

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Sophi Voigt

Anschluss eines Marktstandes an die öffentliche Trinkwasserversorgung

Um aus einem Unterflurhydranten Wasser zu beziehen wird ein Standrohr benötigt. Dieses kann normalerweise gegen ein Pfand beim örtlichen Wasserversorger ausgeliehen werden und verfügt über einen Wasserzähler zur Abrechnung.

1. Bereich um den Hydranten absichern (Verkehrssicherung)
2. Deckel des Unterflurhydranten durch Fegen säubern und öffnen.
3. Klaue und Klauendeckel reinigen
4. Klauendeckel entfernen und Dichtfläche reinigen
5. Dichtung am Standrohr reinigen
6. Standrohr mit nach unten geschraubter Klauenmutter aufsetzen und durch rechtsdrehen festschrauben und ausrichten
7. Auslaufventil etwas öffnen und Unterflurschieber mit dem Bedienschlüssel langsam ganz aufdrehen
8. Standrohr 10 Minuten mit vollem Durchfluss spülen
9. Der Schlauchanschluss muss mit einem Systemtrenner BA nach DIN EN1717 oder vergleichbar entsprechende der Flüssigkeitskategorie 4 abgesichert werden.
10. Für Trinkwasser geeigneten Schlauch anschließen und mit dem Marktstand verbinden. Dieser Schlauch darf aus hygienischen Gründen nur für Trinkwasser Verwendung finden und muss als solcher gekennzeichnet sein.
11. An jeden Schlauchanschluss nur einen Abnehmer anschließen
12. Verkehrssicherungseinrichtungen für den Schlauchverlauf erweitern

