

Trinkwassertrennstation TS 6-40 / TS 6-50 EcoLine

Kompakte Trinkwassertrennstation mit freiem Auslauf nach DIN EN 1717 / DIN 1988-100 zur Absicherung gegen Rückverkeimung / Rückfließen (Flüssigkeitskategorie 5) und Edelstahlpumpe.

Einsatzbereich

- Unterflur-/ Tropfbewässerungsanlagen
- Schlachthäuser
- Landwirtschaftliche Betriebe (Viehtränken)
- Medizinische/biologische Labore
- Wasserspiele

Produktvorteile

- Bodenaufstellung/Wandaufstellung
- einfache Installation
- automatischer Betrieb
- Trinkwasserzulauf über proportionales, mechanisches Schwimmerventil
- sehr geräuscharmer Betrieb durch mehrfache Entkopplung und Dämmung
- Abdeckhaube
- kompakte Bauform

Produktbeschreibung

Die Trennstation TS 6 sichert zuverlässig und komfortabel das Trinkwassernetz gegen Nichttrinkwasser der Flüssigkeitskategorie 5 entsprechend der DIN EN 1717 / DIN 1988-100.

Die Trennstation kann in Bodenaufstellung oder mittels einer schallentkoppelten Installationsschiene an der Wand montiert betrieben werden.

Während des Betriebs sorgt der Durchflusswächter mit Trockenlaufschutz und volumenabhängiger Abschaltung für einen vollautomatischen Betrieb.

Das Trinkwasser wird gemäß EN 1717 Typ AB über ein proportionales Schwimmerventil DN 17 eingespeist.

Alle Anschlussverbindungen sind als lösbare Verschraubungen ausgelegt. Die Pumpe und der Trinkwassertank wurden mit Vibrationsschutzelementen versehen.



Technische Kurzbeschreibung

- Trägerkonsole aus Metall
- Separate Wandhalterung aus Metall
- Mehrstufige Edelstahl-Kreiselpumpe
- Durchflusswächter mit Trockenlaufschutz und volumenabhängiger Abschaltung
- Freier Auslauf nach EN 1717 TYP AB
- Proportional gesteuertes Trinkwasserzulaufventil
- Vibrationsdämpfer für Pumpe und Nachspeisebehälter
- Notüberlauf DN 70
- Abdeckhaube
- Optional: passendes Anschluss-Set