



Trennstation SIGURA 9

Ideal für Gartenbewässerungen, Viehtränken, Gärtnereien

- Normgerechte Trennung der Verbrauchsstellen vom öffentlichen Leitungsnetz
- Entspricht DIN EN 1717 und DIN 1988-100
- Vollautomatische Funktion in kompakter Bauweise
- Integrierte 4-stufige Kreiselpumpe
- Fördermenge von 35 l/min bei 30 m Förderhöhe
- Energieeffizient: weniger als 0,2 Watt im Standby-Betrieb



 made
in
Germany

WISY
Haustechniksysteme



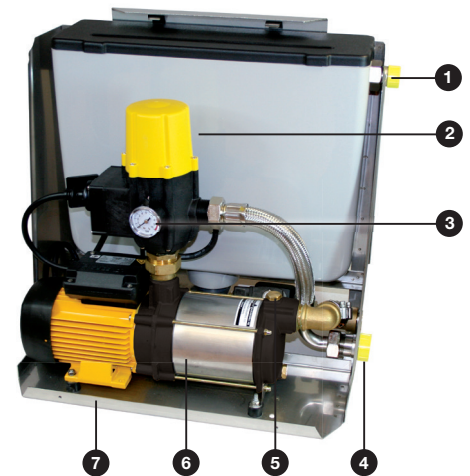
Anwendungsbereich

Die Trennstation SIGURA 9 trennt die Verbrauchsstellen für Betriebswasser vom öffentlichen Leitungsnetz. Dadurch wird das öffentliche Trinkwasser vor Verschmutzung geschützt. Die Trinkwassernachspeisung ist gemäß DIN EN 1717 und DIN 1988-100 als freier Auslauf ausgeführt. Die Trennstation SIGURA 9 wird im frostfreien Technikraum angebracht, entnimmt Trinkwasser aus dem Leitungsnetz und speist es mit Druck in das Betriebswassernetz ein. Die Trennstation liefert bis zu 4,5 bar Druck im Betriebswassernetz. In Gebäuden mit bis zu drei Stockwerken ist sie auch als Druckerhöhungsanlage geeignet. Ebenso für Bewässerungsanlagen, Waschanlagen, Tränkanlagen und generell für alle Anwendungen, die nicht direkt an das Trinkwassernetz angeschlossen werden dürfen.

SIGURA 9
mit Abdeckhaube

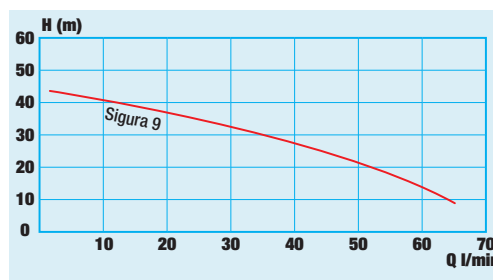


SIGURA 9
ohne Abdeckhaube



- 1 Trinkwasseranschluss
- 2 Schaltautomat ZETA 02 (verdeckt, mit Anzeige und Bedienfeld)
- 3 Anzeige Betriebsdruck (Manometer)
- 4 Brauchwasser Ausgang (Hausversorgung)
- 5 Verschlussschraube zum Entlüften/Auffüllen
- 6 Normalsaugende Kreiselpumpe
- 7 Grundrahmen

Betriebskennlinie bei 2850 min⁻¹



Technische Daten

Volumenstrom, maximal	65 l/min
Volumenstrom bei 2,5 bar	45 l/min
Ausgangsdruck, maximal	4,5 bar (45 m Wassersäule, 450 kPa)
Volumen Zwischenspeicher	9 Liter
Normkonform gemäß	DIN EN 1717:2011-08 DIN 1988-100:2011-08
Sicherungseinrichtung (DIN)	AF (optional auf Anfrage Typ AB)
Abmessungen	B 500 x H 510 x T 315 mm



WISY AG
D-63699 Kefenrod, Oberdorfstraße 26
Telefon +49 (0) 60 54-91 21-0

Fax +49 (0) 60 54-91 21-29
Internet: www.wisy.de
E-Mail: info@wisy.de