



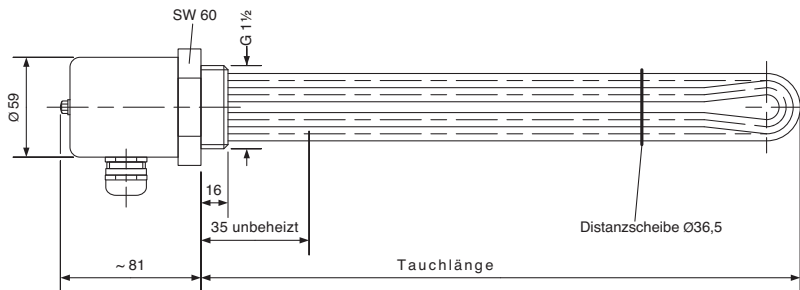
**Typ C/RR/3/G 1 1/2
ohne Regelung**
Art.-Nr. 01130...

**Typ C/Th/RR/3/G 1 1/2
mit Thermostat, Inneneinstellung**
Art.-Nr. 01131...

**Typ C/Th/a/RR/3/G 1 1/2
mit Thermostat, Außeneinstellung**
Art.-Nr. 01132...

Anwendung Erwärmung von:
dünnflüssigen Ölen, wässrigen Lösungen, schwachen Laugen und flüssigen Medien,
die Edelstahl W.-Nr. 1.4541 nicht angreifen.
Erwärmung von Luft bis zu einer Rohrmantel-Oberflächentemperatur von maximal 750 °C.
Bei Lufttemperaturen über 120 °C lassen Sie sich bitte beraten!

Aufbau Art.-Nr. 01130...
3 Edelstahl-Rohrheizkörper W.-Nr. **1.4541**, 35 mm unbeheizt, Messing-Nippel G 1 1/2,
Haube aus Stahl, glanzverzinkt, Schutzart IP 30, Kabelverschraubung um 360° verstellbar;
abweichend Art.-Nr. 01131... (Abbildung und Haubenausführung siehe Seite 1.10)
Thermostat 0 bis +120 °C, Schaltdifferenz 3K, 16 A bis 400 V, 1-polig;
abweichend Art.-Nr. 01132... (Abbildung und Haubenausführung siehe Seite 1.11)
Thermostat 30 bis +110 °C, Schaltdifferenz 5K, 16 A bis 400 V, 3-polig, Außeneinstellung.



Sonderanfertigung Andere Längen, unbeheizte Zonen, Spannungen, Leistungen und alternative Edelstähle W.-Nr. **1.4571** (siehe Seite 1.14), **1.4435, 1.4828, 1.4876, 2.4858**, Nippel G 1 1/2 aus Edelstahl mit eingeschweißten Rohrheizkörpern, Nippel G 2 aus Messing und Schutzart IP 65 sind lieferbar.
Hinweise zur Beständigkeit finden Sie auf Seite 9.6.

Tauchlänge ca. mm	Leistung ca. Watt	Artikel-Nr. C/RR/3/G 1 1/2	Artikel-Nr. C/Th/RR/3/G 1 1/2	Artikel-Nr. C/Th/a/RR/3/G 1 1/2
Oberflächenbelastung 2 W/cm ²				
455	1350	0113 0011	0113 1011	0113 2011
680	2000	0113 0021	0113 1021	0113 2021
880	2700	0113 0031	0113 1031	0113 2031
1100	3500	0113 0041	0113 1041	0113 2041
Elektr. Anschluß an 230V Wechselstrom oder an 230/400 V Drehstrom				
Oberflächenbelastung 6 W/cm ²				
455	4000	0113 0111	0113 1111	0113 2111
680	6000	0113 0121	0113 1121	0113 2121
880	8000	0113 0131	0113 1131	0113 2131
1100	10500	0113 0141	0113 1141	0113 2141

Elektr. Anschluss an 400 V Wechselstrom (bis 6000 W) oder 3 x 400 V Drehstrom

Abdeckhauben Schutzart IP 65 siehe Seite 1.9 / 1.10 / 1.11.

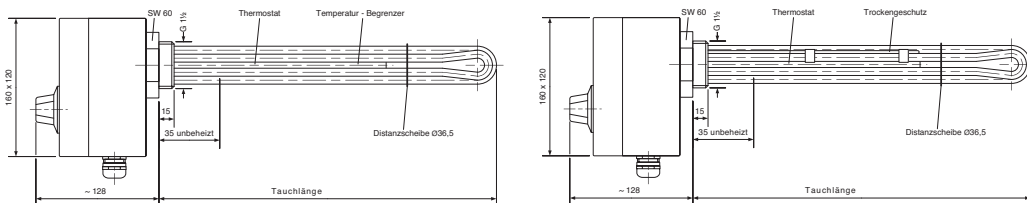


**Typ C/Th/a/STB/RR/3/G 1 1/2
mit Thermostat und Begrenzer**
Art.-Nr. 01140...

**Typ C/Th/a/TRO/RR/3/G 1 1/2
mit Thermostat und Trockengeschutz**
Art.-Nr. 01141...

Anwendung Erwärmung von chlorfreiem Wasser, schwachen Säuren und Laugen, die Edelstahl W.-Nr. 1.4571 nicht angreifen.

Aufbau Art.-Nr. 01140...
3 Edelstahl-Rohrheizkörper W.-Nr. **1.4571**, 35 mm unbeheizt,
Edelstahl-Nippel G 1 1/2,
Kunststoff-Gehäuse, hellgrau, Schutzart **IP 65**,
Thermostat +30 bis +110 °C, Schaltdiff. 5 K, 16 A, bis 400 V, 3-polig;
Begrenzer 115 °C, 16 A, bis 400 V, 3-polig;
abweichend Art.-Nr. 01141...
Trockengeschutz 165 °C, 40 A, bis 400 V, 3-polig.



Sonderanfertigung Andere Längen, unbeheizte Zonen, Spannungen, Leistungen, Werkstoffe und Regelgeräte bitte anfragen!

Tauchlänge ca. mm	Leistung ca. Watt	Artikel-Nr. C/Th/a/STB/RR/3/G 1 1/2	Artikel-Nr. C/Th/a/TRO/RR/3/G 1 1/2
Oberflächenbelastung 2 W/cm ²			
455	1350	0114 0011	0114 1011
680	2000	0114 0021	0114 1021
880	2700	0114 0031	0114 1031
1100	3500	0114 0041	0114 1041
Elektr. Anschluß an 230 V Wechselstrom oder an 230/400 V Drehstrom			
Oberflächenbelastung 6 W/cm ²			
455	4000	0114 0111	0114 1111
680	6000	0114 0121	0114 1121
880	8000	0114 0131	0114 1131
1100	10500	0114 0141	0114 1141
Elektr. Anschluss an 400 V Wechselstrom (bis 6000 W) oder 3 x 400 V Drehstrom			