



Typ	Durchfluss m ³ /h	Kapazität m ³ /mg	NaCl kg/Reg.	DeNi-Tank Durchmesser	Soletank Vol. in l	Anschlüsse Rohwasser	Anschlüsse Abwasser	Platzbedarf B x T x H in mm
DeNi 5	1,5	71,4	0,6	177	35	1"	1/2"	500 x 330 x 660
DeNi 10	1,9	142,8	1,2	177	100	1"	1/2"	680 x 490 x 980
DeNi 15	2,1	214,2	1,8	177	100	1"	1/2"	680 x 490 x 1.080
DeNi 20	2,3	285,7	2,4	203	100	1"	1/2"	700 x 490 x 1.080
DeNi 25	2,4	375,1	3,0	228	100	1"	1/2"	730 x 490 x 1.080
DeNi 30	2,5	428,5	3,6	257	100	1"	1/2"	760 x 490 x 1.080
DeNi 37,5	2,6	533,3	4,5	257	150	1"	1/2"	760 x 550 x 1.300
DeNi 45	2,6	642,8	5,4	257	150	1"	1/2"	760 x 550 x 1.550
DeNi 60	2,6	857,1	7,2	304	200	1"	1/2"	880 x 550 x 1.440
DeNi 80	2,6	1.142,8	9,6	1.430	200	1"	1/2"	910 x 550 x 1.550

Betriebsdruck min./max.: 2,2 bis 8,0 bar
 Betriebstemperatur min./max.: 5 bis 40 °C

Wir beraten Sie gern!

Wassertechnik
kulessa



Stendaler Chaussee 26 39606 Osterburg
 Tel: 03937.81527 Fax: 03937. 895848
 info@kulessa-wassertechnik.de

www.kulessa-wassertechnik.de www.h2o-zentrum.de

DeNi

Nitrat-freies Wasser
 für gesundes Gemüse



KULWAFI[®]
 Wasseraufbereitung mit System

Über's Wasser ins Gemüse

Nitrate stehen häufig im Fokus, wenn es um die Belastung von Böden und Gewässern geht – wie aktuelle Untersuchungen beweisen.

Für uns sind sie schädlich, da sie im Körper zu gesundheitsgefährdenden Nitriten oder sogar krebserregenden Nitrosaminen umgewandelt werden.

Doch nicht nur gekaufte Lebensmittel sind oft belastet. Auch im eigenen Beet können sich Nitrate im Gemüse anreichern, wenn die Belastung des Gießwassers aus dem Brunnen zu hoch ist.

Nitratfrei gießen und genießen

Einfache Abhilfe schaffen unsere Denitrierungsanlagen. Sie arbeiten nach dem Ionenaustausch-Verfahren und filtern alle Nitrate aus dem Wasser heraus. Und das Gemüse bleibt „sauber“.

Effektiv und zuverlässig

Denitrierungsanlagen bestehen aus einem Drucktank und einem zusätzlichen Salz-Vorratsbehälter.

Mikro-Prozessor-gesteuert und voll-automatisch wird das Filtermaterial vor seiner Erschöpfung immer wieder regeneriert.

Auf einen Blick

- ✿ Mengensteuerung für optimale Auslastung
- ✿ effektive Nitratreduzierung durch Ionenaustausch
- ✿ vollautomatische Regeneration
- ✿ einfache Installation
- ✿ verständliche Bedienung
- ✿ verschiedene Größen für Privathaushalt bis Industrie
- ✿ Drucktank aus GFK
- ✿ Salzbehälter mit Siebboden und Schwimmventil

