Erhebungsbogen für Heizungssysteme und kombinierte Heiz- und Kühlsysteme

THERMO CHEMA
SYSTEMSCHUTZ REINIGUNG FROSTSCHUTZ
+43 7255 42 44-0 labor@thermochema.at

Kunde:		**Kommission:**	
Kundennummer:		Anlagennummer:	
Adresse:		Adresse:	
Ansprechpartner:		**Daten erhoben von:**	
Mobilnummer:			
E-Mail-Adresse:		☐ **AUFPREIS BLITZ: Analyse innerhalb von 3 Werktagen**	

*) PFLICHTFELD (wenn nicht bekannt, bitte unbedingt schätzen!) | Zutreffendes bitte ankreuzen

WICHTIG: Nur bei einem vollständig ausgefüllten Erhebungsbogen kann eine aussagekräftige Bewertung der Analyse erfolgen und eine korrekte Empfehlung der richtigen Maßnahmen zum Schutz Ihrer Anlage abgegeben werden.

☐ Wiederkehrende Thermochema-Analyse ☐ Erstanalyse	☐ primär ☐ sekundär	☐ Heizung ☐ kombiniertes Heiz- und Kühlsystem mit 3-Wege-Umschaltventil

Wärmeerzeuger: ☐ Therme ☐ Brennwert ☐ Wärmepumpe ☐ Solar ☐ Wärmetauscher ☐ Öl ☐ Gas ☐ Holz

Abgabe über: ☐ Radiatoren ☐ Fußboden-/Wandheizung ☐ Lüfter ☐ Fan Coils ☐ Wohnungsstationen

Werkstoffe im System: ☐ Eisen ☐ Kupfer ☐ Aluminium (kein Aluverbund) ☐ Nirosta ☐ Zink ☐ Messing ☐ C-Stahl ☐ Kunststoff ☐

Gesamte Nennleistung *): kW — Nennleistung des kleinsten Wärme- oder Kältebereitstellers: kW

Gesamtwasserinhalt der Anlage inkl. Puffer *): Liter — **davon** Puffer: ☐ ja Liter ☐ nein

Wann wurde die Anlage gebaut - Alter der Anlage?

Rohrdimension Rücklauf " DN:

Geräte	ja	nein	Filterschärfe:	seit wann:
Filter	☐	☐		
Magnetfilter	☐	☐		
Entgaser	☐	☐		
Schlammabscheider	☐	☐		
Schlammabscheider mit Magnet	☐	☐		

Komplett- / Nachfüllung: Datum Komplettfüllung: Datum Nachfüllung: Liter:

Sanierung: ☐ Wärmeerzeugertausch ☐ Umstellung auf Fernwärme ☐ Datum:

Ist derzeit ein Korrosionsschutz in der Anlage? ☐ nein ☐ ja, welcher

Ist derzeit ein Frostschutz in der Anlage? ☐ nein ☐ ja, welcher ☐ Propylen- ☐ Ethylenglykol ☐ Ethanol

Ist eine Dosieranlage vorhanden? ☐ nein ☐ ja, zeitgesteuert ☐ ja, mengenproportional

Ergänzungswasser: ☐ enthärtet ☐ entsalzt auf °dH

Füllung mit: ☐ Enthärtung ☐ Mischbett ☐ Umkehrosmose auf °dH

Herkunft Füllwasser? *) ☐ Stadt-/Ortswasser ☐ Brunnen-/Quellwasser

Bitte unbedingt auch eine Probe des Roh-/Füllwassers zur Analyse einschicken!

Gab es bereits Schäden? ☐ steckengebliebene Umwälzpumpe ☐ steckengebliebener Mischer ☐ geplatztes Kesselglied ☐ Siedegeräusche

☐ Verkalkungen ☐ Verschlammungen ☐ Korrosionsschäden ☐ Undichtheiten ☐

Zusätzliche Angaben -
Problembeschreibung:

☐ **zusätzlich Anlagenprotokoll erwünscht** ☐ **Systembord erwünscht (gegen Aufpreis erhältlich!)**

Angaben für Anlagenprotokoll: Betriebstemperatur: °C Betriebsdruck: bar

Werkstoff	Stahl	nichtrostender Stahl	Grauguss	Aluminium	Kupfer	organischer Werkstoff	Legierungen
Wärmebereitsteller	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Wärmetauscher	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Kältemaschine	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Expansionsgefäß	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Armaturen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Rohrleitungen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Wärmeabgabe	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Ausgefüllt am: