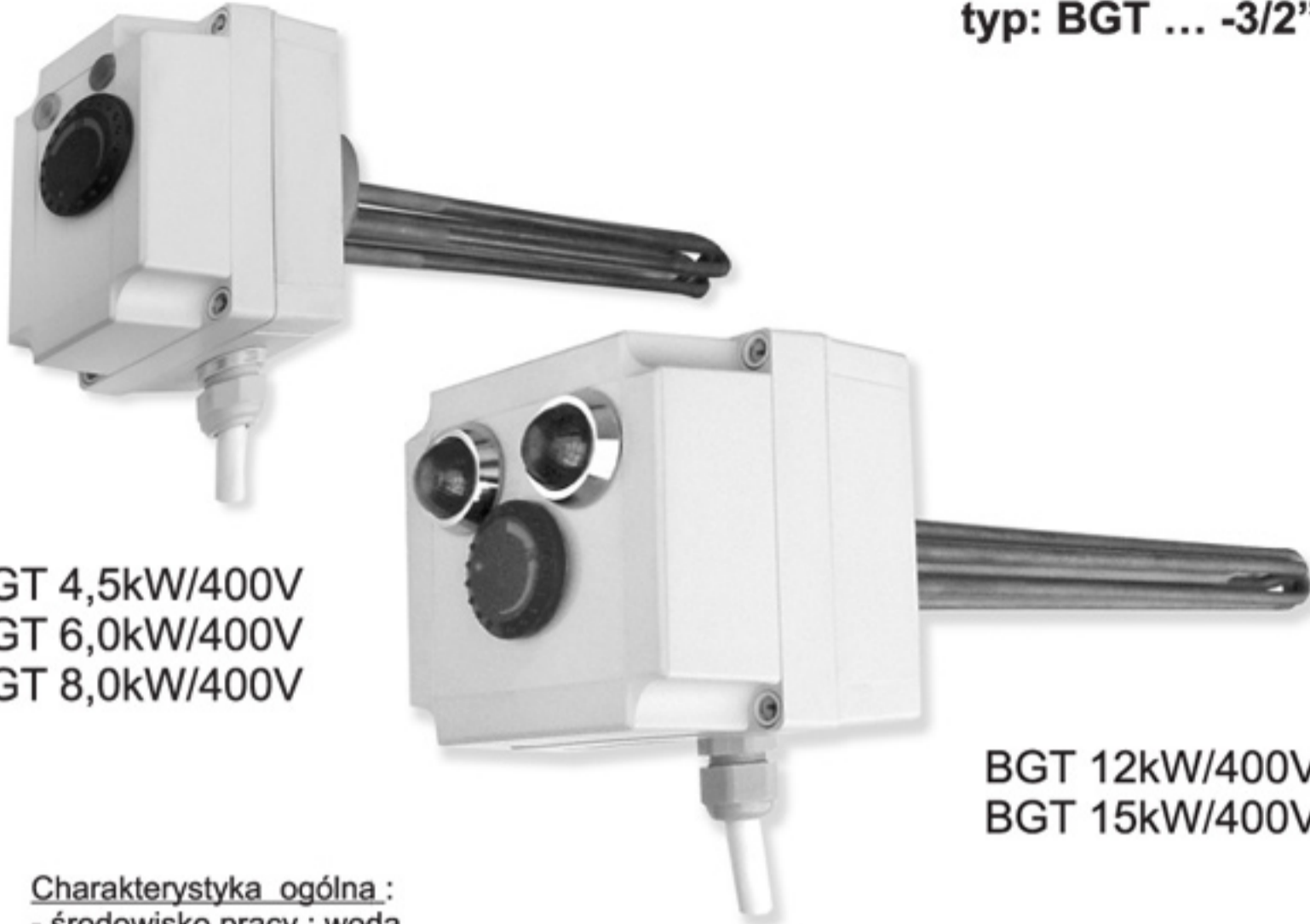


BATERIE GRZEWCZE DO ZBIORNIKÓW I OGRZEWACZY WODY

typ: BGT ... -3/2"



BGT 4,5kW/400V
BGT 6,0kW/400V
BGT 8,0kW/400V

BGT 12kW/400V
BGT 15kW/400V

Charakterystyka ogólna :

- środowisko pracy : woda
- podłączenie elektr.:przewód 3-fazowy.
- napięcie zasilające: 380 - 400V.
- moc : 4,5 - 15,0kW (zależnie od potrzeb i typu zbiornika)
- temperatura pracy: regulowana do 85°C
- bezpiecznik termiczny po przekroczeniu 90°C
- mocowanie w urządzeniu : kryza R 3/2"

Charakterystyka materiałowa :

- rura osłonowa grzałek : stalowa -gat AISI 321
- kryza 3/2" : mosiężna
- układ sterujący zamontowany w obudowie typu ABS (stopień ochrony Ip67), umocowany do kryzy.
- regulator temperatury : dwukapilarowy termostat z bezpiecznikiem termicznym.

ZASTOSOWANIE I UŻYTKOWANIE:

Baterie grzewcze są wykonywane, na zamówienie klienta, do wymiennikowych ogrzewaczy wody, wyposażonych, w przewidziany do tych celów, przyłącz 3/2". Mogą być stosowane w zbiornikach produkcji: **ISEA Irmet, Galmet, Ariston, Reflex, Pomex, Elektromet i innych.**

Po zamontowaniu w zbiorniku i podłączeniu do sieci bateria grzewcza jest gotowa do pracy. Stan pracy baterii (grzanie) sygnalizuje lampka kontrolna w kolorze czerwonym. Lampka zielona sygnalizuje podłączenie baterii grzewczej do sieci (stan gotowości do pracy).

Z chwilą osiągnięcia zadanej temperatury termostat rozłącza obwód i grzałki zostają wyłączone (czerwona lampka nie świeci) do momentu ponownego zadziałania termostatu. Zastosowany w baterii grzewczej regulator temperatury ma wbudowany bezpiecznik termiczny, kontrolujący temperaturę osobną kapilarą. W przypadku zbyt wysokiego wzrostu temperatury (powyżej 85°C) bezpiecznik przerywa obwód zasilania. Ponowne załączenie jest możliwe po zresetowaniu (załączeniu) bezpiecznika - przycisk (opis "**safety**") znajduje się na tylnej ściance termostatu.

Do każdej baterii grzewczej są dołączone: instrukcja użytkowania oraz Certyfikat Producenta , potwierdzający wykonanie urządzenia zgodnie z obowiązującymi normami.