01:30

b) Ereignis 01
Gespeichert

E:01 Y M-M-F-S
T:02:30 D:01:30

E:02 N MD-D--S
T:09:30 D:01:30

12:30:35 Mi
/\=Vorbereitung Menü=>

Änderung von Datum, Uhrzeit und PIN

Schritt 1: (a) Das Menü durch langes Drücken des Pfeils nach rechts aufrufen. (b) Nach Öffnen des Menüs die linke Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Schritt 2: (a) PIN durch Auswahl von J anpassen oder mit N die alte PIN beibehalten. (b) Den Pfeil nach rechts drücken, um auf die Einstellungen für Datum und Uhrzeit zuzugreifen. Einstellungen entsprechend anpassen und durch Drücken des Pfeils nach rechts zum Menü zurückkehren.

a) 12:30:35 Mi
/\=Vorbereitung Menü=>

b) E:01 Y M-M-F-S
T:12:30 D:03:30

a) PIN-Zugriff festlegen?
J/N J

b) Eingestellter Tag: Mo
Eingestellte Zeit:14:46



nützliche Informationen

Die Drainwatch-Pumpe hat eine maximale Laufzeit von 3 Minuten pro Ereignis. Die Pumpe kann nicht programmiert werden, um länger als diese pro Ereignis zu laufen.

Garantie

Ihr Produkt ist standardmäßig von einer 1 Jahre ab Herstellungsdatum gültigen Garantie abgedeckt, die Herstellungsmängel und elektrische und mechanische Ausfälle umfasst. Die Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Webseite.

www.brightwell.de

WEEE-Richtlinie

Beachten Sie stets lokale Regelungen und Gesetze:

Entsorgen Sie nicht mehr funktionsfähige elektrische Ausstattung entsprechend. Das Verpackungsmaterial kann recycelt werden. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial umweltfreundlich und übergeben Sie es an ein Recycling-Unternehmen.

