

# Inbetriebsetzung eines Wärme- / Kältezählers

[Bitte alles in Block-/Maschinenschrift]

1. Für  Wohngebäude  Sonderbauten \_\_\_\_\_  
(Gewerbe- u. Industrieanlagen die Branche)

Wird:  Herstellung  Wiederinbetriebnahme nach:  
die  Änderung  Sperrung  
 Erweiterung  HA-Erneuerung  
für das Gebäude/Grundstück beantragt.  Installationserneuerung

Straße, Haus-Nr. \_\_\_\_\_ Flurstück \_\_\_\_\_  
Ort \_\_\_\_\_ Flur \_\_\_\_\_

- Wärmezähler  
 Kältezähler  
 Kombierter Wärme- / Kältezähler

**Wiemelfeldstraße 48 · 48565 Steinfurt**  
**Telefon 0 25 52/ 7 07-0 · Telefax 0 25 52/ 7 07 567**  
**E-Mail: hausanschluss@swst.de**

Bitte für jeden Wärme- / Kältezähler  
(Wohnung/Haus) von Ihrem Vertragsinstallateur  
ausfüllen lassen

2. Kunde/Antragsteller: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_

Name, Vorname \_\_\_\_\_  
Straße, Haus-Nr. \_\_\_\_\_  
Postleitzahl \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_  
E-Mail \_\_\_\_\_  
Geb.-Datum \_\_\_\_\_ bei Gewerbekunden die Handelsregisternummer \_\_\_\_\_

## Aktuelle Betriebsparameter des Zählers

|  |      |  |      |
|--|------|--|------|
| Durchfluss<br>aktuell: _____           | m³/h | Durchfluss<br>maximal: _____   | m³/h |
| Temperatur-Vorlauf<br>aktuell: _____   | °C   | Temperatur Rücklauf<br>Aktuell: _____  | °C   |
| Temperatur-Differenz<br>aktuell: _____ | K    | Zählwerks-<br>fortschritt: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein<br>wenn <b>nein</b> evtl. Bemerkung |      |

3. Messgerätdaten und Ausführung

Kombierter Zähler bzw. bestehend aus abtrennbaren Teilgerät (TG)  
 Vollständiger bzw. Kompakt-Zähler

|   | Rechenwerk (RW)   | Durchflusssens<br>or (DS)               | Temperaturfüh<br>er (TF)   |
|---|---|---|--|
| Hersteller:                                     |   |   |  |
| Fabrik-Nr.:                                     |   |   |  |
| Eichfähige<br>TG                                | Zulassu<br>ngs-<br>Zeichen  |   |  |
|   | Hauptst<br>-empel<br>(Eichjahr)   |   |  |
| Konformitätsbe<br>wertete TG                    | EG-<br>Prüf-<br>scheini<br>ngs-<br>-Nr.:  |   |  |
|   | Konfor<br>mitäts-<br>kennzei<br>chnung  | CE <input type="text"/>                 | CE <input type="text"/>  |
| Angaben auf dem<br>Zähler bzw. den<br>Teilgerät | T (0): °C... °C   | Qn (qp):                                | T (0): °C... °C  |
|   | $\Delta T (\Delta 0)$ : K... K  | metr. Kl. (qp/qi):                      |  |
|   | Typ/Kennlinie:<br><input type="checkbox"/> Pt 100; <input type="checkbox"/> Pt 500;<br><input type="checkbox"/> Pt 1000 | T (0): °C... °C<br>DN:                  | Typ/Kennlinie:<br><input type="checkbox"/> Pt 100;<br><input type="checkbox"/> Pt 500;<br><input type="checkbox"/> Pt 1000 |
|   | I/Impuls:<br>Einbau des DS im<br><input type="checkbox"/> Rücklauf;<br><input type="checkbox"/> Vorlauf                 | I/Impuls:<br>(Genauigkeitskla<br>-sse): |  |
| Zählerstande                                    | kWh/MWh<br>m³   | m³                                      |  |

## Einbausituation des Zählers bzw. der Teilgeräte

| Installation des<br>Durchflusssensors (DS):  | Klemmenbelegung am<br>Rechenwerk <sup>1</sup> :  |
|--|--|
| Tatsächliche Einbaustelle im:<br><input type="checkbox"/> kälteren Strang,<br><input type="checkbox"/> wärmeren Strang   | Durchflusssensor an<br>Klemme: _____   |
| Tatsächliche Einbaulage:<br><input type="checkbox"/> H; <input type="checkbox"/> V; <input type="checkbox"/> sonst.<br><input type="checkbox"/> fallend; <input type="checkbox"/> steigend     | Vorlauffühler an Klemme: _____   |
| Fliesrichtung beachtet: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein   | Rücklauffühler an Klemme: _____  |
| DS in Messkapselauführung:<br><input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>wenn ja, Anschlussgehäuse<br>ausbaubar: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein | Sind die Teilgeräte ordnungs-<br>gemäß angeschlossen: <input type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> nein |
| <b>Einlaufstrecke:</b><br>DN: mm<br>Länge: mm  | <b>Auslaufstrecke:</b><br>DN: mm<br>Länge: mm  |

## Installation des Temperaturfühlerpaars:

|  |   |
|--|---|
| <b>Vorlauffühler<sup>2</sup> eingebaut im</b><br><input type="checkbox"/> wärmer Strang; <input type="checkbox"/> kälter Strang<br><b>Einbaubedingung:</b><br><input type="checkbox"/> direkt eintauchend; <input type="checkbox"/> in<br>Tauchhülse<br>Eintauchtiefe des Fühlers bzw. der<br>Tauchhülse über die<br>Medienrohrmitte: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein   | <b>Rücklauffühler<sup>3</sup> eingebaut im</b><br><input type="checkbox"/> wärmer Strang; <input type="checkbox"/> kälter Strang<br><b>Einbaubedingung:</b><br><input type="checkbox"/> direkt eintauchend; <input type="checkbox"/> in<br>Tauchhülse<br>Eintauchtiefe des Fühlers bzw. der<br>Tauchhülse über die<br>Medienrohrmitte: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein |
| <b>Zusätzliche bei kurzer Tauchhülse<br/>(TH):</b><br>Erfolgte Kennzeichnung: _____<br>TF bis zum Boden der TH<br>eingeschoben oder ganz<br>eingeschraubt: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>Innendurchmesser der TH: _____mm<br>Formschlüssigkeit des TF zum TH<br>gegeben: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>Abstand des Zählers zu elektromagnetischen Störquellen eingehalten:<br><input type="checkbox"/> ja; <input checked="" type="checkbox"/> nein; _____mm | <b>Zusätzliche bei kurzer Tauchhülse<br/>(TH):</b><br>Erfolgte Kennzeichnung: _____<br>TF bis zum Boden der TH<br>eingeschoben oder ganz<br>eingeschraubt: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>Innendurchmesser der TH: _____mm<br>Formschlüssigkeit des TF zum TH<br>gegeben: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein                               |
| Durchflusssensor, Vor- du Rücklauffühler sind im gleichen Kreislauf<br>eingebaut: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein   |   |

| Vorhandene Benutzersicherung bzw.<br>Sicherungsstempel:  | Verwendungszweck des<br>Zählers   |
|--|---|
| Vorlauffühler: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>Rücklauffühler <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> _____<br>Zusätzlich beim Zähler mit trennbaren Teilgerät:<br>Ist der Anschlussbereichs am TW für TF und DS<br>gesichert: <input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein<br>Zusätzlich beim Zähler in Messkapselauführung:<br>Messkapsel-Schraubeinsatz gesichert:<br><input type="checkbox"/> ja; <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> Versorgungszähler<br><input type="checkbox"/> Verteilnetzzähler<br>Für <input type="checkbox"/> Radiatorenheizung<br><input type="checkbox"/> Fußbodenheizung<br><input type="checkbox"/> Kältemessung<br><input type="checkbox"/> _____ |
| Einbaudatum der Teilgeräte bzw. des Zählers: _____   |   |

Steinfurt, \_\_\_\_\_  
Ort, Datum Unterschrift des Monteurs Name des Monteurs in Druckbuchstaben

\*www.SWST.de / Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Rolf Echelmeyer / Amtsgericht Steinfurt B 1014 / St.-Nr.: 311/5873/0134

1.Nur ausfüllen bei einem Rechenwerk als Teilgerät des Wärme-/ Kältezählers (TF und DS sind abtrennbar).  
2.Bei Wärmezählern i.d.R. mit einem roten Fähnchen, bei Kältezählern mit einem blauen Fähnchen gekennzeichnet.  
Bei Wärmezählern i.d.R. mit einem bauer Fähnchen, bei Kältezählern mit einem roten Fähnchen gekennzeichnet.