



### Anwendung

Erwärmung von aggressiven Flüssigkeiten, Laugen, Säuren, Beizen, Elektrolyten, usw.

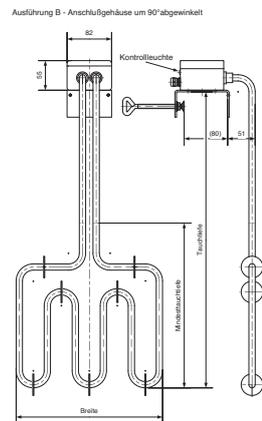
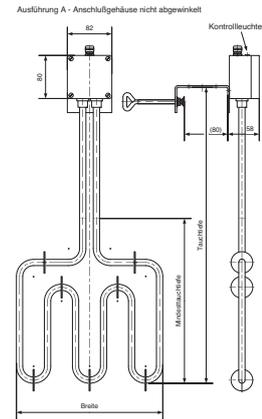
### Aufbau

Bewährter Hochleistungs-Rohrheizkörper, 230 V, mit PTFE-Beschichtung, temperaturbeständig bis ca. 260 °C, PTFE-Abstandshalter, Anschlußkasten aus Makrolon, Schutzart IP 65, temperaturbeständig bis ca. 125 °C, Kabeleinführung mit Zugentlastung, mit 2 m langer kunststoffummantelter Zuleitung (bis 100° C) ohne Stecker. Mit kunststoff beschichtetem Haltewinkel und eingebauter Kontrollleuchte.

### Einbau

In die Flüssigkeit hängen und mit dem Halter am Beckenrand befestigen.

Die Flüssigkeit darf die Markierung für den minimalen Badspiegel nicht unterschreiten.



### Techn. Besonderheit

Einsetzbar in aggressiven Medien, die metallische und keramische Werkstoffe angreifen. Geringe Oberflächenbelastung, 2W/cm<sup>2</sup>. Aus diesem Grund sind Medientemperaturen bis ca. 125°C zulässig. Geringer Platzbedarf, da die Heizkörper dicht an der Behälterwand montiert werden können.

### Sonderausführungen

Andere Längen, Werkstoffe, Biegeformen, Spannungen und Leistungen bitte anfragen. Durch entsprechende Verformung können diese Heizkörper auch waagrecht über dem Behälterboden angeordnet werden.

Ausführung	Tauchtiefe ca. mm	Mindest-Tauchtiefe ca. mm	Breite ca. mm	Leistung ca. Watt	Artikel-Nr.
A	560	320	270	1000	0508 0011
A	830	460	450	2000	0508 0021
A	1010	430	450	2000	0508 0031
A	1240	870	200	2000	0508 0041
A	1430	870	200	2000	0508 0051
B	560	320	270	1000	0508 0111
B	830	460	450	2000	0508 0121
B	1010	430	450	2000	0508 0131
B	1240	870	200	2000	0508 0141
B	1430	870	200	2000	0508 0151



### mit Thermostat, Außeneinstellung

#### Anwendung

Erwärmung von aggressiven Flüssigkeiten, Laugen, Säuren, Beizen, Elektrolyten, usw.

#### Aufbau

Bewährter Hochleistungs-Rohrheizkörper, 230 V, mit PTFE-Beschichtung, temperaturbeständig bis ca. 260 °C, PTFE-Abstandshalter, Anschlußkasten aus Makrolon, Schutzart IP 65, temperaturbeständig bis ca. 125 °C, Kabeleinführung mit Zugentlastung, mit 2 m langer kunststoffummantelter Zuleitung (bis 100° C) ohne Stecker. Mit kunststoffbeschichtetem Haltewinkel und eingebauter Kontrollleuchte.

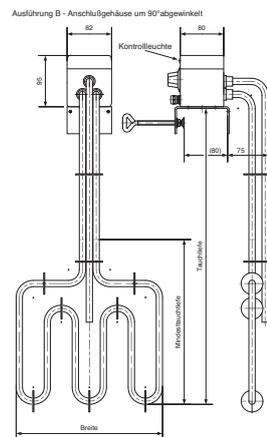
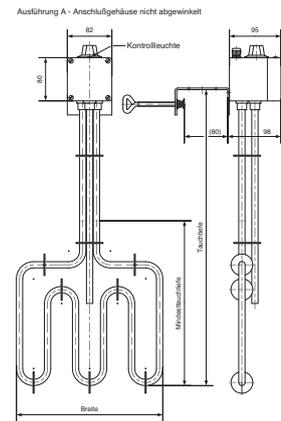
#### Thermostat

Zur geregelten Erwärmung von Flüssigkeiten. Regelbereich 0 bis 100 °C. Außeneinstellung.

#### Einbau

In die Flüssigkeit hängen und mit dem Halter am Beckenrand befestigen.

Die Flüssigkeit darf die Markierung für den minimalen Badspiegel nicht unterschreiten.



#### Techn. Besonderheit

Einsetzbar in aggressiven Medien, die metallische und keramische Werkstoffe angreifen. Geringe Oberflächenbelastung, 2W/cm<sup>2</sup>. Aus diesem Grund sind Medientemperaturen bis ca. 125°C zulässig. Geringer Platzbedarf, da die Heizkörper dicht an der Behälterwand montiert werden können.

#### Sonderausführungen

Andere Längen, Werkstoffe, Biegeformen, Spannungen und Leistungen bitte anfragen. Durch entsprechende Verformung können diese Heizkörper auch waagrecht über dem Behälterboden angeordnet werden.

Ausführung	Tauchtiefe ca. mm	Mindest-Tauchtiefe ca. mm	Breite ca. mm	Leistung ca. Watt	Artikel-Nr.
A	560	320	270	1000	0509 0011
A	830	460	450	2000	0509 0021
A	1010	430	450	2000	0509 0031
A	1240	870	200	2000	0509 0041
A	1430	870	200	2000	0509 0051
B	560	320	270	1000	0509 0111
B	830	460	450	2000	0509 0121
B	1010	430	450	2000	0509 0131
B	1240	870	200	2000	0509 0141
B	1430	870	200	2000	0509 0151