

PRESSEMITTEILUNG JANUAR 2024

COSMO OHW-FS2000 Mobile Füllstation – die Zukunft der Wasseraufbereitung ist da!

Vorhang auf für den neuen Standard in Sachen Effizienz und Qualität: die COSMO OHW-FS2000 Mobile Füllstation. Speziell für die Vollentsalzung von Füll- und Anlagenwasser entwickelt, setzt sie neue Maßstäbe in der Wasseraufbereitung.

Die mobile Füllstation kommt mit einer praktischen Trolleyfunktion daher und überzeugt den anspruchsvollen Handwerker als kompakte und benutzerfreundliche Lösung zur Entmineralisierung von Füll- und Ergänzungswasser kleinerer und mittelgroßer Heiz- und Kühlkreisläufe. Und der Einsatz lohnt sich: Denn qualitativ hochwertiges und salzarmes Anlagenwasser trägt dazu bei, Ablagerungen und Korrosion in den Anlagen zu reduzieren, die Betriebssicherheit und Effizienz zu erhöhen und somit langfristig Kosten zu senken.

Mobile Station mit starker Wirkung

Trotz ihrer praktischen Größe und einem Leergewicht von gerade mal 16 kg, erbringt die OHW-FS2000-MBH Standard bei 15°dH etwa 1.330 Liter vollentsalztes Wasser, welches selbstverständlich den Vorgaben der VDI 2035 Blatt 1 und VDI 6044 entspricht. Zudem ist die äußerst stabile Ausführung in Edelstahl bestens für den professionellen Baustelleneinsatz geeignet.

Alle Merkmale auf einen Blick:

1. Ionenaustauschharz - 12,5 Liter:

- o **COSMO-OHW-FS2000-MBH Standard Ionenaustauschharz, 12,5 Liter:**
 - Hochwertiges, geprüftes Zweikomponenten-Mischbettharz
 - Ausgewogenes Mischungsverhältnis für jeden Anlagentyp
- o **COSMO-OHW-FS2000-MBH Premium Ionenaustauschharz, 12,5 Liter:**
 - Hochwertiges, geprüftes Zwei-Komponenten-Mischbettharz
 - Hoher Anionenanteil – besonders geeignet für Neuanlagen und Wärmepumpen
 - pH-Wert regulierend

2. Mischbettharz-Auswahl:

- o Standard-Mischbettharz:
 - Allround-Mischbettharz zur Erstbefüllung und Nachfüllung
 - Hohe Reichweite, kostengünstig
- o Premium-Mischbettharz:
 - Reguliert den pH-Wert und bindet Kohlensäure
 - Geeignet für geringe Vorlauftemperaturen (wie bei Wärmepumpen)

3. Mobile Füllstation mit Trolleyfunktion:

- o Zur Entmineralisierung von Füll- und Ergänzungswasser
- o Erfüllt die Vorgaben von VDI 2035 Blatt 1, ÖNORM H 5195-1, SWKI BT -102-01 und VDI 6044 zur Vermeidung von Belagsbildung und Korrosion
- o Stabile Edelstahlausführung für den professionellen Baustelleneinsatz

Kontaktadresse:
COSMO GMBH
Brandstücken 31
22549 Hamburg
E-Mail: info@cosmo-info.de
Internet: www.cosmo-info.de

Pressekontakt
Erik Trümppler
Communications-Contor
An der Riede 1
28816 Stuhr
Tel.: +49 421 2029 – 113 · Fax.: +49 421 2029 – 270
erik.truempler@communications-contor.de

Über COSMO:

COSMO bietet unter dem Anspruch „Gutes Klima – besser leben“ ein Komplettsortiment für den Heizungs-, Klima- und Lüftungsbereich, das neueste Solartechnologie, effiziente Warmwasserspeicher, innovative Klimageräte und vieles mehr umfasst. COSMO ist eine starke Marke und steht für zukunftsweisende Produkte und durchdachte Systemtechnik für ein umweltfreundliches, gesundes Raumklima. Mit technisch perfekten Lösungen und einfacher Bedienbarkeit schafft COSMO Wohlbefinden und Geborgenheit im Haus. Benutzerfreundlich, umweltbewusst, zukunftsweisend, verantwortungsvoll, zuverlässig – das ist der Anspruch, den COSMO mit seiner umfangreichen Produktpalette problemlos erfüllt.

PRESSEMITTEILUNG JANUAR 2024

4. Edelstahlbehälter COSMO OHW 2000:

- o Handgeschweißt für höchste Qualität
- o Keine Massenware; in hochwertiger Präzisionshandarbeit gefertigt

5. Weitere Merkmale:

- o Hochwertige, robuste Ausführung
- o Einfaches Handling ohne Spezialwerkzeug
- o Roll- und tragbar dank Trolleyfunktion
- o Hohe Füllgeschwindigkeit: 20 Liter/min
- o Einfacher, schneller Harztausch
- o Einfaches Einfüllen des Mischbettharzes
- o Umlaufentsalzung möglich
- o Einfache und sichere Überwachung der Kapazität durch Messcomputer
- o Automatische Entlüftung am Deckel
- o Max. 6 bar Dauerbelastung
- o Max. 60 °C
- o 12,5 Liter / 9 kg Harzvolumen
- o Leergewicht ca. 16 kg

Schnellübersicht Kapazität:

- OHW-FS2000-MBH Standard:
 - Beispiel: Bei 15°dH erbringt OHW-FS2000-MBH Standard etwa 1.330 Liter vollentsalztes Wasser
- OHW-FS2000-MBH Premium:
 - Beispiel: Bei 15°dH erbringt OHW-FS2000-MBH Premium etwa 1.100 Liter vollentsalztes Wasser

Übersicht Durchfluss:

- Beispiel: Bei 15°dH und einer Nachfüllmenge von 1.100 Litern benötigt die OHW-FS2000 Füllstation mit OHW-MBH Premium oder MBH Standard Mischbettharz eine Füllzeit von ca. 55 Minuten

„Mit der Einführung der COSMO OHW FS2000 Mobile Füllstation setzen wir einen weiteren Meilenstein in der Entwicklung innovativer Lösungen für Heizungs- und Kühlsysteme und freuen uns, dem Fachhandwerk ein Produkt an die Hand zu geben, das nicht nur kompakt, sondern auch leistungsstark ist“, so Hermann Josef-Lüken, Geschäftsführer von COSMO.

Kontaktadresse:
COSMO GMBH
Brandstücken 31
22549 Hamburg
E-Mail: info@cosmo-info.de
Internet: www.cosmo-info.de

Pressekontakt
Erik Trümpler
Communications-Contor
An der Riede 1
28816 Stuhr
Tel.: +49 421 2029 – 113 · Fax.: +49 421 2029 – 270
erik.truempler@communications-contor.de

Über COSMO:

COSMO bietet unter dem Anspruch „Gutes Klima – besser leben“ ein Komplettsortiment für den Heizungs-, Klima- und Lüftungsbereich, das neueste Solartechnologie, effiziente Warmwasserspeicher, innovative Klimageräte und vieles mehr umfasst. COSMO ist eine starke Marke und steht für zukunftsweisende Produkte und durchdachte Systemtechnik für ein umweltfreundliches, gesundes Raumklima. Mit technisch perfekten Lösungen und einfacher Bedienbarkeit schafft COSMO Wohlbefinden und Geborgenheit im Haus. Benutzerfreundlich, umweltbewusst, zukunftsweisend, verantwortungsvoll, zuverlässig – das ist der Anspruch, den COSMO mit seiner umfangreichen Produktpalette problemlos erfüllt.