

# Antikalk Mobilcenter PLUS

## die mobile Spülstation



In zahlreichen Industrieprozessen finden unterschiedlichste Flüssigkeiten ihre Anwendung. Unter anderem kommen Prozesswasser, glykolhaltige Kühlmittel, Kühlschmierstoffe und andere Flüssigkeiten zum Einsatz.

Durch einen natürlichen Alterungsprozess oder durch Verschmutzung und Kontamination mit Fremdkörpern werden die Prozesse durch diverse Verunreinigungen stark negativ beeinflusst. Ablagerungen, Verschlämungen und Korrosion droht und führt im schlimmsten Fall zum Prozessstillstand. Um dies zu vermeiden, ist eine regelmäßige Filterung der flüssigen Medien sowie eine kontinuierliche Spülung, Reinigung und Entkalkung der entsprechenden Geräte enorm wichtig.

Das Antikalk Mobilcenter PLUS von ZUWA ist perfekt geeignet zum Entkalken und Passivieren im industriellen Bereich.

- ⊕ Erhöht Standzeiten und Prozesssicherheit.
- ⊕ Reduziert Kosten und Ausfallzeiten.

### Anwendungen:

- ▶ Entkalken
- ▶ Reinigen
- ▶ Alkalische Reinigungen
- ▶ Befüllen
- ▶ Desinfizieren
- ▶ Sanieren
- ▶ Spülen

### Entfernen von:

- ▶ (Kalk-) Ablagerungen
- ▶ Biofilm / Mikroorganismen
- ▶ Korrosion
- ▶ Ölige und organische Ablagerungen (Glykol)

### Geeignet für:

#### Rohrsysteme:

- ▶ Heizungsanlagen
- ▶ Kühlanlagen
- ▶ Industrieanlagen

#### Wärmetauscher:

- ▶ Warmwasseranlagen
- ▶ PKW's und LKW's
- ▶ Kaltwassersatz

#### Industrietechnik:

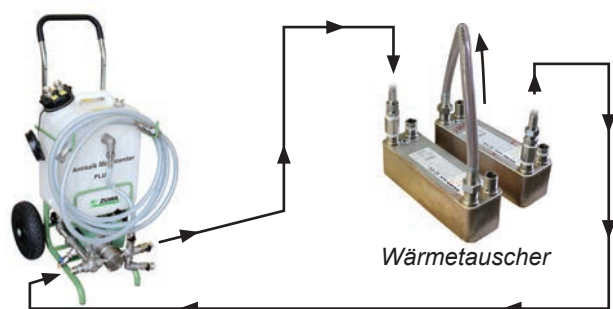
- ▶ Prozesswasserkreislauf
- ▶ Kalt- und Heißwassersysteme



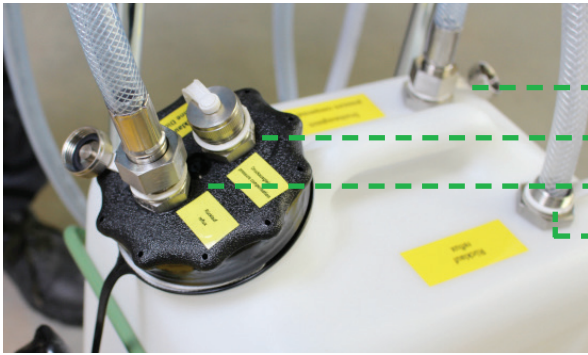
Antikalk Mobilcenter PLUS

## Anwendungsbeispiel

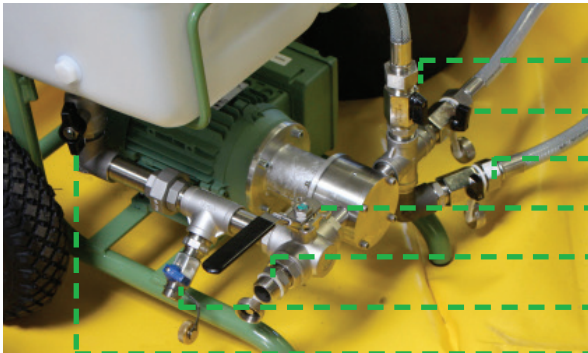
Entkalkungsvorgang zweier in Reihe geschalteter Plattenwärmetauscher



# Ausstattung Antikalk Mobilcenter PLUS



- ▶ Anschluss zur Neutralisationsbox
- ▶ Druckausgleichsöffnung
- ▶ Rücklauf und Deckel (Filtersack)
- ▶ Rücklauf zum Behälter



- ▶ Kugelhahn Zirkulation
- ▶ Kugelhahn Pumpenausgang 1
- ▶ Kugelhahn Pumpenausgang 2
- ▶ Dreiwegeventil
- ▶ Externer Sauganschluss
- ▶ Probeentnahmehahn
- ▶ Kugelhahn Behälter Ausgang

## Neutralisationsbox (optional)

Kann als Neutralisations- oder Überlaufbox verwendet werden.  
Art Nr.: 13405921



## Notfallwanne (optional)

Leicht zu reinigende Wannen aus PVC. Auch gegenüber Öl und vielen Chemikalien beständig. Fragen Sie unsere Mitarbeiter nach Informationen.



## Technische Details

Modell	Motor			Pumpe*	max. Förderdruck	max. Fördermenge	Schlauch	Tank***	Art.Nr.
	kW	V	A						
Antikalk Mobilcenter PLUS	0,37	230	3,2	NIROSTAR/V 2000-A/PT	3 bar	30 l/min	2 x 3m transp. Kunststoffschlauch	Austauschbarer PE Kunststoffkanister 30 L	1340601-V11

Filterbeutel 1 Pack = 5 Stück mit 40 µm und 5 Stück mit 70 µm - Art Nr.: 132003

Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.



ZUWA-Zumpe GmbH

Franz-Fuchs-Str. 13-17

D-83410 Laufen

www.zuwa.de

Tel.: +49 8682 8934-0

Fax.: +49 8682 8934-34

E-Mail: info@zuwa.de