So einfach wie noch nie!

DESAL axiom 16/64

ELYSATOR Eng. AG™

Nachspeisung mal anders.

- digital
- einfachste Installation



- keine Wartung
- kein Harzwechsel

ELYSATOR
engineering water

NACHSPEISEN - WIR MACHEN‘S ANDERS!



Einfache Bedienung

- Einfache, benutzerfreundliche, digitale Steuerung
- Einstellbarer Drucksollwert zwischen 0 und 3.1 bar
- Alarm für - niedrig Druck
  - hoher Druck
  - niedriger Flüssigkeitsstand
- Grosser 100 mm Einfüllstutzen an der Vorderseite des Tanks
- Wahlweise 16 l / 64 l Vorratsbehälter transparent zur Flüssigkeitsanzeige
- Minimiert Wasserschäden im Falle eines Systemlecks durch die Bereitstellung einer begrenzter Menge an Ausgleichsflüssigkeit
- Netzteil 110 - 240V / AC
- Inkl. Wandhalterung
- Druck: 3.1 bar
- Durchfluss: 3.8 l / min
- Integriertes Rückschlagventil



Einsatzgebiete

- Heizungsnachspeisung im Sekundärkreislauf (Wasser / VE Wasser)
- Nachspeisen von Sole im Primärkreislauf
- Nachspeisen von Solaranlagen (Glykolgemisch)



Umlaufwasser müssen irgendwann nachgefüllt werden. Ein einmaliger Technikerbesuch kostet dabei soviel wie dieses praktische Nachfüllgerät.

EIGENSCHAFTEN & EINSATZGEBIET



- Intelligent
- Digital
- Hohe Sicherheit
- Leckageschutz
- Protokollierbar
- Einfache Nachfüllung
- Vielseitig anwendbar
- Platzsparend



- Kein Harzwechsel
- Keine Wartung
- Keine Absperrarmaturen
- Kein Ablauf
- Keine Überschwemmungsgefahr
- Keine Trinkwassernormen
- Keine Leitwertkontrolle
- Kein Wasseranschluss notwendig



Geeignet für:

- Heizanlagen
- Solaranlagen
- Kälteanlagen
- Erdsonden
- Geschlossene Maschinensysteme



Überall einsetzbar

- Einfamilienhaus
- Doppeleinfamilienhaus
- Mehrfamilienhaus
- Industrie

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten
Die aktuelle Version finden Sie unter www.elysator.com

TECHNISCHES

Gewicht

H_2O DESAL axiom 16: 16 l Vorratsbehälter wiegt 4.5 kg
H_2O DESAL axiom 64: 64 l Vorratsbehälter wiegt 8.2 kg

Das H_2O DESAL® axiom 16 / 64 Nachspeisegerät wird für die Aufrechterhaltung des statischen Flüssigkeitsdrucks in geschlossenen Kreisläufen verwendet. Ein Reservoir mit geeigneter Nachspeiseflüssigkeit macht einen Rückflussverhinderer, resp. Netztrenner überflüssig und löst so viele Probleme, die bei der Verwendung von Brauch- / Trinkwasser als Nachspeiseflüssigkeit auftreten.

Die Einspeisung in das geschlossene System erfolgt über das H_2O DESAL axiom Gerät. Das System umfasst wahlweise einen 16- oder 64-Liter-Vorrats- / Mischtank mit eingegossenem Flüssigkeitsstandanzeiger, grosser Einfüll- / Zugangsöffnung und Deckel; Pumpensaugschlauch mit Einlasssieb; Druckpumpe mit Sicherungsschutz; Schwimmerschalter zur Abschaltung der Pumpe bei niedrigem Flüssigkeitsstand; manuelles Umschaltventil zum Entlüften und Entlüften des Vorratsbehälters; digitaler Druckschalter, einstellbar von 0 bar bis 3,1 bar Abschaltdruck; digitale Druckanzeige, optischer Alarm bei niedrigem Füllstand, Alarm bei niedrigem Füllstand mit ferngesteuerten Trockenkontakten (Schliesser oder Öffner); Wandhalterung. Gerät mit abgesichertem Netzadapter mit LED-Stromanzeige, 100-240VAC / 50-60Hz.

Die Einspeisung ist mit Glykollösungen mit einer Konzentration von bis zu 50 % kompatibel. Die Pumpe ist für Trockenlauf abgesichert.





Einfache Installation

- Gerät aufhängen oder auf Boden stellen
- Druckschlauch von Gerät an Kreislauf schrauben
- Flüssigkeit einfüllen
- Netzstecker in Steckdose
- Gerät einschalten

ELYSATOR
engineering water

ELYSATOR Engineering AG | 8865 Bilten | Switzerland