

**Was ist Dry-Pac?**

Dry-Pac ist ein patentiertes Verfahren, Feuchtigkeit aus der durch Handpumpen geleiteten Luft zu entziehen. Wir empfehlen daher, die Hill Handpumpe immer mit dem beiliegenden Dry-Pac zu benutzen.

Wie funktioniert das Dry-Pac System?

Die Luft, die in die Pumpe eingesogen wird, wird durch ein spezielles Granulat geleitet, das Wassermoleküle aus der Luft anzieht und bindet. Die dann getrocknete Luft wird weiter durch die Pumpe durch einen zweiten, integrierten Mikrofilter geführt. Die Extraktion ist ein Einweg-Verfahren, d.h. wenn das Granulat völlig durchtränkt ist, muss es ausgewechselt werden. Das Dry-Pac sollte immer senkrecht befestigt werden.

Wie lange hält das Dry-Pac Granulat?

Unsere Tests haben gezeigt, dass das Dry Pac Granulat unter durchschnittlichen Bedingungen bis zu vier Monate wirksam ist. In wärmerem oder feuchtem Klima, oder um stets einen optimalen Wirkungsgrad sicher zu stellen empfehlen wir, das Granulat alle 2 – 3 Monate zu wechseln. Obwohl das Dry-Pac Granulat hauptsächlich bei durchströmender Luft arbeitet, wird es auch eine kleine Menge Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft ziehen. Deshalb empfehlen wir, dass das Granulat auch gewechselt wird, wenn die Pumpe längere Zeit gelagert wurde.

Austausch des Dry-Pac Granulats

Das einzige Austauschmittel, das wir empfehlen, ist das original Hill-Granulat. Es wurde gründlich untersucht und ausgewählt, da es einen optimalen Wirkungsgrad gewährleistet. Versuchen Sie nicht, andere absorbierende Materialien wie z. B. Kieselerde-Gel zu benutzen oder zu mischen. Diese Produkte haben völlig andere Eigenschaften und werden die Funktion des Dry-Pac beeinträchtigen.

Regeneration

Es gibt zur Zeit keine Methode, das Granulat mit haushaltsüblichen Mitteln zu regenerieren. Es sollte daher immer durch einen frischen Beutel ersetzt werden. Versuchen Sie **nicht**, das Granulat zu erhitzen oder in die Mikrowelle zu legen.

Umwelt

Das Dry-Pac Granulat ist ein **umweltfreundliches Produkt**. Es ist nicht giftig und kann sicher gehandhabt und beseitigt werden. Da es eine synthetische Kopie eines natürlich vorkommenden Produktes ist, hat es bei normaler Abfallentsorgung keine schädliche Wirkung auf die Umwelt. Bei der Handhabung und Aufbewahrung des Granulats in der Nähe von Kindern und Haustieren gelten die üblichen Vorsichtsmaßnahmen. Obwohl es nicht schädlich ist, wenn es geschluckt wird, kann es doch die Symptome von leichter Dehydrierung hervorrufen.

Lagerung des Dry-Pac Granulats

Das Dry-Pac Granulat wird in vakuumverpackten Beuteln geliefert, genau in der optimalen Menge, um eine Dry-Pac Patrone nachzufüllen. Aufgrund der Beschaffenheit des Mittels, kann die Umgebungstemperatur ein ausdehnen oder zusammenziehen des Folienbehälters bewirken. Dies ist normal und hat keine nachteilige Auswirkung auf die Lebensdauer des Granulats. Hitze kann bewirken, dass die Folie sich ausdehnt wie ein Ballon, Kälte kann eine Art „einschweißen“ bewirken. Vorausgesetzt, dass der Folienbeutel intakt bleibt, wird unter normalen Lagerungsbedingungen das Granulat nicht beeinträchtigt werden.