elektryczne ogrzewacze wody średniej pojemności

OPRO+ V









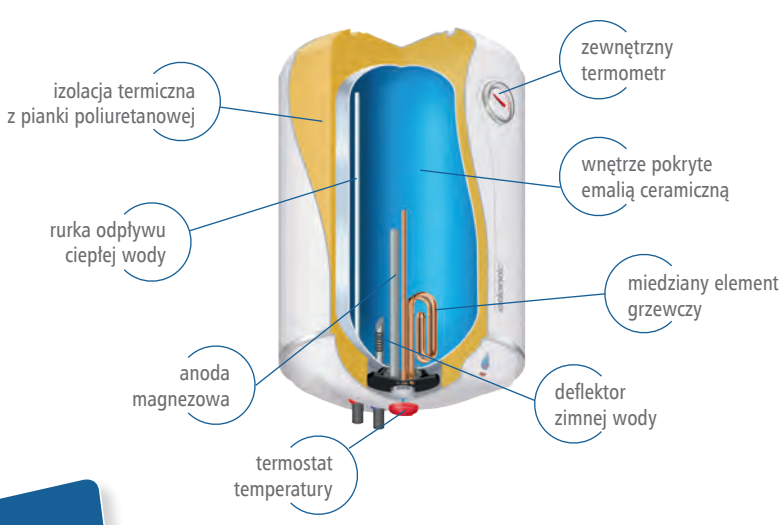
szczegółowy opis na stronie 47

NOWY DESIGN

2012
12
lipiec

GAMA

urządzeń gwarantujących wysoki komfort użytkowania, która jest w stanie zaspokoić potrzeby nawet bardzo wymagających klientów.



plusy produktu

- zewnętrzne pokrętło regulacji temperatury
- profilowany deflektor wlotu zimnej wody
- zewnętrzny termometr
- zawór bezpieczeństwa z zaworem zwrotnym
- system ochrony antykorozyjnej O'PRO

DOSTĘPNE POJEMNOŚCI

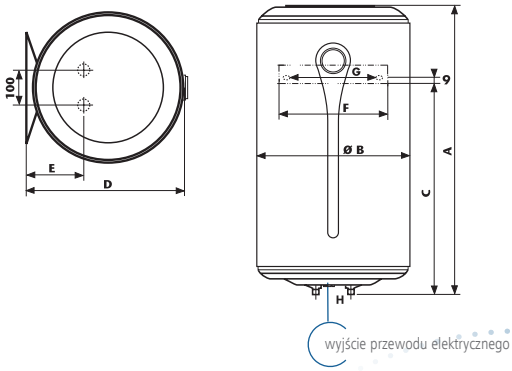


OPIS PRODUKTU

- model naścienny, wiszący w pozycji pionowej,
- 3-funkcyjny termostat temperatury:
  – amplituda ±5°C,
  – zewnętrzne pokrętło regulacji zakresu temperatury wody 15-65°C,
  – nastawa fabryczna 65°C,
  – system antyzamarzaniowy (min. temp. wody +7°C),
  – bezpiecznik termiczny,
  – świetlny wskaźnik trybu pracy,
- miedziana grzałka nurkowa (moc punktowa 9 W/cm²),
- izolacja wykonana z pianki poliuretanowej (0% C.F.C., gęstość 35-40 g/l),
- system ochrony antykorozyjnej O'PRO® (opornik stałoprądowy 580 Ω),
- emalia ceramiczna z systemem TiO+CuO (200 µm),
- anoda magnezowa (130 g/m²),
- zewnętrzny termometr,
- profilowany deflektor wlotu zimnej wody,
- 2-płaszczowa uszczelka kryzy,
- łącznik dielektryczny (mufka),
- zawór bezpieczeństwa 9 bar,
- materiał – stal wysokogatunkowa (RST 235),
- kolor biały (RAL 9016, lakier epoxy-polyester),
- uchwyt mocujący urządzenie do ściany.

SCHEMAT MONTAŻU





CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

2012 12 lipiec

OPRO+ V

pojemność (l)	zasilanie (V)	moc grzałki (W)	realny czas nagrzewania (h)[1]	wydajność (l)[2]	straty energii (kWh/24h)[3]	waga (kg)	długość przewodu (mm)	przekrój kabla (mm²)	cena netto (zł)	cena brutto (zł)
30	230	1200	1 h 12	54	0,80	14	1000	3 x 1,5	404	497
50	230	1500	1 h 53	89	0,95	16	1000	3 x 1,5	459	565
80	230	1500	3 h 09	142	1,40	20	1000	3 x 1,5	507	624
100	230	1500	3 h 48	178	1,85	22	1000	3 x 1,5	569	700
120	230	1500	4 h 48	211	2,15	29	1000	3 x 1,5	582	716

IP24

5 lat GWARANCJA atlantic

(1) - temperatura wody magazynowanej 60°C (ΔT=50°C)
(2) - wydajność ciągła wody o temperaturze 40°C
(3) - temperatura wody magazynowanej 60°C (temp. otoczenia 20°C)

wymiary (mm)

pojemność	A	B	C	D	E	F	G	H
30 L	431	433	235	451	165	100-280	240	½"
50 L	585	433	380	451	165	100-280	240	½"
80 L	814	433	590	451	165	100-280	240	½"
100 L	973	433	740	451	165	100-280	240	½"
120 L	1 127	433	915	451	165	100-280	240	½"

CE NF CAT.B Classe II