

Alde AquaClear



Hilfe für sauberes und sicheres Wasser

Auch wenn Sie Ihren Wassertank an einem Wasserhahn an einem beliebigen Halt auf Ihrer Reise auffüllen, bedeutet das nicht, dass das Wasser sauber ist. Im Gegenteil, das Wasser kann schädlich und verunreinigt sein, ohne dass Sie es bemerken. Das Abkochen des Wassers reicht nicht aus, um Pestizide und andere gefährliche Chemikalien zu entfernen. Außerdem kann es schlecht schmecken und riechen.

Die Lösung ist die Wasseraufbereitung. Alde AquaClear UV-C ist eine effektive Wasseraufbereitung, die sowohl Ihre eigene als auch die Gesundheit Ihrer Mitreisenden auf schonende und umweltfreundliche Weise schützt. Es gibt Ihnen einen zusätzlichen Sicherheitschutz und entfernt Viren und Bakterien, die Sie beim Kochen mit dem Wasser oder beim Duschen und Waschen bekommen können.

In der Alde AquaClear UV-C ist auch ein Kohlefilter enthalten, der dafür sorgt, dass Sie ein geruchloses Wasser ohne schlechten Geschmack oder Farbe haben.

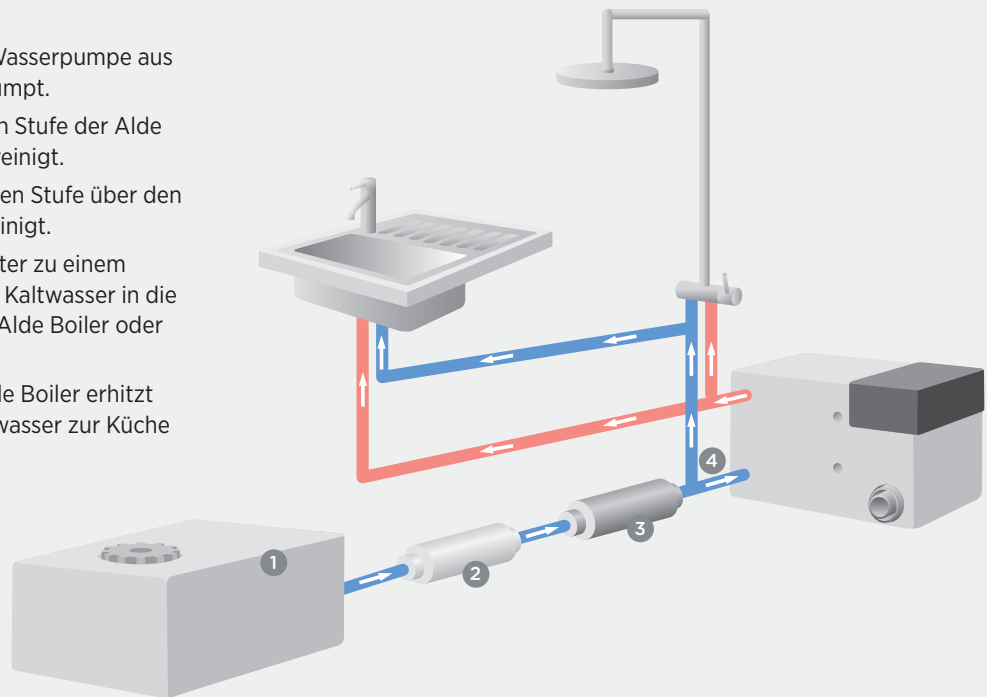


Wasseraufbereitung mit der Alde AquaClear

Alde AquaClear desinfiziert mit UVC-Licht, das von LEDs erzeugt wird, Wasser in unmittelbarer Nähe der Entnahmestelle.

So funktioniert es

1. Kaltes Wasser wird mit der Wasserpumpe aus dem Brauchwassertank gepumpt.
2. Das Wasser wird in der ersten Stufe der Alde AquaClear UV-C-Anlage gereinigt.
3. Das Wasser wird in der zweiten Stufe über den Alde Wasser-Kohlefilter gereinigt.
4. Danach geht das Wasser weiter zu einem T-Anschluss und von dort als Kaltwasser in die Küche und Dusche und zum Alde Boiler oder anderen Systemen.
5. Das kalte Wasser wird im Alde Boiler erhitzt und geht von dort als Warmwasser zur Küche und Dusche.



Vorteile der Alde AquaClear

- Reduziert Schadstoffe wie Legionellen und E-Coli-Bakterien durch UVC-Licht.
- Frei von Chemikalien und Quecksilber.
- Kohlefilter maximieren die Reduzierung von Chlor, schlechtem Geschmack und Geruch.
- Geringer Energieverbrauch - nur aktiv, wenn Wasser durchfließt.
- Kompakte und einfache Installation.

	Eliminiert	Reduziert	Verbessert
E-Coli-Bakterien	✓		
Legionellenbakterien	✓**		
Chlor	✓**		
Geruch	✓		
Pestizide		✓	
Schwermetalle		✓	
Geschmack			✓

** 99,9% bei einem Wasserdurchfluss <4 l/min

So erhalten Sie Ihren Alde AquaClear

Es gibt zwei Varianten von AquaClear, je nachdem an welches System es montiert werden soll.

1. Verwenden Sie für Fahrzeuge, die mit dem Boiler Alde Compact 3030 ausgestattet sind, AquaClear 3030033. Dann wird AquaClear an den Boiler angeschlossen und die Betriebsinformationen erscheinen im Bedienfeld des Boilers.
Wenn Sie AquaClear beim Kauf eines neuen Fahrzeugs einbauen lassen möchten, wenden Sie sich an Ihren Händler.
2. Zur Nachrüstung bestehender Alde-Heizungssysteme oder anderer Heizungs-/Wassersysteme verwenden Sie AquaClear 3030034. Der Montagesatz enthält ein externes Bedienfeld für Betriebsinformationen.

