



KOMPAKT – FLEXIBEL – PREISWERT

So einfach bekommen Sie Ihr VE-Wasser.

MERKMALE

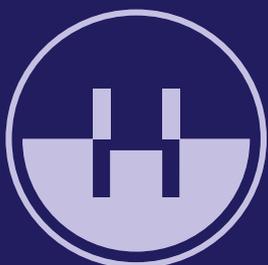
- Kompakte VE-Wasser-Anlage auf Membranfilterbasis
- Betriebsfertig vorbereitet (Plug and Play)
- Puffertank und Druckerhöhungsanlage integriert
- ausgereiftes System mit anwendungsoptimierten Ausbaustufen

OPTIONEN

- Verschneideeinrichtung für Kühlschmierstoffe
- UV-Desinfektion
- Zusatz-Puffertanks
- Automatische Abfüllsteuerung



HVE 400 mit 400 l Puffertank



VE-WASSER-ANLAGE MIT PUFFERTANK UND DRUCKERHÖHUNG

Die Kompaktanlage der Firma HEUER besteht aus folgenden Komponenten:

- Enthärtungsanlage
- Umkehrosmoseeinheit
- geschlossener Pufferbehälter mit 400l oder 800l
- Druckerhöhungsanlage mit integriertem Trockenlaufschutz
- Optional weitere Anreih tanks je 800l

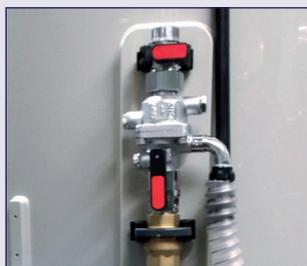
Die Einheit steht – je nach gewünschtem Puffervolumen – auf Grundflächen von 80 x 120 cm oder 120 x 120 cm und lässt sich individuell auf den Bedarf anpassen: Leistungen von 200 l/h bis 500 l/h sind auf diesem Grundmaß lieferbar. Auch das Puffervolumen lässt sich durch weitere Tanks nach Wunsch erhöhen. Unsere anreihbaren Systemtanks werden automatisch von der Steuerung mit überwacht. Die Druckerhöhungsanlage verfügt über ausreichende Leistungsfähigkeit für die meisten Anwendungen. Deren integrierte Elektronik sorgt für die Druck-



HVE 800 mit Anreih tank und 1600l Puffervolumen

regelung und den Trockenlaufschutz. Der im Wasserzulauf bereits integrierte Systemtrenner erfüllt die gesetzlichen Vorgaben zum Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung und ein zentraler Anschluss für den Kanal ermöglicht eine schnelle Installation der Anlage.

Verschiedene optionale Erweiterungen wie Verschneideeinrichtung für Kühlschmierstoffe und UV-Desinfektion ermöglichen die Anpassung für verschiedenste Anwendungen.



bereits integrierter Systemtrenner



optionale Verschneideeinheit



Druckerhöhungs-Einheit mit Trockenlaufschutz



zentraler Kanalanschluss

Technische Daten *

Grundabmessungen (l x b x h)	120 x 80 x 200cm im Raster von 80 bzw. 120 cm anreihbar
Puffertank	ca. 400 oder 800 Liter
Permeatleistung	200 bis 500 Liter/h
Elektrischer Anschluss	230V/50Hz/max. ca. 1500 W Leistungsaufnahme je nach Permeatleistung
Druckerhöhung	4 bar max. 2500 Liter/h max. (höhere Leistung auf Anfrage)
Wasserzulauf	AG 3/4"
Kanalanschluss	DN 40/50
VE-Wasser-Ausgang	IG 1"
Gewicht Grundeinheit	ca. 150 kg

Technische Daten der Einzelkomponenten auf Anfrage

* technische Änderungen vorbehalten



HEUER

KONTAKT +49 (0)40 876391