



.....kompetenz in wasser  
competence in water .....

Reinstwasserersysteme  
und  
Neutralisationsanlagen

# Rein- und Reinstwasser-systeme

Prozesswasser für die Nahrungsmittel-, Getränke-, Papier-, chemische- und Metall verarbeitende Industrie.

Komplexe Systeme zur Laborversorgung und für Reinräume in Halbleiterindustrie- und Pharmabereiche.

Je nach Anwendungsfall setzen sich unsere Systeme zusammen aus:

- Enthärtung
- Ein- oder zweistufige Umkehrosmose
- Membranentgasung
- Elektrodeionisierung (EDI)
- Polisher/ Mischbettfilter
- UV-Desinfektion
- UV-Oxidation
- Sterilfilter
- Permeatspeicher gemäß örtlichen Gegebenheiten

Das Reinstwasser wird zuverlässig von allen Salzen und TOC (Summe des gesamten organischen Kohlenstoffs) befreit. Zusätzlich werden alle Partikel abfiltriert.



## Individuelle Systeme

- Wasseraufbereitung für jede Betriebsgröße
- Leitfähigkeit Reinstwasser bis 18 M $\Omega$ cm
- TOC Reinstwasser bis 50 ppbC
- Garantiert rückstandsfreie Prozesse



# Neutralisationsanlagen im Chargen-/oder Durchlaufprinzip

Diese Anlagen wurden speziell für Abwässer aus den labor-technischen und industriellen Bereichen entwickelt.

Die individuelle Konstruktion und Fertigung unserer voll-automatisch arbeitenden Aufbereitungssysteme umfasst kompakte Einzelmodule bis hin zu komplexen Großanlagen.

Dank umfassender Branchenerfahrung profitieren unsere Kunden von der hohen Zuverlässigkeit und Funktionalität der MH-Wassertechnologie.

## Zuverlässige Systeme nach WHG

Zusätzlich können unter Berücksichtigung der Einsatzgebiete folgende Komponenten gehören:

- Hebeanlagen
- Leicht- und Schwerstoffabscheider
- Vorlagebehälter
- pH-Weichen
- Endkontrolleinrichtungen



## Unsere gesamten Leistungen als Fachbetrieb nach WHG...

- Problemanalyse
- Entwicklung
- Anlagenbau
- Behälterbau
- Steuerungsprogrammierung
- Montage

**...ist Ihr Vorteil!**

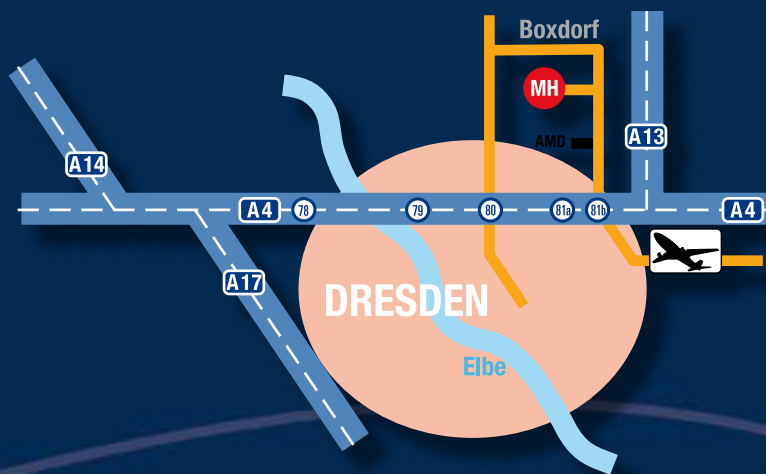
Werk



## MH-Wassertechnologie GmbH

Ringstraße 22  
01468 Boxdorf / bei Dresden  
Telefon: 0351 56337-0  
Telefax: 0351 56337-10  
E-Mail: [info@mh-wassertechnologie.de](mailto:info@mh-wassertechnologie.de)  
Internet: [www.mh-wassertechnologie.de](http://www.mh-wassertechnologie.de)

## Gebietsvertretung



Mit unserem deutschlandweiten Netz an Service-Stützpunkten gewährleisten wir Ihnen schnellstmögliche und kompetente Betreuung unserer Anlagen.

[www.mh-wassertechnologie.de](http://www.mh-wassertechnologie.de)