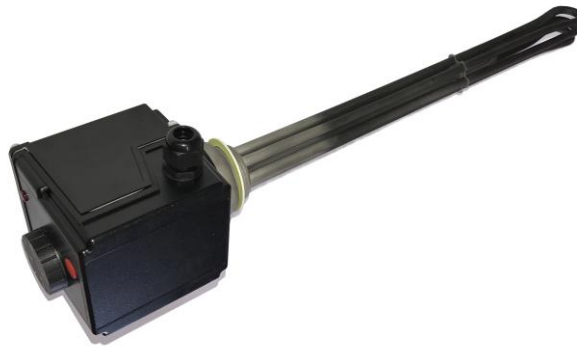


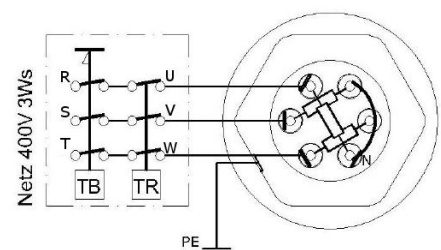
# Produktdatenblatt zu Einschraubheizkörper EHK 6/4" 690/100-9,0kW/400V BR09



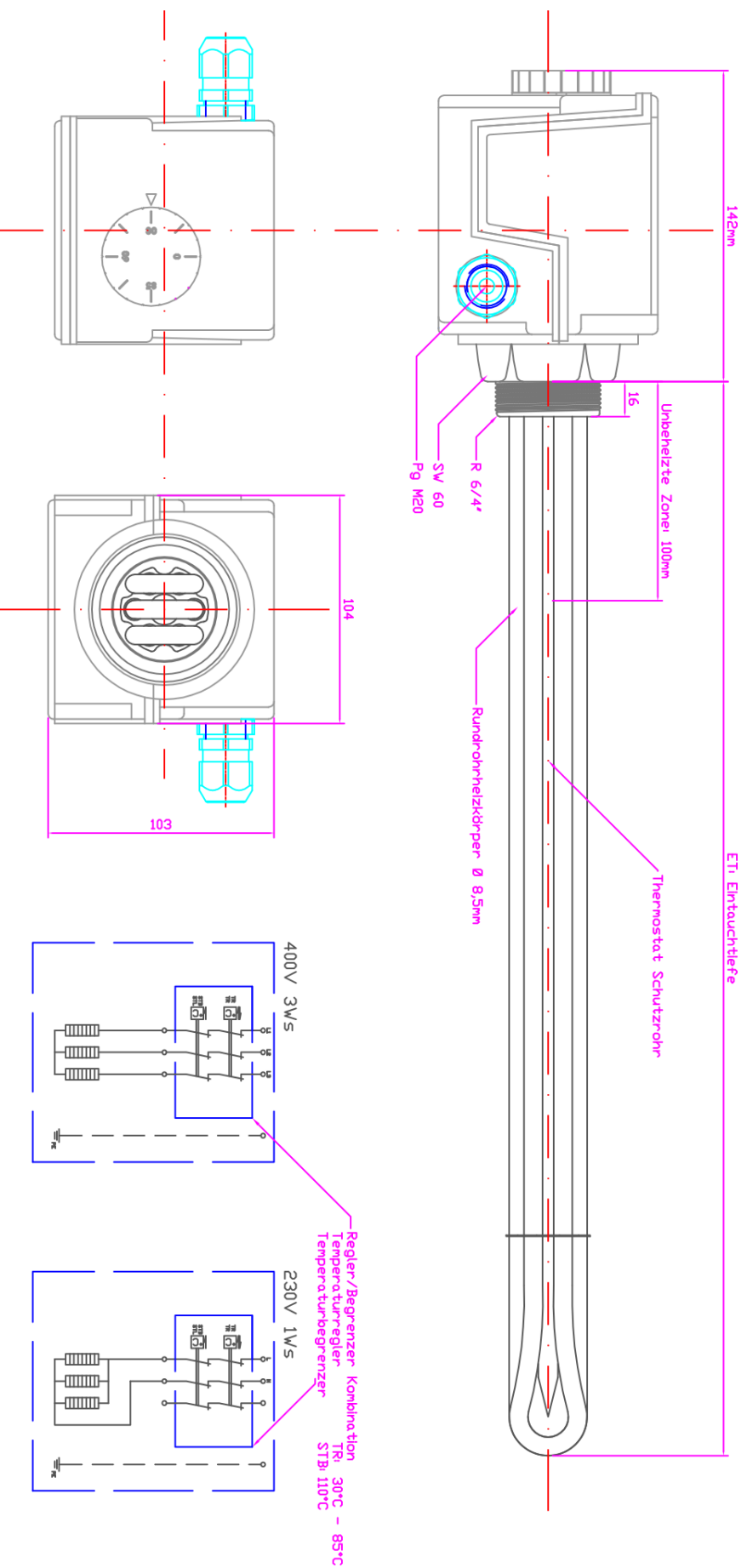
## Technischen Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Artikel Nr.:</b>           | C0130708   |
| <b>Heizleistung:</b>          | 9000 W   |
| <b>Heizstufen:</b>            | 1-stufig   |
| <b>Nennspannung:</b>          | 400 V  |
| <b>Eintauchtiefe in [mm]:</b> | 690  |
| <b>davon unbeheizt [mm]:</b>  | 100  |
| <b>Verschaltung:</b>          | Stern (3ph + N + PE)   |
| <b>Temperaturschutz:</b>      | Temperatur-Regler-Begrenzer-Kombi<br>TR 30-85°C / STB 110°C, direkt<br>schaltend |
| <b>Abdeckkappe:</b>           | BR09   |
| <b>Anschlussgewinde:</b>      | G 6/4" Edelstahl gepresst  |
| <b>Ausführung:</b>            | Gelötet  |
| <b>Zeichnungsnummer:</b>      | 2017068 Art: C0130708  |
| <b>Schutzklasse:</b>          | IP54   |
| <b>Heizkörperwerkstoff:</b>   | Incoloy  |

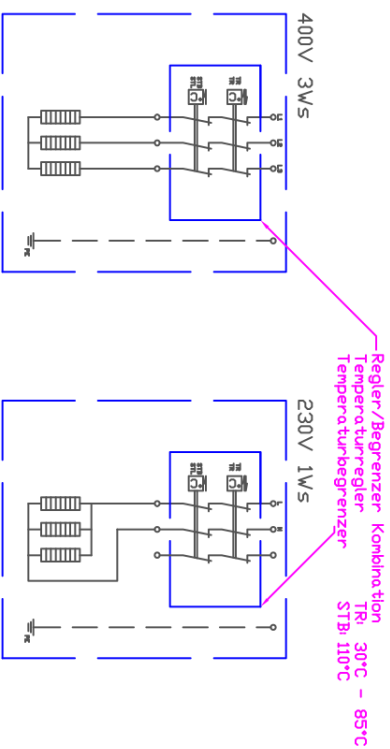
Type EHK „.../3 (400V 3AC)



Seite 1 von 3

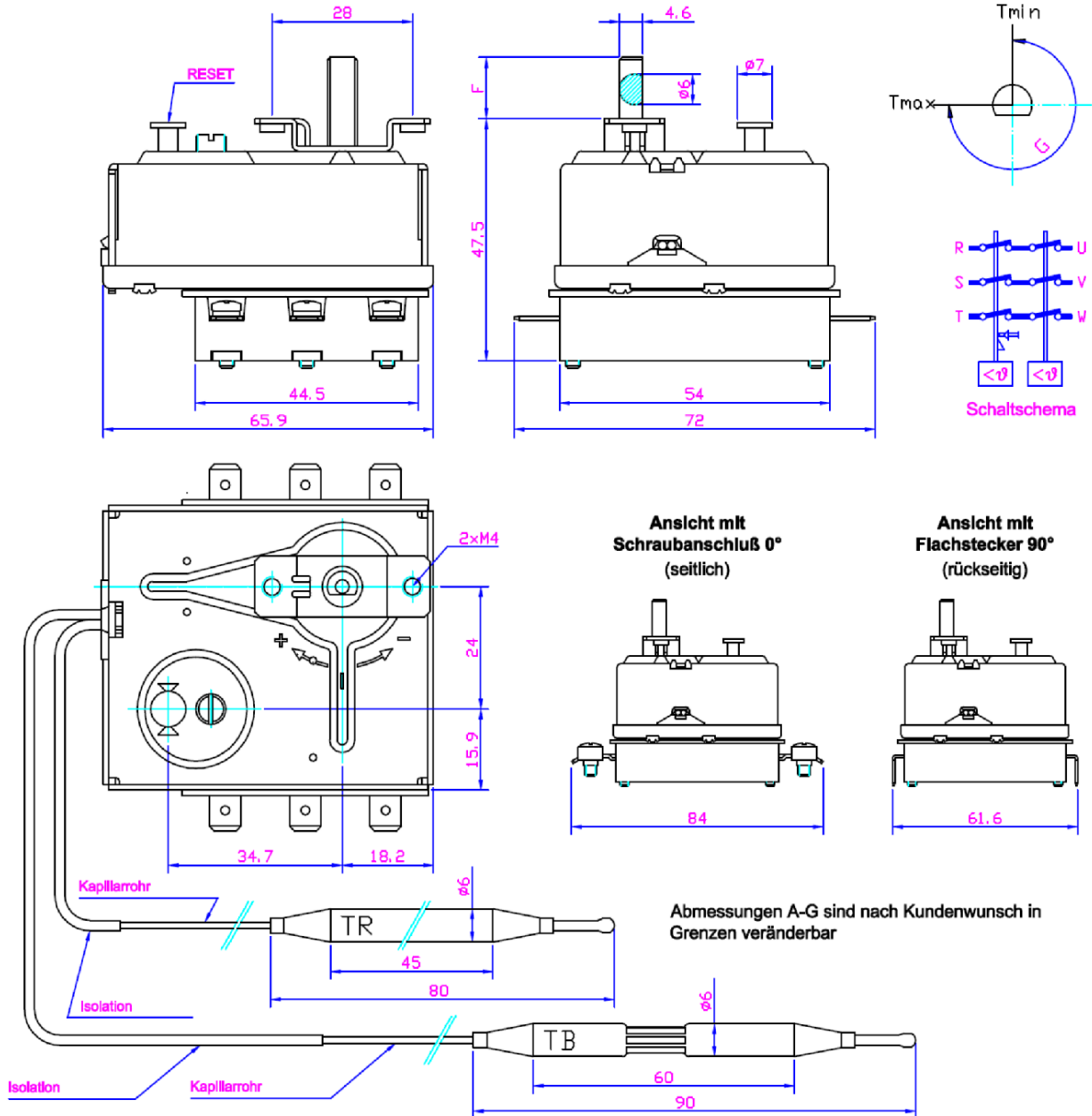


| Artikel Nr.: | Type:       | Eintauchtiefe: | Leistung | Spannung: | (Verwendungsbereich) |          | (Zul. Abw.) | (Oberfl.) | Maßstab   | CAD  | (Gewicht)             | K.A. |
|--------------|-------------|----------------|----------|-----------|----------------------|----------|-------------|-----------|---|--|-----------------------|------|
| C0130702     | EHKi 2,5/3  | 345mm          | 2,5kW    | 400V      | Zust                 | Änderung | Datum       | Name      | <b>Technische Daten Lager EHK</b><br><b>C0130703-C0130709</b><br><b>2017068</b>                 | (Werkstoff Halbleitung) ---<br>(Rohrteil-Nr)<br>(Modell- oder Gesenk-Nr) | Blatt<br>1<br>1/1 Bl. |      |
| C0130703     | EHKi 3,0/3  | 345mm          | 3,0kW    | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130703A    | EHKi 3,0/1  | 345mm          | 3,0kW    | 230V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130704     | EHKi 3,75/3 | 345mm          | 3,75kW   | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130705     | EHKi 4,5/3  | 390mm          | 4,5kW    | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130706     | EHKi 6,0/3  | 490mm          | 6,0kW    | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130707     | EHKi 7,5/3  | 590mm          | 7,5kW    | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130708     | EHKi 9,0/3  | 690mm          | 9,0kW    | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
| C0130709     | EHKi 12,0/3 | 890mm          | 12,0kW   | 400V      |                      |          |             |           |   |  |                       |      |
|              |             |                |          |           |                      |          |             |           | ELHO Wärmetechnik GmbH<br>HOLLY engineering<br>Droschstrasse 22-24 A-1230 Wien<br>(Urspr.) ELHO | (Ers. f.) ELHO   | (Ers. d.) 03.10.2017  |      |



## Beispiele

| Einstellbereich<br>[°C] |     | Eichtoleranz<br>[K] |        | Schaltdifferenz<br>[K] |        | Max. Fühlertemp.<br>[°C] |     |
|-------------------------|-----|---------------------|--------|------------------------|--------|--------------------------|-----|
| TR/TW                   | STB | TR/TW               | STB    | TR/TW                  | STB    | TR/TW                    | STB |
| 30...85                 | 100 | ±3.2                | 0 - 6  | ca. 10                 | ca. 10 | 115                      | 130 |
| 0...100                 | 110 | ±3.5                | 0 - 6  | ca. 12                 | ca. 10 | 125                      | 140 |
| 0...300                 | 330 | ±10                 | 0 - 16 | ca. 30                 | ca. 30 | 340                      | 370 |



## Verwandte Produkte

|         |  |
|---------|--|
| RAS     | Dreipoliger Sicherheitstemperaturbegrenzer |
| RAR     | Dreipoliger Temperaturregler/ -wächter     |
| 88, 716 | Einpoliger Temperaturregler/ -wächter      |
| 89, 710 | Einpoliger Sicherheitstemperaturbegrenzer  |