

**VOLLENTSALZTES WASSER
ZUR BEFÜLLUNG VON
FERNWÄRMENETZEN UND
HEIZUNGSANLAGEN**





VIELSEITIG EINSETZBAR

WAS IST VE-WASSER? WIRKUNGSWEISE.

VE-Wasser ist vollentsalztes Wasser.

Die Befüllung der Heiz- und Kühlanlagen sowie Fernwärmenetze muss mit reinem VE-Wasser erfolgen. Die Hersteller von Heizungsanlagen und Komponenten fordern zunehmend die Aufbereitung des Füllwassers entsprechend der VDI-Richtlinie 2035. Wird dann das Füllwasser nicht entsprechend aufbereitet, so kann das Befüllen der Heizungsanlage für den SHK-Fachbetrieb zum Gewährleistungsrisiko werden.

VE-Wasser garantiert die Langlebigkeit und Funktionalität der Anlagen. Deshalb finden immer häufigere (externe) Wasserkontrollen statt.

VORTEILE ANWENDUNG.

VE-Wasser bietet Schutz von Eisen, Stahl, Kupfer, Kupferlegierungen auch in Mischinstallationen durch den Aufbau von Schutzschichten auf den Metalloberflächen. VE-Wasser wurde darüber hinaus speziell für den Schutz von verzinkten und aluminiumhaltigen Werkstoffen entwickelt.

KORROSIONS- SCHUTZ



VE-Wasser kann vielseitig eingesetzt werden. Zur Befüllung von Fernwärmenetzen und Heizungsanlagen genauso von Radiatoren und Fussbodenheizung. Die größten Probleme in Heizungsanlagen werden verursacht durch:

- WASSERSEITIG VERURSACHTE KORROSIONSSCHÄDEN
- STEINBILDUNG

WASSERAUFBEREITUNG HERGESTELLT NACH VDI-2035.

Die Heizwasseraufbereitung nach den VDI-Richtlinien 2035 sollen folgende Maßnahmen beinhalten:

- ENTHÄRTUNG
- ENTSALZUNG
- PH-STABILISIERUNG

VE-Wasser wird anwendungsfertig geliefert und unverdünnt in das Heizungssystem eingefüllt. Nachbefüllungen von mehr als 10% des Systemvolumens müssen ebenfalls mit VE-Wasser durchgeführt werden. Wir empfehlen auch bei geringeren Mengen VE-Wasser.

Um den hohen Anforderungen bei großen Mengen gerecht verwenden wir hier nur eine stationäre Anlage, keine mobilen Wasserenthärtungs-Anlagen.

LANGLEBIGKEIT

Energie im Fokus



TRANSPORT UND BEFÜLLUNG SCHNELL UND EFFIZIENT.

An unserem Standort in Ungerhausen wird das Wasser aus unserer Umkehrosmose-Anlage in den Tankwagen umgefüllt.

Durch die zentrale, stationäre Wasseraufbereitung und dem Transport mit dem neuen VE-Wasser-Tankwagen ist das schnelle zur Verfügung stellen von großen VE-Wassermengen möglich.

Das Füllwasser wird normgerecht von uns aufbereitet und direkt an die Zieladresse geliefert - mit unserem Tankwagen - so kommt VE-Wasser blitzschnell zu Ihnen. Auch in großen Mengen.

Der Tank umfasst 11 m³. Somit können Heiz- und Kühlsysteme, sowie Fernwärmenetze schnell und effizient mit reinem VE-Wasser gefüllt werden.

Zudem entfällt die Qualitätskontrolle vor Ort, da diese bereits in Ungerhausen unter standardisierten Bedingungen durchgeführt wurde.

Wir bieten Ihnen das Auffüllen von Fremdanlagen an. Für jede Lieferung wird ein Protokoll gemäß VDI 2035 Bl. II ausgestellt.

UNTERNEHMEN KONTAKT.

Müller Produktions GmbH

Gutenbergstraße 12
87781 Ungerhausen

Telefon +49 8393 21384-10

Fax +49 8393 21384-710

E-Mail: produktion@alois-mueller.com

Internet: www.alois-mueller.com

Entfernungs- pauschale	1 m ³	5 m ³	10 m ³
50 km	€ 320,00	€ 400,00	€ 500,00
100 km	€ 520,00	€ 600,00	€ 700,00
150 km	€ 720,00	€ 800,00	€ 900,00

Preise verstehen sich Netto zzgl. MwSt. und inkl. Frachtkosten.

**WIR BERATEN SIE GERNE - SPRECHEN SIE
UNS EINFACH AN!**