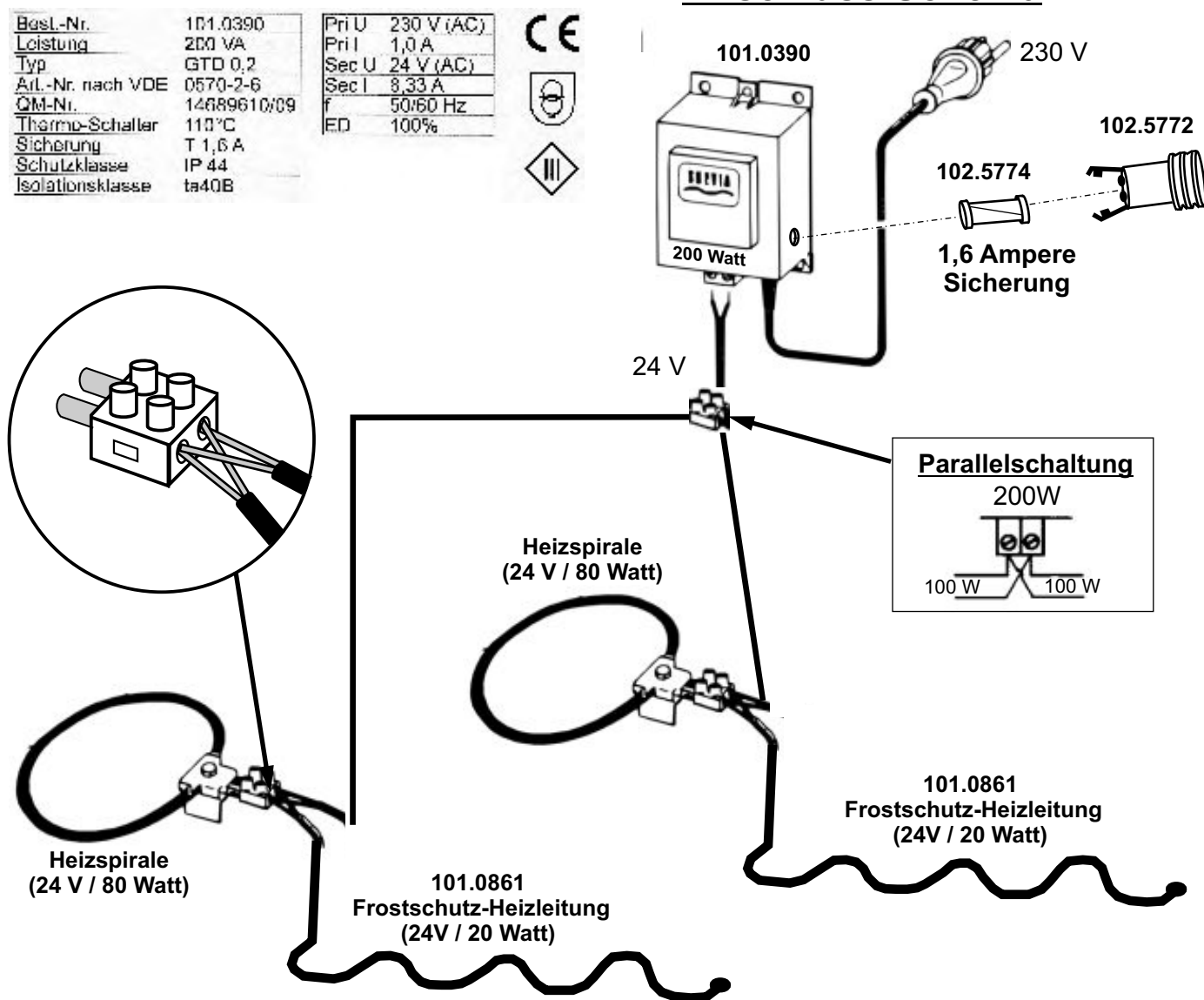


Technische Daten SUEVIA Trenn-Trafo

Best.-Nr.	101.0390	Pri U	230 V (AC)
Leistung	200 VA	Pri I	1,0 A
Typ	GTD 0,2	Sec U	24 V (AC)
Art.-Nr. nach VDE	0570-2-6	Sec I	8,33 A
QM-Nr.	14689610/09	f	50/60 Hz
Thermo-Schalter	110 °C	ED	100%
Sicherung	T 1,6 A		
Schutzklasse	IP 44		
Isolationsklasse	ta40B		



Anschluss-Schema



SUEVIA



Mod.390

Order-Nr.: 101.0390

Doppel - Transformator
24 Volt - 200 Watt

Stand 01/2010 K Technische Änderungen vorbehalten

SUEVIA HAIGES GmbH

Spezialfabrik für Tränkebecken

D 74366 Kirchheim/N - Max-Eyth-Straße 1

D 74364 Kirchheim/N - Postfach 1108

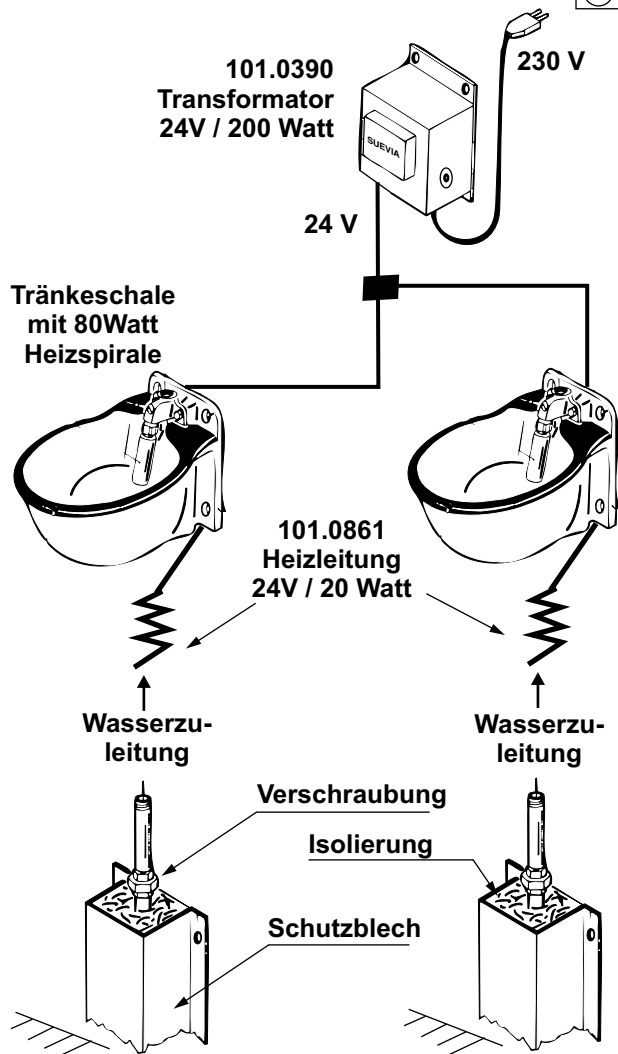
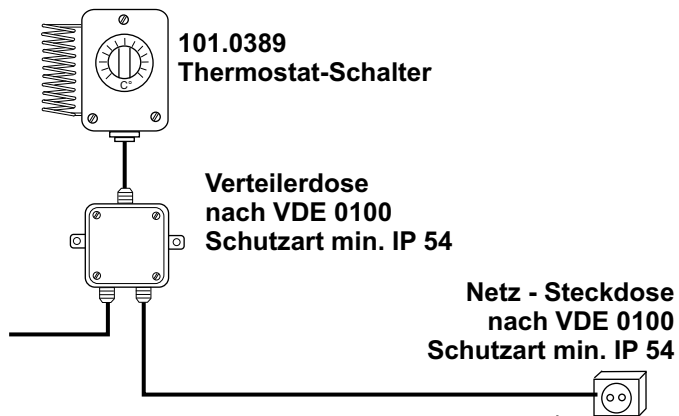
Tel.: 07143 / 9710 Fax.: 07143 / 97180

Internet: <http://www.suevia.com>

E-mail: info@suevia.com



Montageanleitung
Installation instructions
Instructions de montage



Transformator:

Der **SUEVIA Transformator Nr. 101.0390** (24V-200Watt) ist für je zwei beheizbare Tränken zulässig.(bauseits Verbindungskabel siehe Tabelle)

Als Frostschutz für die Wasserzuleitung ist eine **Heizleitung 101.0861** (24V-20 Watt) in 2 m Länge lieferbar.

Die Heizleitung ist vor Verbiss zu schützen!

Montage - Elektroanschluss:

An den Transformator darf nur eine Heizung mit **max. 200 Watt** angeschlossen werden. Alternativ zwei **80 Watt Heizspiralen** zusammen mit zwei **20 Watt Frostschutz-Heizleitungen**. Bei Überschreiten des Anschlusswertes spricht die eingebaute Primärsicherung an. Es darf höchstens eine **1,6 Ampere** Primärsicherung verwendet werden.

Der Transformator muss außerhalb des Tierbereiches auf einer wärmebeständigen Platte montiert werden!

Winterbetrieb:

Es ist nur notwendig, bei kalter Witterung durchgehend zu heizen. Bei geringer Kälte wird die Heizung durch Ziehen des Steckers am Transformator unterbrochen. Wir empfehlen daher den Einbau eines **SUEVIA-Frostschutz-Thermostates 101.0389**.

Hinweise

-Der elektrische Anschluss darf nur von einem zugelassenem Fachmann durchgeführt werden.

-Den Transformator nur in einen trockenem Raum montieren.

-Die Leitungen sind so zu verlegen, das sie gegen mechanische Beschädigungen und Beschädigungen durch Tiere wirksam geschützt sind.

Bei Störung Sicherung überprüfen!

Vorschriften und Richtlinien beachten

- Nationale und Örtliche Sicherheitsvorschriften
- Nationale und Örtliche Erdungsvorschriften
- Elektro-Installationsvorschriften für Landwirtschaftliche Betriebsstätten **DIN VDE 0100**
- Vorschriften für Sicherheit und Gesundheitsschutz - **VSG 3.1 §1** und folgende

Tabelle der zulässigen Leitungslänge in Abhängigkeit vom Leitungsquerschnitt bei max. 15% Spannungsabfall und paralleler Schaltung	
Querschnitt in mm ² z.B.: Type NYY	max..Kabellänge in Meter
1,5	50
2,5	80

Befestigungsmaße in mm

