

Hya-Rain – Regenwassernutzungsanlage

Industrie

Wasser

Abwasser

Energie

Gebäudetechnik

Mining



Einsatzgebiete:

- Regenwassernutzung
- Brauchwassernutzung
- Bewässerungsanlagen
- Beregnungsanlagen

Weitere Informationen:

www.ksb.com/produkte

Ihr Ansprechpartner:

┌

└

┌

└

Hya-Rain – Regenwassernutzungsanlage

Energiesparend

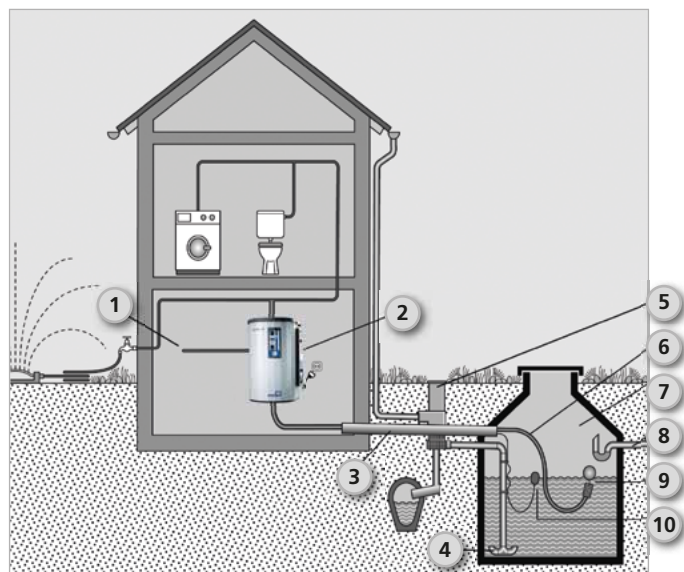
- **Beste Wirkungsgrade**
mehrstufige, selbstansaugende Kreiselpumpe.

Komfortabel

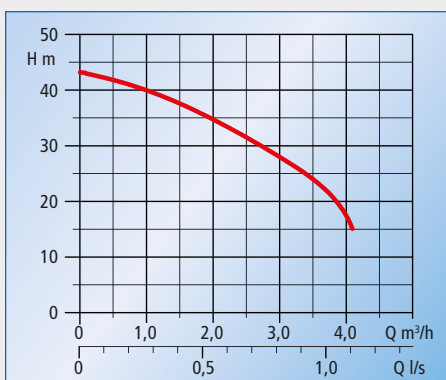
- **Flüsterleise**
- **Einfache Installation**
Steckerfertiges System mit komplettem Zubehör für Anschluss an Trinkwasser- und Leitungsnetz, automatisch entlüftend, Schwimmerschalter für Regenwasserspeicher oder optionale Füllstandsanzeige einfach von außen anschließbar.
- **Universell einsetzbar**
Wahlweise Automatik- oder Handbetrieb und zusätzliche Anschlussklemmen für eine Vorpumpe (z.B. Ama-Drainer).
- **Transparent**
Die Anzeige von Betriebsdruck und Füllstand des Regenwasserspeichers in Kombination mit LEDs signalisieren den Betriebszustand (Füllstandsanzeige serienmässig bei Hya-Rain N).

Sicher

- **Durchgängiger Betrieb**
Automatische Nachspeisung aus dem Trinkwassernetz bei leerem Regenwasserspeicher, programmierbare Nachspeisung (nur Hya-Rain N).
- **Betriebssicher**
Sicherheitsabspernung des Regenwassertanks für sicheren Betrieb unter der Rückstauenebene, integrierter Trockenlaufschutz.
- **Dichtes, bundesweites Servicenetz**



- | | |
|------------------------|--|
| 1 Trinkwasseranschluss | 7 Regenwasserspeicher |
| 2 Hya-Rain | 8 Überlauf zum Kanalnetz oder Versickerung |
| 3 Leerrohr | 9 Schwimmende Ansaugvorrichtung |
| 4 Beruhigter Zulauf | 10 Schwimmerschalter mit 20 m Kabel serienmässig |
| 5 Regenwasserfilter | |
| 6 Saugleitung | |



Abmessungen	Höhe	630 mm	Tiefe	360 mm
	Breite	410 mm	Gewicht	ca. 28 kg

Technische Daten

Förderstrom	bis 4 m³/h (1,1 l/s)
Förderhöhe	bis 43 mWS
Medientemperatur	bis +35 °C
Betriebsdruck	bis 6 bar
Einschaltdruck	2,5 bar
Vordruck Pumpe	bis 1 bar
Vordruck Trinkwassernachspeisung	bis 4 bar
Trinkwassernachspeisemenge bei 4 bar	bis 1 l/s
Saughöhe	bis 7 mWS
Prozessanschluss	Saug- und Druckseite Rp1, Trinkwasser Rp ¾, Überlauf DN 70



KSB Aktiengesellschaft
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal (Deutschland)
www.ksb.com