

GPRS

DERBLAUE® Pumpsystem inkl. Tragebeutel (EU)



1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Das DERBLAUE® Pumpsystem ist ein kompaktes, leistungsstarkes 12V-Pumpensystem für das sichere Abpumpen von Flüssigkeiten. Es ist ideal für SHK-Wartungsarbeiten, das Entleeren von Heizkörpern oder kleine Serviceaufgaben an Maschinen. Die Pumpe ist trockenlauffähig, mobil einsetzbar und wird inklusive Tragebeutel geliefert.

2. LIEFERUMFANG

- 1x 12V Pumpe mit 2 m Kabel
 - 1x 3 m Schlauch mit Halteclip
 - 1x Netzteil 12,6 V
 - 1x Tragebeutel
 - 1x Bedienungsanleitung
-

3. TECHNISCHE DATEN

- **Förderleistung:** ca. 10 l/min bei 0,5 bar
 - **Trockenlauffähig:** bis 45 Minuten
 - **Tiefabsaugung:** bis 5 mm
 - **Temperaturbeständigkeit:** bis 60 °C
 - **Medien:** Heizungswasser, Hydrauliköl, Heizöl, glycolhaltige Medien
 - **Aufstecksieb:** Maschenweite 1 mm
 - **Netzteil:** 12,6 V / 3 A
-

4. SICHERHEITSINFORMATIONEN

- **Verwendung:** Nur zum Fördern nicht aggressiver Flüssigkeiten
- **Handhabung:** Vor jeder Nutzung auf Schäden prüfen
- **Umgebung:** Vor Regen, Hitze und Flammen schützen.
- **Warnhinweis:** Nicht für Trinkwasser geeignet. Dieses Produkt ist ausschließlich für Nicht-Trinkwasser-Flüssigkeiten bestimmt. Eine Verwendung in Trinkwassersystemen kann die Wasserqualität beeinträchtigen.

5. KENNZEICHNUNG UND RÜCKVERFOLGBARKEIT

- **Hersteller:** Aqua Evolution Systems GmbH
 - **Marke:** DERBLAUE®
 - **Produktname:** Pumpsystem
 - **Artikelnummer:** 12002
 - **Kontaktadresse:** Aqua Evolution Systems GmbH Lindenstr. 14 | 87477 Sulzberg
| Deutschland
 - **Website:** shop.derblaue.com
-

6. BEDIENUNGSANLEITUNG

- **Vorbereitung:** Pumpe auf festen Untergrund stellen.
 - **Befestigung:** Fixieren Sie den Schlauch mit dem Halteclip an einer stabilen Kante oder Vorrichtung, um sicheren Halt während des Pumpvorgangs zu gewährleisten.
 - **Betrieb:** Betätigen Sie die Pumpe gleichmäßig, um die Flüssigkeit kontinuierlich umzupumpen
 - **Überprüfung:** Kontrollieren Sie alle Verbindungen auf Dichtheit und sicheren Sitz vor und während des Pumpvorgangs.
-

7. RISIKOANALYSE

- **Mechanische Risiken:** Beschädigung des Schlauchs oder der Pumpe durch zu starken Zug, scharfe Kanten oder unsachgemäße Handhabung.
Maßnahmen: Sorgfältige Handhabung, Knickschutz beachten, regelmäßige Kontrolle der Schläuche und Dichtungen.
 - **Verschleißrisiken:** Alterung und Materialermüdung durch häufigen Gebrauch oder aggressive Medien.
Maßnahmen: Regelmäßige Inspektion auf Risse, Sprödigkeit oder Ablösungen und rechtzeitiger Austausch bei sichtbaren Schäden.
 - **Thermische Risiken:** Erwärmung bei Dauerbetrieb
Maßnahmen: Betriebspausen einhalten
-

8. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hersteller:

Aqua Evolution Systems GmbH
Lindenstr. 14

87477 Sulzberg
Deutschland

Hiermit erklärt Aqua Evolution Systems GmbH, dass die DERBLAUE® Pumpsystem den Anforderungen der EU-Verordnung 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) entspricht.

Datum: 21.01.2025

Unterschrift: 

Position: CEO

9. REINIGUNG UND PFLEGE

Reinigen Sie die Pumpe, den Schlauch und den Halteclip nach jeder Nutzung mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel, um Rückstände von Flüssigkeiten gründlich zu entfernen.

Spülen Sie den Schlauch innen mit klarem Wasser durch, um Ablagerungen oder Verstopfungen zu vermeiden.

Trocknen Sie alle Komponenten vollständig, bevor Sie diese lagern.

Lagern Sie die Pumpe mit Schlauch und Halteclip an einem trockenen, kühlen Ort und schützen Sie sie vor direkter Sonneneinstrahlung sowie aggressiven Chemikalien.

10. WARTUNG UND KONTROLLE

Kontrollieren Sie vor jeder Nutzung die Pumpe, den Schlauch und den Halteclip auf Risse, Abnutzungserscheinungen oder Verformungen.

Prüfen Sie die Verbindungen und Dichtungen auf festen Sitz und Dichtheit.

Ersetzen Sie beschädigte oder verschlissene Teile umgehend, um eine sichere und zuverlässige Nutzung der Pumpe mit Schlauch und Halteclip zu gewährleisten.

11. ENTSORGUNG

- **Umweltgerechte Entsorgung:**

- Entsorgen Sie Pumpe, Schlauch und Halteclip entsprechend den örtlichen Vorschriften für Kunststoff- und Metallabfälle.
 - Recycling ist zu bevorzugen, um Umweltbelastungen zu minimieren.
 - Entsorgen Sie das Netzteil entsprechend den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
-

12. GARANTIE UND KONTAKT

Für Garantieforderungen oder weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

DERBLAUE® Kundenservice

E-Mail: service@derblaue.com

Telefon: +49 8376 3269961