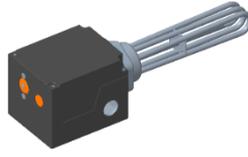
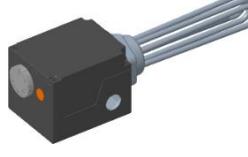
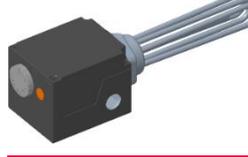


## CEL – Einschraubheizkörper für Wasserbeheizung

Rohrwerkstoff: 2.4858

Max. zulässiger Betriebsdruck: 10 bar

Werkstoff Schraubkopf: 1.4301

	Regelung	CEL - Typ	DEW - Artikel- nummer	Spezifische Belastung Oberfläche in Watt/cm <sup>3</sup>	Eintauchtiefe / unbeheizte Länge in mm	Anschlussspannung in Volt / Leistung in Watt	Gewicht in kg
 <p>Ohne Abdeckung Schutzart IP 00, Elektroanschluss: Flachstecker 6.3 – 0.8 DIN 2644 (bei CEL 605+606 Schraubklemmen) 1/N/PE</p>	ohne	601	5E175AE20OK	12,5	175/30	230/2000	0,5
		602	5E235AE30OK	12,5	235/30	230/3000	0,5
		603	5E335AE45OK	12,5	335/30	230/4500	0,6
		604	5E435AE60OK	12,5	435/30	230/6000	0,8
		605	5E525AE75OK	12,5	525/30	230/7500	0,9
		606	5E625AE90OK	12,5	625/30	230/9000	1,0
 <p>Mit Kunststoffkappe Schutzart IP 44, Elektroanschluss: Schraubklemmen Anschlussspannung: 3/N/PE</p>	Mit Begrenzer 170°C-13K	611	5E175AE20B	12,5	175/30	400/2000	0,9
		612	5E235AE30B	12,5	235/30	400/3000	0,9
		613	5E335AE45B	12,5	335/30	400/4500	1,0
		614	5E435AE60B	12,5	435/30	400/6000	1,2
		615	5E525AE75B	12,5	525/30	400/7500	1,2
		616	5E625AE90B	12,5	625/30	400/9000	1,3
 <p>Mit Kunststoffkappe Schutzart IP44 Elektroanschluss: Schraubklemmen Anschlussspannung: 3/N/PE</p>	Mit Regler 29-100°C ±4K	621	5E175AE20R	12,5	175/30	400/2000	0,9
		622	5E235AE30R	12,5	235/30	400/3000	1,0
		623	5E335AE45R	12,5	335/30	400/4500	1,1
		624	5E435AE60R	12,5	435/30	400/6000	1,2
		625	5E525AE75R	12,5	525/30	400/7500	1,3
		626	5E625AE90R	12,5	625/30	400/9000	1,3
 <p>Mit Kunststoffkappe Schutzart IP44 Elektroanschluss: Schraubklemmen Anschlussspannung: 3/N/PE *1/N/PE</p>	Mit Regler 2-75°C und Begrenzer 98°C	631	5E335AE20RB	12,5	335/100	*230/2000	1,0
		632	5E335AE30RB	12,5	335/100	400/3000	1,2
		633	5E400AE45RB	12,5	400/100	400/4500	1,2
		634	5E500AE60RB	12,5	500/100	400/6000	1,3
		635	5E600AE75RB	12,5	600/100	400/7500	1,4
		636	5E700AE90RB	12,5	700/100	400/9000	1,5

## Einschraubheizkörper für Ölbeheizung

(Entfettungsanlagen und ähnliche Flüssigkeiten, bewegte Luft)

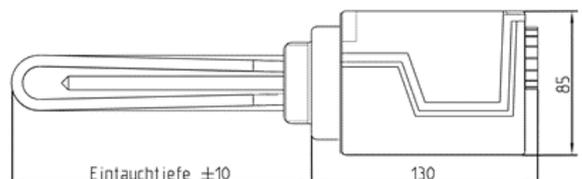
Rohrwerkstoff: 1.4404

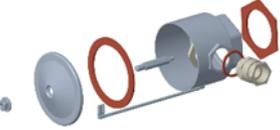
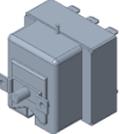
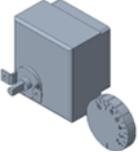
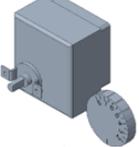
Max. zulässiger Betriebsdruck: 10bar

Werkstoff für Heizkörper und Gewindeschraubkopf G 1 1/2" : 1.4301

 <p>Ohne Abdeckung Schutzart IP 00, max. Rohrmantel- temperatur: 420°C Elektroanschluss: Flachstecker 6.3 – 0,8 DIN2644 (bei CEL 514 Schraubklemmen)</p>	502	5E460AA15OK	2,3	460/50	230/1500	0,5
	503	5E885AA30OK	2,3	885/50	230/3000	0,5
	505	5E400AA30OK	5,2	400/50	230/3000	0,6
	506	5E630AA45OK	4,8	630/50	230/4500	0,8
	507	5E800AA60OK	4,9	800/50	230/6000	0,9
	514	5E885AA90OK	6,6	885/50	230/9000	1,0

**Achtung: Laut Maschinenschutzgesetz ist bei Betrieb von Einschraubheizkörpern in Druckbehältern der Einsatz eines Temperaturbegrenzers erforderlich!**



CEL - Typ	DEW - Artikelnummer	Benennung	Gewicht in kg	
	902	GWT0340	Gegenmutter 1 ½ " aus Messing	0,2
	925	GWT0116.1	Reduzierstück 2" - 1 ½ " aus Messing	0,3
	941	ZMA0978	Innensechskantschlüssel zur stirnseitigen Montage	0,4
	940	ZMA1821	Metallabdeckkappe für Schutzart IP 54 verwendbar für CEL 60* und 5**	0,2
	610	EBT1165BG	Temperaturbegrenzer 170°C – 13K	0,2
	620	EBT1166BG	Temperaturregler 29 - 100°C ± 4K	0,2
	630	EBT1167BG	Temperatur/-regler und -begrenzer 2-75°C / 98°C –9K	0,25
	500	GHT0284/01	Kunststoffkappe ohne Begrenzer/Regler	0,2
	501	DIC0207V	Dichtung 1 ½"	0,01

