



## CSN®-EINSCHRAUBHEIZKÖRPER FÜR WASSERERWÄRMUNG

AUSFÜHRUNG EDELSTAHL OHNE THERMOSTAT

### Anwendung:

Erwärmung von Wasser normaler Qualität max. 100°C, max. 10 bar

### Einbaulage:

waagrecht

Werkstoff 1.4404 Messing-Schraubnippel G 1½"



## CSN® SCREW-IN HEATER FOR WATER WARMING

STAINLESS STEEL VERSION  
WITHOUT THERMOSTAT

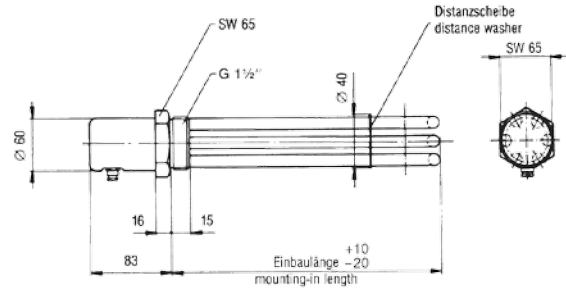
### Application:

heating of water normal quality max. 100°C, max. 10 bar

### Mounting position:

horizontal

material 1.4404 brass screw-in nipple S.P. thread 1½"



mit Haube IP 54 Typ with hood IP 54 type	Einbaulänge 35 mm unbeheizt immersion length 35 mm unheated	Spannung Volt voltage volts	Leistung Watt capacity watts	Oberflächenbelastung W/cm <sup>2</sup> surface load W/cm <sup>2</sup>	Gewicht mit Haube kg weight with hood kgs
ERCH / 20	200	400 3N~	1500	5,9	0,75
ERCH / 25	250	400 3N~	2000	6,0	0,85
ERCH / 35	350	400 3N~	3000	6,0	1,05
ERCH / 45	450	400 3N~	4500	6,9	1,20
ERCH / 65	650	400 3N~	6000	6,2	1,55
ERCH / 65	650	400 3N~	9000	9,2	1,55
ERCH / 80	800	400 3N~	9000	7,4	1,85

Lagertyp  
Stock type

## MIT THERMOSTAT

Werkstoff 1.4404

Messing-Schraubnippel G 1½"

mit Temperatur-Regler 0–85°C oder 30–110°C 1 pol.

Bei Drehstromanschluss ist ein Steuerschütz bauseitig vorzusehen.

Optional kann ein dreipoliger Regler zur Direktsteuerung bis max. 9 kW eingesetzt werden.



## WITH THERMOSTAT

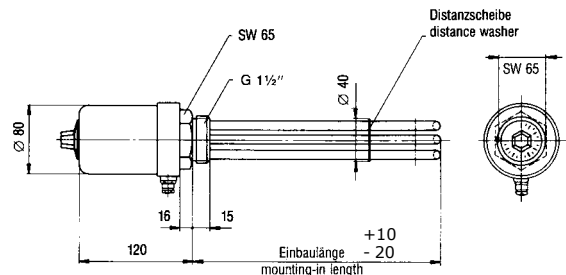
material 1.4404

brass screw-in nipple S.P. thread 1½"

with thermostat 0–85°C oder 30–110°C 1 pol.

By three-phase connection a contactor has to be considered.

A three-phase controller for direct switching can be used till 9 kW.



mit Haube IP 54 Typ with hood IP 54 type	Einbaulänge 35 mm unbeheizt immersion length 35 mm unheated	Spannung Volt voltage volts	Leistung Watt capacity watts	Oberflächenbelastung W/cm <sup>2</sup> surface load W/cm <sup>2</sup>	Gewicht kg weight kgs
ERCT / 20	200	400 3N~	1500	5,9	1,55
ERCT / 25	250	400 3N~	2000	6,0	1,65
ERCT / 35	350	400 3N~	3000	6,0	1,80
ERCT / 45	450	400 3N~	4500	6,9	2,00
ERCT / 65	650	400 3N~	6000	6,2	2,30
ERCT / 65	650	400 3N~	9000	9,2	2,30
ERCT / 80	800	400 3N~	9000	7,4	2,60

Lagertyp  
Stock type