

Hinweise zum sicheren Betrieb von Trinkwasser-Installationen

Checkliste Trinkwasser-Installation (TW-Erwärmer bis Zapfstelle)

	Ja	Nein
▪ Können sichtbare oder verdeckte/verkleidete "Totleitungen" (nicht durchströmbare Leitungen mit stillstehendem Wasser am Ende eines Wasserstrangs) ausgeschlossen werden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Sind alle Wasserleitungen im Haus gut durchströmt bzw. werden sie regelmäßig genutzt*?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Existiert eine technisch regelkonforme Systemtrennung von Trinkwasser und Heizungs-Kreislauf?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Sind die Leitungsrohre von warmem (und auch kaltem!) Wasser ausreichend isoliert?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Beträgt die Vorlauftemperatur beim Trinkwassererwärmer mindestens 60°C ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Beträgt die Temperatur des Warmwasser-Rücklaufs bzw. der Zirkulation mindestens 55°C ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Funktionieren evtl. vorhandene Druckminderer oder Druckerhöhungs-Anlagenteile korrekt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Wird der Wasserfilter (in der Regel befindet er sich im Bereich des Wasserleitungs-Eingangs bzw. der Wasserübergabestelle des Gebäudekellers) regelmäßig gewartet bzw. rückgespült?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Ist ein Legionelleneintrag in die Hausinstallation über andere Quellen (z. B. Enthärtungs-Anlagen, Löschwasserversorgungs- und Betriebswasseranlagen) sicher ausgeschlossen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Ist die Zirkulationspumpe eingeschaltet?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Funktioniert die Zirkulationspumpe im eingeschalteten Zustand einwandfrei?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Sind die Wasserstrahlregler ("Perlatoren") an den Wasserhähnen sauber / nicht verkrustet?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▪ Sind die Duschschläuche und Duschköpfe in den Duschen sauber / nicht verkrustet?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Selten oder nicht genutzte Wasserentnahmestellen sollten alle 72 Std. gespült werden, um eine Stagnation und damit eine evtl. (mikrobiologische und/oder chemische) Verunreinigung des Trinkwassers auszuschließen. Die Spüldauer ist abhängig von der Leitungslänge zwischen Verzweigungspunkt und dem Wasserhahn. Von einer ausreichenden Spülung kann ausgegangen werden, wenn bei voll aufgedrehtem Wasserhahn das Kaltwasser gleichmäßig kalt und das Warmwasser gleichmäßig warm aus der Leitung abläuft.

Hinweise

Führen Sie die Inspektion der Anlage ggf. mit Unterstützung eines Fachbetriebes durch. Halten Sie hierfür – so vorhanden – Plan-Unterlagen der Hauswasser-Installation bereit.

Mit „Nein“ beantwortete Fragen zeigen an, dass die Anlage nicht nach den **„allgemein anerkannten Regeln der Technik“** im Sinne der Trinkwasserverordnung 2001 betrieben wird. Die hierfür ursächlich zugrunde liegenden Mängel müssen identifiziert und nach Möglichkeit unter Einbeziehung eines Fachbetriebes abgestellt werden.

Für Rückfragen stehen wir zur Verfügung.
 Telefon: 06421 / 405-40
 E-Mail: infektionsschutz@marburg-biedenkopf.de