

**GRZAŁKI DO PODGRZEWANIA C.W.U**



Ogrzewacze akumulacyjne dynamiczne z bezprzewodowym pomiarem temperatury



Ogrzewacze akumulacyjne dynamiczne



Kocioł akumulacyjny C.O STEFFES



Nagrzewnice Halny



Grzejniki konwekcyjne ECH



Boks garażowy



Grzałka ELTE W



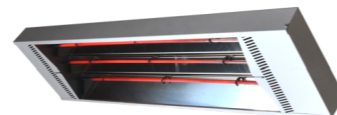
Grzałka GR



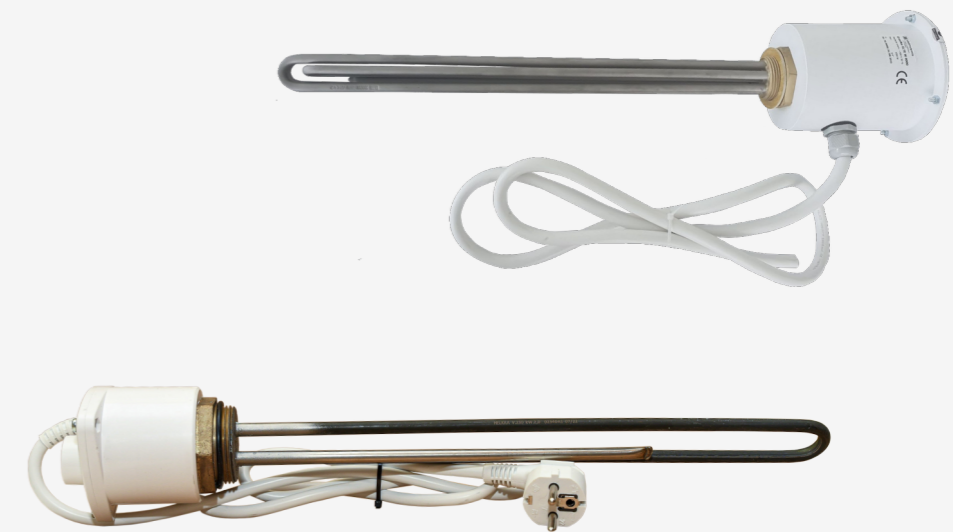
Strażnik energii



Promienniki podczerwieni podławkowe ELPP



Promienniki podczerwieni ELP



- do podgrzewania wody w układach C.O.
- do podgrzewania wody w zasobnikach C.W.U
- do podgrzewania wody w bojlerach

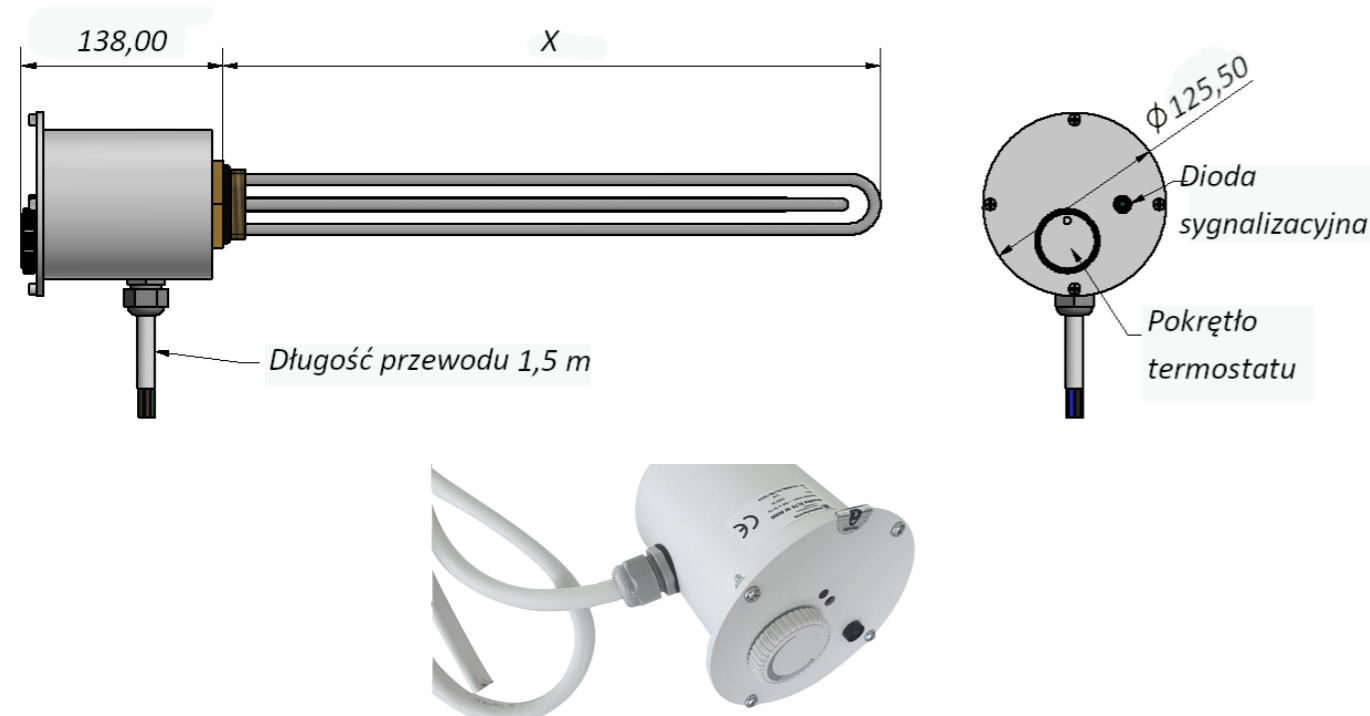
## Grzałka ELTE W z termostatem do podgrzewaczy wody.

### CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA:

- do podgrzewania wody w układach C.O.
- do podgrzewania wody w zasobnikach C.W.U.,
- stosowane w zamkniętych i otwartych zbiornikach,
- płynna regulacja temperatury 30 - 75 °C ( $\pm 5$  °C)
- zabezpieczenie termiczne 98 °C,
- praca w poziomie i w pionie,
- klasa ochronności IP 40.



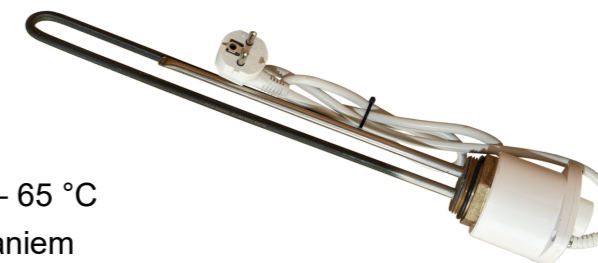
Typ	ELTE WM 3000	ELTE WM 6000	ELTE WM 9000
Moc	3x1000 W	3x2000 W	3x3000 W
Zasilanie	3/N/PE 400V	3/N/PE 400V	3/N/PE 400V
Zakres regulacji temperatury	30-75°C ( $\pm 5$ K)	30-75°C ( $\pm 5$ K)	30-75°C ( $\pm 5$ K)
Automatyczny ogranicznik temperatury	98°C	98°C	98°C
Gwint kryzy	5/4"   6/4"   2" opcja	5/4"   6/4"   2" opcja	5/4"   6/4"   2" opcja
IP	40	40	40
Materiał Element grzejny Kryza Puszka Izolator Spirala	AISI 316L $\varnothing$ 8.1 Mosiądz S235 Tlenek magnezu MgO Drut kanthal	AISI 316L $\varnothing$ 8.1 Mosiądz S235 Tlenek magnezu MgO Drut kanthal	AISI 316L $\varnothing$ 8.1 Mosiądz S235 Tlenek magnezu MgO Drut kanthal
Średnica rurki	fi:8,1 mm	fi:8,1 mm	fi:8,1 mm
Głębokość zanurzeniowa „x”	450 mm	450 mm	600 mm
Ciśnienie robocze	10 bar	10 bar	10 bar



## Grzałka elektryczna z regulacją temperatury do bojlerów.

### CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA:

- do podgrzewania wody w bojlerach
- płynna regulacja temperatury w zakresie 0 – 65 °C
- wbudowane zabezpieczenie przed przegrzaniem



Typ	GR (EL) 1500	GR (EL) 2000	GR (EL) 3000
Moc	1500 W	2000 W	3000 W
Zasilanie	230 V	230 V	230 V
Zakres regulacji temperatury	0-65°C	0-65°C	0-65°C
Automatyczny ogranicznik temperatury	85°C	85°C	85°C
Gwint kryzy	5/4"   6/4"	5/4"   6/4"	5/4"   6/4"
Materiał (Puszka)	Plastik	Plastik	Plastik
Materiał (Głowica)	Mosiądz	Mosiądz	Mosiądz
Elementy grzejne	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna
Długość elementu grzejnego	335 mm	390 mm	370 mm
Długość przewodu zasilającego	1200 mm	1200 mm	1200 mm

Długość elementu grzejnego (A)  
 1500W – 335 mm  
 2000W – 390 mm  
 3000W – 370 mm (el. grzejny zagięty rysunek poniżej)

Długość obudowy (B) – 70 mm  
 Długość przewodu grzejnego – 1200 mm  
 Dostępne kryzy: 5/4 i 6/4 (3/2")

