

# 1.6 Einschraubheizkörper G 1½

## Typ C/Th/i/INC/3/G 1½ mit Thermostat, Inneneinstellung

### ANWENDUNG

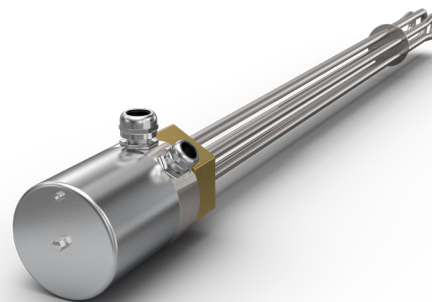
- Direkterwärmung von Brauchwasser
- a) Stahl-emaillierter Druckspeicher mit Opferanode
- b) Speicher aus allen anderen Werkstoffen, bei Edelstahl entfällt der Widerstand

### AUFBAU

- 3 Rohrheizkörper aus Sonderwerkstoff W.-Nr. 2.4858 (Incoloy 825)
- Rohrheizkörper isoliert eingebaut, 80 mm unbeheizt
- Messing-Nippel G 1½, Haube aus Stahl, Schutzart IP 65 mit radialer, um 360° verstellbarer Kabelverschraubung
- mit 2. Kabeleinführung für die Steuerleitung bei Drehstromanschluss
- Thermostat 0 bis 120 °C, Schaltdiff. 3 K
- Muffenlänge bis 35 mm, Widerstand 560 Ohm
- Muffenlänge größer 35 mm, Widerstand 10 Ohm, Wir bitten um Ihre Angabe.

### ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- 2.000 Watt nur an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- 3.000 Watt an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt
- Ab 3.000 Watt an 3 x 400 V Drehstrom, Schaltschütz erforderlich



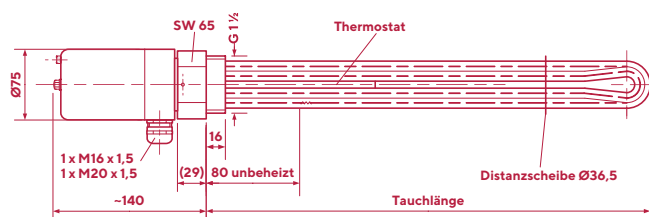
### TECHNISCHE DATEN

| TAUCHLÄNGE<br>(CA. MM) | LEISTUNG<br>(CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG<br>(WATT/CM²) | ARTIKEL<br>NR. |
|------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------|
| 480                    | 2.000*                 | 4,9                                | 01061011       |
| 450                    | 3.000                  | 5,2                                | 01061021       |
| 600                    | 4.500                  | 5,5                                | 01061031       |
| 600                    | 6.000                  | 7,4                                | 01061041       |
| 700                    | 6.000                  | 6,2                                | 01061051       |
| 700                    | 7.500                  | 7,7                                | 01061061       |
| 800                    | 9.000                  | 8,0                                | 01061071       |

\*Nur für 230 V Wechselstrom lieferbar.

### ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

- Andere Tauchlängen und unbeheizte Zonen
- Andere Spannungen und Leistungen
- Messing-Schraubkappe, Schutzart IP 65  
Kabelverschraubung axial, 140 mm hoch
- Ausführung ohne Thermostat auf Anfrage



# 1.7 Einschraubheizkörper G 1½

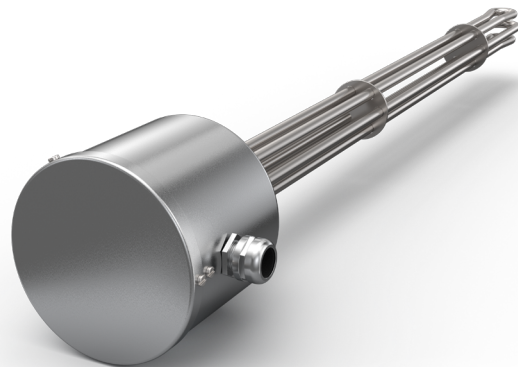
## Typ C/Th/STB/i/INC/3/G 1½ mit Doppelthermostat, Inneneinstellung

### ANWENDUNG

- Direkterwärmung von Brauchwasser
- a) Stahl-emaillierter Druckspeicher mit Opferanode
- b) Speicher aus allen anderen Werkstoffen, bei Edelstahl entfällt der Widerstand

### AUFBAU

- 3 Rohrheizkörper aus Sonderwerkstoff W.-Nr. 2.4858 (Incoloy 825)
- Rohrheizkörper isoliert eingebaut, 80 mm unbeheizt
- Messing-Nippel G 1½, Haube aus Stahl, Schutzart IP 30
- Doppelthermostat, Schaltleistung 20 A, 400 V, 3-polig
- Thermostat (5) bis 85 °C, Schaltdifferenz 12 K
- Begrenzer-Ansprechtemperatur 110 °C
- Muffenlänge bis 35 mm, Widerstand 560 Ohm
- Muffenlänge größer 35 mm, Widerstand 10 Ohm, Wir bitten um Ihre Angabe.



### ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- 2.000 Watt an 230 V Wechselstrom, Thermostat schaltet direkt
- 3.000 Watt an 230 V Wechselstrom, Thermostat schaltet direkt
- Ab 3.000 Watt an 230/400 V Drehstrom, Thermostat schaltet direkt

### TECHNISCHE DATEN

| TAUHLÄNGE<br>(CA. MM) | LEISTUNG<br>(CA. WATT) | OBERFLÄCHENBELASTUNG<br>(WATT/CM²) | ARTIKEL<br>NR. |
|-----------------------|------------------------|------------------------------------|----------------|
| 480                   | 2.000*                 | 4,9                                | 01070011       |
| 450                   | 3.000                  | 5,2                                | 01070021       |
| 600                   | 4.500                  | 5,5                                | 01070031       |
| 600                   | 6.000                  | 7,4                                | 01070041       |
| 700                   | 6.000                  | 6,2                                | 01070051       |
| 700                   | 7.500                  | 7,7                                | 01070061       |
| 800                   | 9.000                  | 8,0                                | 01070071       |

\*Nur für 230 V Wechselstrom lieferbar.

### ALTERNATIVE AUSFÜHRUNGEN

- Andere Tauchlängen und unbeheizte Zonen
- Andere Spannungen und Leistungen

