



## Top-Neuheit: H2O GmbH präsentiert die Vakuumdestillationsanlage VACUDEST XXL

**Steinen.** Sie ist fast 7,6 Meter lang, 6 Meter hoch und bereitet bis zu sagenhaften 30.000 Kubikmeter Abwasser im Jahr auf: Die neue VACUDEST XXL der Firma H2O GmbH komplettiert die vorhandene VACUDEST-Baureihe im oberen Leistungsbereich. Denn der Technologie-Riese schafft bis zu 5.000 Liter Abwasser pro Stunde. Das Unternehmen wird die neue Vakuumdestillationsanlage auf den ZVO-Oberflächentagen in Neuss, der IZB Wolfsburg und der Pollutec in Lyon vorstellen.

„Die neue XXL ist die Reaktion auf die wachsenden Anforderungen unserer Kunden“, erklärt Matthias Fickenschner, einer der Geschäftsführer von H2O GmbH. „Die hohe Aufbereitungsleistung der XXL ist perfekt für Produktionen, in denen viel Abwasser anfällt. Wie zum Beispiel in der Automobilindustrie.“

Aber nicht nur die Größe und Leistung macht sie für große Produktionen interessant, auch die patentierten Innovationen aus dem hauseigenen Anwendungszentrum für abwasserfreie Produktion. „Die Clearcat Technologie zum Beispiel liefert beste Reduktionen von CSB- und Ölwerten. Die Destillatqualität ist so gut, dass das aufbereitete Wasser im Produktionsprozess wiederverwendet werden kann. Damit wird die Produktion abwasserfrei. Das schont nicht nur wertvolle Frischwasserressourcen, sondern spart auch Entsorgungskosten um bis zu 99 Prozent! So rechnet sich die Investition in eine VACUDEST Vakuumdestillationsanlage meist schon nach zwei Jahren“, so der Geschäftsführer.

Die neue VACUDEST wird es in zwei Ausführungen geben: Die XXL 24.000 bereitet 24.000 Kubikmeter Abwasser im Jahr auf. Die größere Schwester, die XXL 30.000, liegt bei 30.000 Kubikmeter Destillationsleistung im Jahr. Die erste dieser neuen Anlage wird voraussichtlich Anfang 2015 vom Band der im badischen Steinen ansässigen Firma rollen.

Wer mehr über die neue Vakuumdestillationsanlage wissen möchte, kann sich auf den kommenden Messen auf dem Stand der Experten für abwasserfreien Produktion informieren oder direkt mit der H2O GmbH in Kontakt treten.

### Messen:

ZVO Oberflächentage Düsseldorf/Neuss, Swissôtel Neuss: 17. bis 19. September, Stand Nr. 13

IZB Wolfsburg, Allerpark: 14. bis 16. Oktober, Halle 5, Stand 5131

Pollutec Lyon, Eurexpo France: 2. bis 5. Dezember, Halle 5, Stand F 205



Die Experten für abwasserfreie Produktion

**Kontakt:**

Telefon +49 7627 9239-0

E-Mail [info@h2o-de.com](mailto:info@h2o-de.com)

[www.h2o-de.com](http://www.h2o-de.com).

**Die technischen Daten der XXL:**

VACUDEST Typ	VACUDEST XXL	
	24.000	30.000
Destillationsleistung l/h	4000	5000
Destillationsleistung m <sup>3</sup> /a	24.000	30.000
Clearcat-Modul	Option	
APC-Reinigung	Option	
Leistungsbedarf kW	250	350
Grundfläche m <sup>2</sup>	35	
Länge mm	7600	
Breite mm	4600	
Höhe mm	6000	

**Über H2O GmbH** – Die Experten für abwasserfreie Produktion von der H2O GmbH sind weltweit technologieführend im Bereich von effizienten und sicheren Verdampfern zur Aufbereitung und Kreislaufführung von Industrieabwasser. Dank modular aufgebauter Technologie werden die Systeme individuell auf Kundenbedürfnisse zugeschnitten. Mehr als 25 Jahre Erfahrung sorgen für außergewöhnliche Produkte, die technologische Maßstäbe setzen.

Seit der Ausgründung aus dem Mannesmann Demag Konzern im Jahr 1999 konnte die H2O als inhabergeführtes Unternehmen eine wachsende Zahl loyaler Kunden gewinnen, welche das Leistungsangebot der H2O schätzen. Der Umsatz wuchs seit der Gründung um durchschnittlich 15 Prozent auf 14 Millionen Euro im Jahr 2013. H2O beschäftigt heute mehr als 95 Mitarbeiter weltweit, davon 80 am Hauptsitz im badischen Steinen.



Die Experten für abwasserfreie Produktion

**Pressekontakt:**

H2O GmbH  
Catherine Wagener  
Marketing-Assistentin  
catherine.wagener@h2o-de.com  
Tel. +49 7627 9239-307