



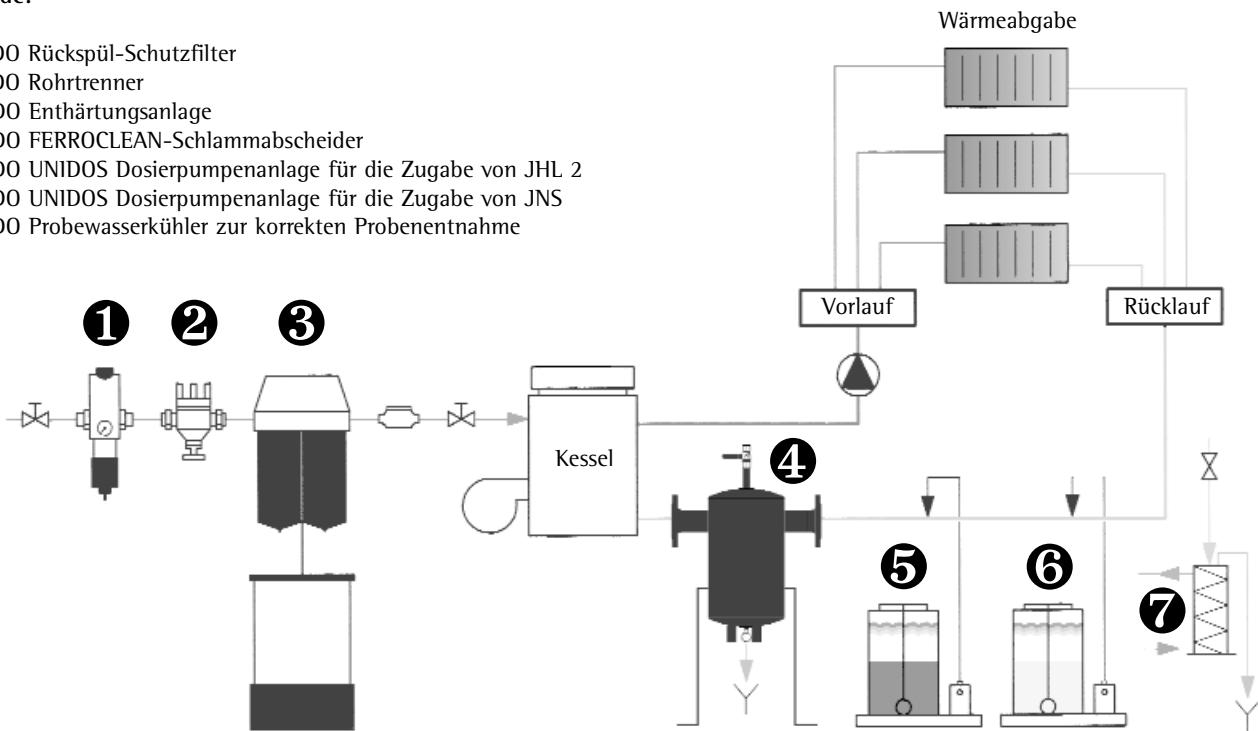
## Fragebogen für die Angebotsausarbeitung: Warm- und Heißwasserheizungen

JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel. +49 (0)7195 / 692-0  
Fax +49 (0)7195 / 692-110  
e-mail: info@judo-online.de  
www.judo-online.de

JUDO Austria  
A-2000 Stockerau  
Tel. +43 (0)2266 / 64078  
Fax +43 (0)2266 / 64079

### Legende:

- ❶ JUDO Rückspül-Schutzfilter
- ❷ JUDO Rohrtrenner
- ❸ JUDO Enthärtungsanlage
- ❹ JUDO FERROCLEAN-Schlammabscheider
- ❺ JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlage für die Zugabe von JHL 2
- ❻ JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlage für die Zugabe von JNS
- ❼ JUDO Probewasserkühler zur korrekten Probenentnahme



## Heizungssystem

### Bauart:

offenes Expansionsgefäß  
geschlossenes Expansionsgefäß

### Neufüllungen:

nicht  
selten  
oft ca. pro Jahr

### Heizkessel:

Leistung kW/h  
Genehmigungsdruck bar  
Baujahr/Typ  
Hersteller

### Nachspeisungen:

nicht  
selten  
oft ca. m<sup>3</sup>/Monat

### Systeminhalt

m<sup>3</sup>

## Beschreibung auftretender Schwierigkeiten

### Temperatur:

Vorlauf °C  
Rücklauf °C

### Umwälzung:

Natur-Umlauf  
Zwangs-Umlauf

### Werkstoffe:

Heizkessel  
Rohrsystem  
Heizkörper



# Wasser- Aufbereitung

## Fragebogen für die Angebotsausarbeitung: Warm- und Heißwasserheizungen

JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel. +49 (0)7195 / 692-0  
Fax +49 (0)7195 / 692-110  
e-mail: info@judo-online.de  
www.judo-online.de

JUDO Austria  
A-2000 Stockerau  
Tel. +43 (0)2266 / 64078  
Fax +43 (0)2266 / 64079

### Füll- und Zusatzwasser

**Herkunft:**  
Trinkwasserversorger  
eigenes Brunnenwasser  
Oberflächenwasser

**Zuführung:**  
Druck bar  
Nennweite Zoll/mm  
Material

**Einspeisung in das System:**  
automatisch  
von Hand  
auf/zu

**Steuerungsart**  
Ventilart

**Qualität:**  
Analyse  
Probe  
anbei  
mit separater Post

**Erforderliche Angaben:**  
Einheit

Trübung  
Leitfähigkeit  
Abdampf-Rückstand  
pH-Wert  
Eisen  
Mangan  
Calcium  
Magnesium  
Sulfat  
Chlorid  
Nitrat  
Phosphat (PO4)  
Silikat (SiO2)  
Säurekapazität bis  
pH 4,3  
Gesamthärte  
Karbonathärte  
Sauerstoff  
CO2-frei  
CO2-gebunden  
KMnO4-Verbrauch  
Chlor

### Systemwasser

**Qualität:**  
Analyse  
Probe  
anbei  
mit separater Post

**Erforderliche Angaben:**  
Einheit

Trübung  
Leitfähigkeit  
Abdampf-Rückstand  
pH-Wert  
Eisen  
Calcium  
Magnesium  
Sulfat  
Chlorid  
Phosphat (PO4)  
Silikat (SiO2)  
Säurekapazität bis  
pH 4,3  
Gesamthärte  
Karbonathärte  
Sauerstoff  
CO2-frei  
CO2-gebunden  
KMnO4-Verbrauch  
Chlor  
Hydrazin  
Sulfit



# Wasser- Aufbereitung

## Fragebogen für die Angebotsausarbeitung: Warm- und Heißwasserheizungen

JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel. +49 (0)7195 / 692-0  
Fax +49 (0)7195 / 692-110  
e-mail: info@judo-online.de  
www.judo-online.de

JUDO Austria  
A-2000 Stockerau  
Tel. +43 (0)2266 / 64078  
Fax +43 (0)2266 / 64079

JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Wasserlabor  
Postfach 380  
D-71351 Winnenden

*Bitte das Blatt falten und in ein  
Fensterkuvert stecken.*

### Aufbereitung

Vorhandene Anlagen:  
Verfahren  
Leistung  
Kapazität  
Zustand

#### Betriebsmittel-Versorgung:

Elektrische Energie	V	Hz
Druckluft, ölfrei	bar	Nm <sup>3</sup> /h
Dampf	bar	°C

#### Entsorgung:

Abwasseraufbereitung  
Neutralisation

#### Angebot für:

Schutzfilter	
Netztrennung	
Aufbereitung	Einzelanlage Doppelanlage
Reinwasservorrat	mit Druckerhöhung ohne Druckerhöhung
Chemikalienvorrat	
Neutralisation	
Absalzautomatik	
Wasseruntersuchungsgeräte	
Dosierung	Einzelanlage Doppelanlage
Montage	
Inbetriebnahme	
Wartung	

#### Gewünschte Bedienung:

von Hand  
halbautomatisch  
vollautomatisch

Platzverhältnisse:  
Aufstellungsraum  
Einbringungsmöglichkeit

Andere Verbraucher für aufbereitetes Wasser:  
Art, geforderte Qualität, Menge

### Hinweise für die Entnahme von Wasserproben

Probewasser mindestens 2 Minuten laufen lassen. Gefäß immer erst mit dem Probewasser ausspülen. Mindestmenge 1 Liter. Bitte die Wasserprobe eindeutig beschriften mit Objekt, Ort und Datum.

### Vorschlag JUDO Fachberater:

Name:

### Anlagen

Schemaskizze	
Probestücke	
Planskizze	
Wasserproben	Stück
Zusatzblatt	

### Angebot an

Firma  
Ansprechpartner  
Straße  
PLZ / Ort  
Telefon  
Telefax  
e-mail