



**Typ C/i/INC/3 G 1 1/2
ohne Regelung**
Art.-Nr. 010500..

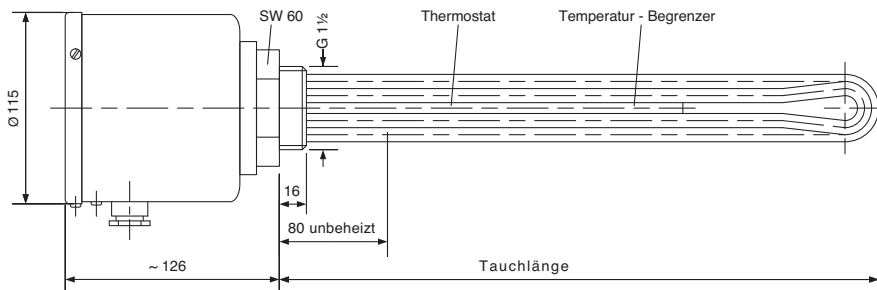
**Typ C/Th/i/INC/3/G 1 1/2
mit Thermostat, Inneneinstellung**
Art.-Nr. 010600..

**Typ C/Th/STB/i/INC/3/G 1 1/2
mit Thermostat, Inneneinstellung**
Art.-Nr. 010700..

Anwendung Direkterwärmung von Brauchwasser in:
a) Stahl-emaillierten Druckspeichern mit Opferanode,
b) Speichern aus allen anderen Werkstoffen (bei Edelstahl entfällt der Widerstand).

Aufbau **Art.-Nr. 010500..**
1 bzw. 3 Rohrheizkörper aus einem Sonderwerkstoff, 80 mm unbeheizt, Messing-Nippel G 1 1/2,
(Abbildung und Haubenausführung siehe Seite 1.9)
abweichend Art.-Nr. 010600..
Thermostat 0 bis 120 °C, Schaltdifferenz 3K, 16 A bis 400 V, 1-polig;
(Abbildung und Haubenausführung siehe Seite 1.10)
abweichend Art.-Nr. 010700..
Haube aus Stahl, Schutzart IP 30, Kabeleinführung um 360° verstellbar, Doppelthermostat, Schaltleistung 20 A,
400 V, 3-polig, Regler (5) bis 85 °C, Schaltdifferenz 12K, Begrenzer-Ansprechtemperatur 110 °C.

Techn. Besonderheiten
a) Isoliert eingebaute Rohrheizkörper,
b) Hohlraum des Einschraubnippels ausgegossen



Bestellhinweis Bitte, geben Sie in Ihrer Bestellung die Muffenlänge bekannt. Muffenlängen bis 35 mm 560 Ohm, größer 35 mm 10 Ohm-Widerstand. Bei Fehlen dieser Angabe wird generell ein 10 Ohm-Widerstand eingebaut. Diese Ausführung dient dem bestmöglichen Korrosionsschutz ohne die Schutzwirkung der Opferanode einzuschränken.

Elektr. Anschluss
a) 2000 Watt ausschließlich 230 Volt Wechselstrom,
b) 3000 Watt an 230 Volt WS oder an 230/400 Volt Drehstrom,
c) ab 4500 Watt an 230/400 Volt Drehstrom,
d) Art.-Nr. 010600.. bei Drehstrom Schaltschütz erforderlich

Sonderanfertigungen Andere Längen, Leistungen, Spannungen und Werkstoffe sind lieferbar.

| Tauchlänge ca. mm | Leistung ca. Watt | Oberflächenbelastung Watt/cm ² | Artikel-Nr. C/i/INC/3/G 1 1/2 | Artikel-Nr. C/Th/i/INC/3/G 1 1/2 | Artikel-Nr. C/Th/STB/i/INC/3/G 1 1/2 |
|----------------------|----------------------|--|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| 480 | 2000 | 4,9 | 0105 0011 | 0106 0011 | 0107 0011 |
| 450 | 3000 | 5,2 | 0105 0021 | 0106 0021 | 0107 0021 |
| 600 | 4500 | 5,5 | 0105 0031 | 0106 0031 | 0107 0031 |
| 600 | 6000 | 7,4 | 0105 0041 | 0106 0041 | 0107 0041 |
| 700 | 6000 | 6,2 | 0105 0051 | 0106 0051 | 0107 0051 |
| 700 | 7500 | 7,7 | 0105 0061 | 0106 0061 | 0107 0061 |
| 800 | 9000 | 8,0 | 0105 0071 | 0106 0071 | 0107 0071 |

Ms-Schraubkappe, IP 65, 95 mm hoch, Kabelversch. axial, Artikel-Nr. 010500.. Mehrpreis
Ms-Schraubkappe, IP 65, 140 mm hoch, Kabelversch. axial, Artikel-Nr. 010600.. Mehrpreis