



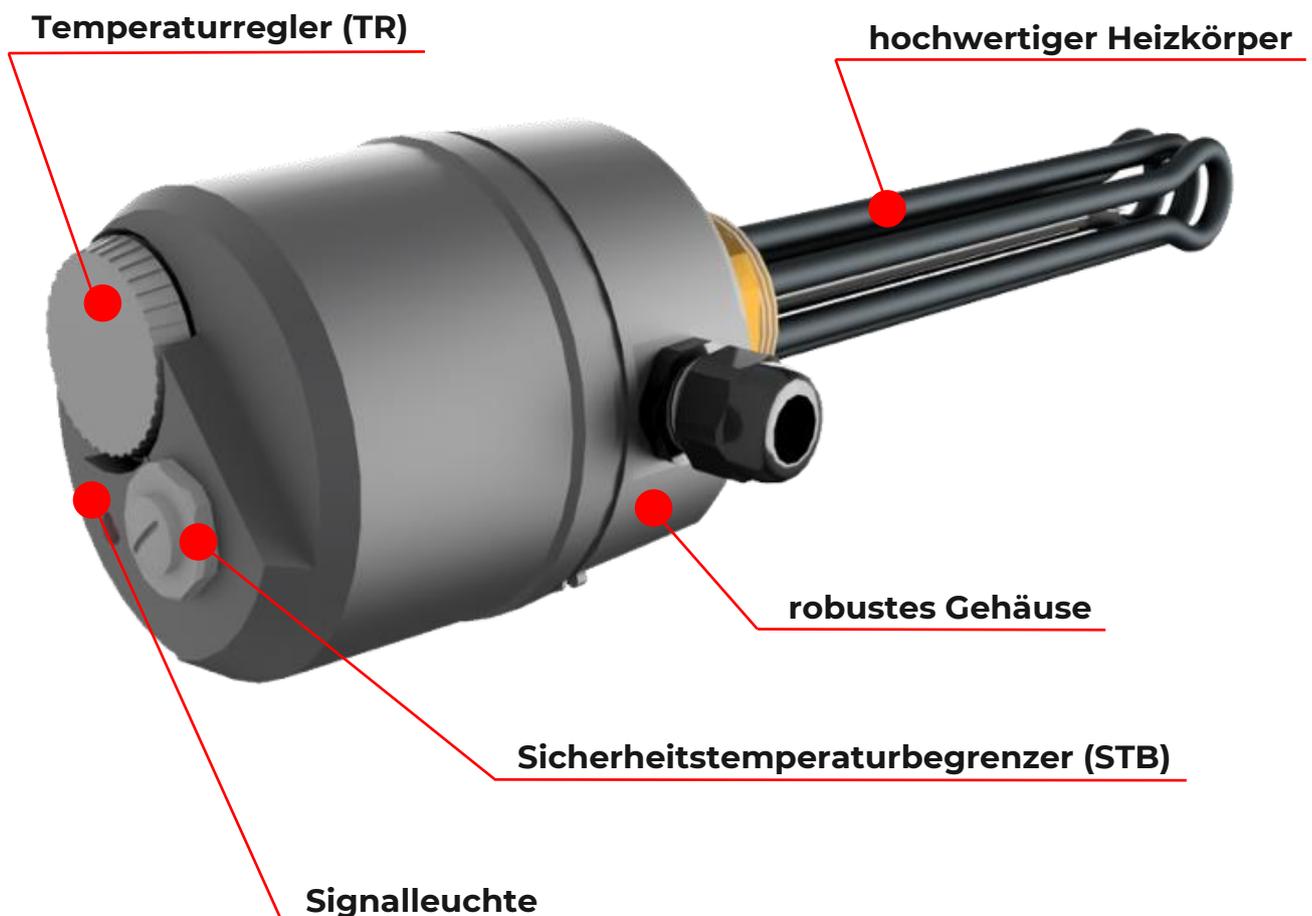
SMARTFOX®

# SMARTFOX

## Einschraubheizkörper

### Technisches Datenblatt

Der Heizkörper kann zur Erwärmung von Heizungs- und Trinkwasser in emaillierten Pufferspeichern und Behältern eingesetzt werden. In Kombination mit einem SMARTFOX Energiemanager und Leistungssteller kann der Einschraubheizkörper zur stufenlosen Überschussverwertung verwendet werden.



# Produktinformationen

## Technische Daten

Art. Nr.:	Leistung	Spannung	Eintauchtiefe	Unbeheizte Länge	Einschraubgewinde (AG)	Oberflächenbelastung
0791732486414	3kW	1~230V	345mm	100mm	G 1 1/2" (6/4")	12,6W/cm <sup>2</sup>
0791732486421	4,5kW	3~400V	360mm	100mm	G 1 1/2" (6/4")	11,0W/cm <sup>2</sup>
0791732486483	6kW	3~400V	480mm	100mm	G 1 1/2" (6/4")	11,0W/cm <sup>2</sup>
0791732486537	9kW	3~400V	660mm	100mm	G 1 1/2" (6/4")	11,0W/cm <sup>2</sup>

### Schraubkopf

Schlüsselweite	SW60
Material	Messing
Betriebsdruck	max. 10bar

### Heizkörper

Mantelmaterial	2.4858 - Alloy 825
----------------	--------------------

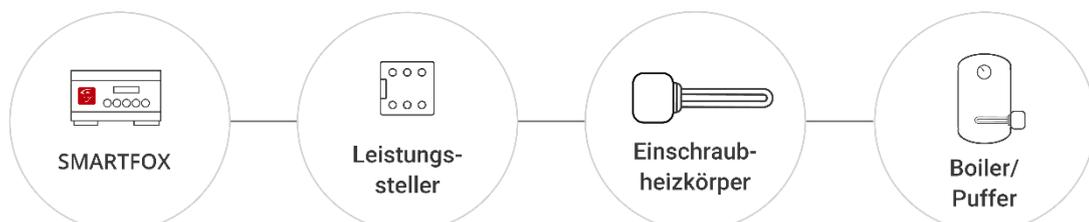
### Anschlussgehäuse

Material	Polycarbonat / RAL7021
Schutzklasse	IP64
Kabelverschraubung	M20x1,5 / Polyamid PA6 Klemmbereich 6-12mm <sup>2</sup>
Elektrischer Anschluss	Schraubklemme Nennquerschnitt 6mm <sup>2</sup> (min. 0,5mm <sup>2</sup> / max. 10mm <sup>2</sup> )

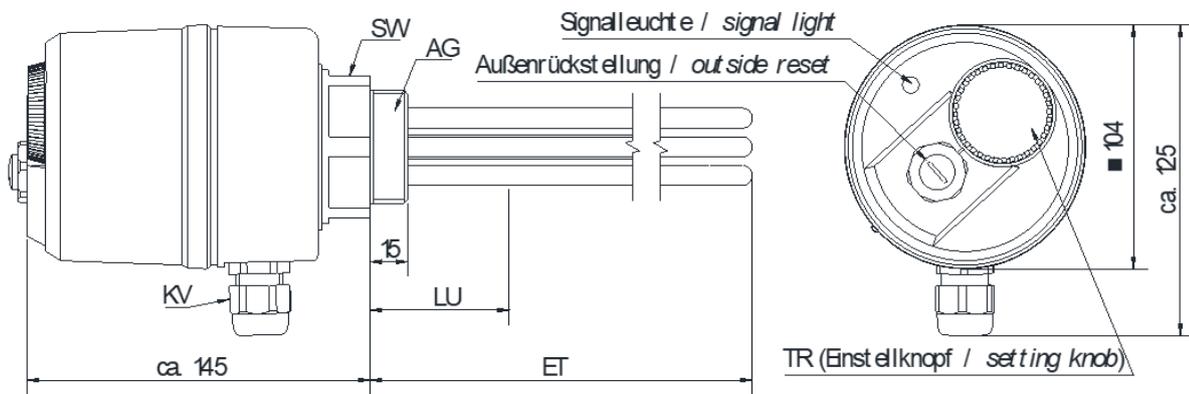
### Temperaturregelung

Typ	Temp.-Regler (TR) + Schutz Temp.-Begrenzer (STB)
Regeltemperatur (TR)	0-85°C
Abschalttemperatur (STB)	110°C-10K
Direktschaltend	direkt (Last)

## Funktionsübersicht



# Abmessungen





Downloadbereich  
[www.smartfox.de/downloads](http://www.smartfox.de/downloads)

## SMARTFOX GmbH

Wankelstraße 40  
50996 Köln | GERMANY

+49 2236 48 095-00 | [sales@smartfox.de](mailto:sales@smartfox.de)  
[www.smartfox.de](http://www.smartfox.de)

 [SMARTFOX GmbH](#)