

EPOMIX




epoke[®]

– gegen Winterglätte!

EPOKE EPOMIX

Technische Daten und Dimensionen

Fassungsvermögen Mischbehälter:	1300 l Wasser + 1500 kg NaCl (Salz)
Mischgeschwindigkeit:	ca. 2500 l/St.
Zentrifugalpumpe:	ca. 400 l/min.
Wasserzufuhr:	min. 2500 l/St. x 2 bar
Vorratstank:	5000 l
Elektrischer Anschluß:	3 x 380V + Erdverbindung + 0

Standardausrüstung:

Mischbehälter und Vorratstank für 5000 Liter.

Sonderausrüstung:

Rahmen für die Platzierung des Mischbehälters auf dem Vorratstank;
Extra 5000 Liter Vorratstank.

Rostschutz:

Der Mischbehälter ist sandgestrahlt und mit lösungsfreiem Epoxy behandelt. Der Vorratstank ist aus Glasfaser.

Einsatzbereiche:

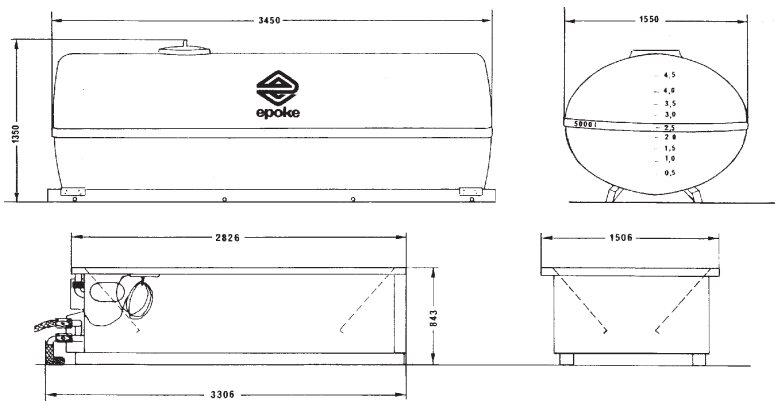
Für das Mischen von NaCl (Salz) Flüssigkeitslösungen im Zusammenhang mit Befeuchtungsanlagen auf Streuern.

So wird die Flüssigkeitslösung gemischt:

Der Behälter wird mit Salz gefüllt und Wasser wird hinzugegeben. Wenn das Wasser mit Salz gesättigt ist, wird die Konzentration mittels einer Salzwage kontrolliert.

Regulierung der Konzentration erfolgt mittels des Dosierhahns. Vom Mischbehälter wird die Flüssigkeitslösung in den Vorratstank gepumpt, und wenn dieser voll ist, endet der Mischprozeß automatisch.

Die fertige Flüssigkeitslösung kann jetzt vom Vorratsbehälter in den Streuerbehälter gepumpt werden.



Optimale Flüssigkeitslösungen werden durch die untenstehenden Mischungsverhältnisse erreicht (1000 l Auflösung):

20,0%: 924 l Wasser + 231 kg NaCl (Salz)

22,1%: 913 l Wasser + 259 kg NaCl (Salz)



Leichtes Einfüllen von NaCl:

Das Mischbehälter ist so konstruiert, daß ein Frontlader für die Einfüllung des Trockensalzes verwendet werden kann.



Die Start/Stop Bedienung wird verwendet, wenn Flüssigkeit vom Vorratstank in den Streuerbehälter gepumpt werden soll.



Epoke® A/S
Vejenvej 50, Askov
DK-6600 Vejen
Tel. +45 76 96 22 00
Fax +45 75 36 38 67
epoke@epoke.dk
www.epoke.dk



In Rahmen unserer Bemühungen eine hohe Produktqualität zu gewährleisten erhielt Epoke® A/S das ISO 9001:2008 Zertifikat.
TLG B-3 Zulassung
GS-Zeichen
E1-Abnahme
RoHS Direktive
WEEE Direktive


epoke®