

KTS Frischwasserstation - Kaskadenstation 1 - 4

Vorgangsnummer | Auftragsnummer

Datum

Bauvorhaben

Kontakt Daten Mobil/Tel.

Auftraggeber

Anlagenbetreiber

ThermoBox Seriennummer

Stat. 1

Stat. 2

Stat. 3

Stat. 4

Stat. = Station

Ziff. 1 Frischwasserstation Funktion - allgemein

// KTS Frischwasserstation Typ L oder M

// Optische Inaugenscheinnahme der KTS-Anlage

// KTS-Anlage auf Dichtheit überprüfen

// Alle 4 Jahre das Oberteil des Vollstromabsperrentils auswechseln

// Funktionsprüfung Absperroorgane

// Funktionsprüfung Sicherheitsventil

// Temperaturfühler - Position und Sitz prüfen

Stat. 1	Stat. 2	Stat. 3	Stat. 4
------------	------------	------------	------------

OK

Bemerkung

Typ:

Baujahr:

Ziff. 2 Frischwasserstation Funktion - Regler

// Neueste Softwareversion installiert, prüfen und ggf. neu aufspielen

// Puffer Nachladung - Funktion prüfen (nur Station 1)

// Störmeldekontakt - Funktion prüfen (nur Station 1)

// Pumpe auf Funktion prüfen

// VAV-Stellantrieb auf Funktion prüfen

// Interne Bus-Kommunikation prüfen

Stat. 1	Stat. 2	Stat. 3	Stat. 4
------------	------------	------------	------------

OK

Bemerkung



Ziff. 2 Frischwasserstation Funktion - Regler

- // Einstellung Regler prüfen
- // Bei Kaskadenschaltung Rotationsfunktion prüfen
- // Temperaturfühler - Werte plausibel prüfen
- // SD-Karte auslesen, kontrollieren und Daten sichern

Stat. 1	Stat. 2	Stat. 3	Stat. 4
------------	------------	------------	------------

OK	Bemerkung



Ziff. 3 ThermoTank / Wärmeerzeugung

- // Sitz und Zustand der Dämmung prüfen
- // Anlagendruck prüfen
- // Funktionsprüfung Absperroorgane
- // Temperaturen im Speicher plausibel

OK	Bemerkung
	Druck (bar):
	Temperatur (°C):



Ziff. 4 3-Wege-Umschaltventil / RL-Einschichtung

- // 3-Wege-Umschaltventil Funktion prüfen
- // Temperatureinstellung protokollieren

OK	Bemerkung
	Temperatureinstellung (°C):



Ziff. 5 Zirkulationspumpe

- // Zirkulationspumpe in Betrieb
- // Zirkulationspumpe - Ansteuerung prüfen (Station 1 oder 2)
- // Zeitprogramm protokollieren

OK	Bemerkung

Ziff. 6 Spülgruppe

	OK	Bemerkung
// Spülventil- Ansteuerung und Dichtheit prüfen		
// Funktionstest am freien Ablauf: Schwimmer anheben, Rückstau simulieren		
// Freier Ablauf und Belüftungsöffnung reinigen		
// Zeitprogramm protokollieren		

Ziff. 7 Anmerkungen (Ersatzteile / Auffälligkeiten / in absehbarer Zeit anstehende Arbeiten usw.)

Wartungsarbeiten am KTS System ordnungsgemäß durchgeführt:

☐ inkl. Kaskadenstation 5 - 8 (Unterschrift für beide Protokolle gültig)

Ort, Datum

Ort, Datum

Auftraggeber - Name in Druckschrift

Servicetechniker - Name in Druckschrift

Unterschrift Auftraggeber

Unterschrift Servicetechniker

Wir werden die hier erfassten personenbezogenen Daten zur Durchführung der in diesem Dokument genannten Zwecke verarbeiten. Rechtsgrundlage hierfür ist unser berechtigtes Interesse gem. Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO. Weitere Informationen, auch zu Ihren Rechten als Betroffener, finden Sie auf unserer Homepage unter <https://www.kemper-group.com/de/meta-navigation/datenschutzhinweis/>.

Als verantwortungsbewusstes Unternehmen nimmt Kemper den Schutz Ihrer personenbezogenen Daten und Ihre Rechte als Betroffener sehr ernst. Die Ihnen zustehenden Rechte können Sie ebenfalls jederzeit unter dem o.g. Link einsehen und auf Wunsch wahrnehmen.