

ELEKTRYCZNY OGRZEWACZ WODY MAŁEJ POJEMNOŚCI

# OPRO Small

Niewielkie wymiary dają możliwość montażu w dowolnym miejscu. Duża moc grzewcza gwarantuje bardzo krótki czas nagrzewania.

Więcej informacji

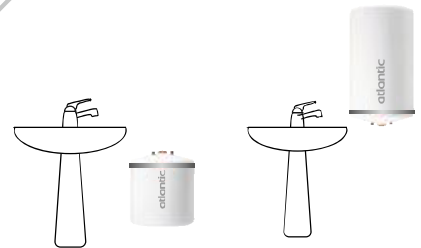


plusy produktu

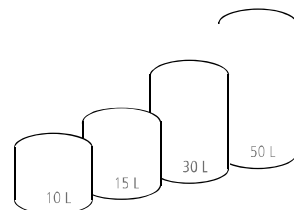


szczegółowy opis znajduje się na str. 101

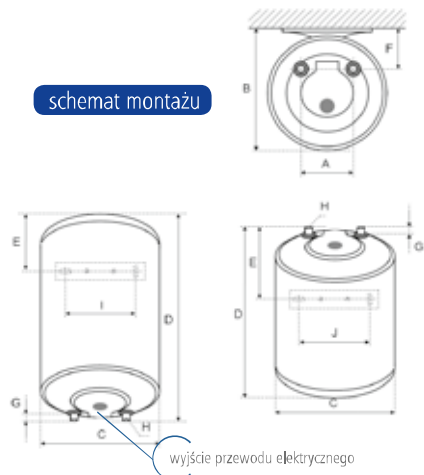
- model ścienny, wiszący w pozycji pionowej,
- możliwość montażu pod (model SB) oraz nad umywalką (model RB),
- niewielka średnica zewnętrzna urządzenia,
- 3-funkcyjny termostat temperatury:
  - amplituda  $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ,
  - zewnętrzne pokrętko regulacji zakresu temperatury wody  $15\text{--}65^{\circ}\text{C}$ ,
  - nastawa fabryczna  $65^{\circ}\text{C}$ ,
  - system antyzamrazaniowy (min. temp. wody  $+7^{\circ}\text{C}$ ),
  - bezpiecznik termiczny,
  - świetlny wskaźnik trybu pracy,
- miedziana grzałka nurkowa (moc punktowa  $9\text{ W/cm}^2$ ),
- system ochrony antykorozyjnej O'PRO® (opornik stałoprądowy  $580\ \Omega$ ),
- bardzo krótki czas nagrzewania wody,
- anoda magnezowa ( $130\text{ g/m}^2$ ),
- emalia ceramiczna z systemem  $\text{TiO} + \text{CuO}$  ( $200\ \mu\text{m}$ ),
- izolacja wykonana z pianki poliuretanowej (0% C.F.C., gęstość  $35\text{--}40\text{ g/l}$ ),
- profilowany deflektor wlotu zimnej wody,
- 2-płaszczowa uszczelka kryzy,
- łącznik dielektryczny (mufka),
- zawór bezpieczeństwa 8 bar,
- materiał – stal wysokogatunkowa (RST 235),
- kolor biały (RAL 9016, lakier epoxy-polyester),
- uchwyt mocujący urządzenie do ściany,



dostępne pojemności

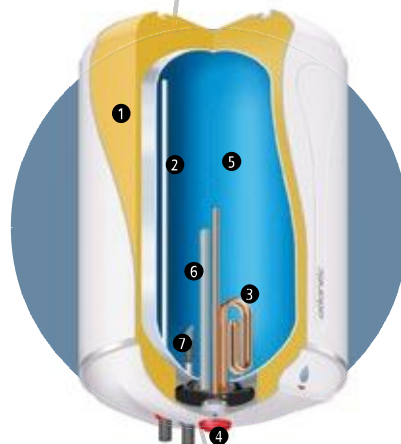


schemat montażu



wyjscie przewodu elektrycznego

- 1 izolacja termiczna z pianki poliuretanowej
- 2 rurka odpływu ciepłej wody
- 3 miedziany element grzewczy
- 4 termostat temperatury
- 5 wnętrze pokryte emalią ceramiczną
- 6 anoda magnezowa
- 7 deflektor zimnej wody



## charakterystyka techniczna

model / pojemność (l)	zasilanie (V)	moc grzałki (W)	realny czas nagrzewania (h) <sup>(1)</sup>	wydajność (l) <sup>(2)</sup>	strata energii (kWh/24h) <sup>(3)</sup>	waga (kg)	długość przewodu (mm)	przekrój kabla (mm <sup>2</sup> )	cena netto (zł)	cena brutto (zł)	referencja
SB 10	230	2000	0 h 18	18	0,63	8	1000	3 x 1,5	332	408	821 180
RB 10	230	1600	0 h 24	18	0,48	8	1000	3 x 1,5	332	408	821 179
SB 15	230	2000	0 h 23	26	0,66	9	1000	3 x 1,5	376	462	821 182
RB 15	230	1600	0 h 35	26	0,58	9	1000	3 x 1,5	376	462	821 181
30	230	2000	0 h 57	53	0,76	12,5	1000	3 x 1,5	412	507	831 042
50	230	2000	1 h 36	88	1,13	17	1000	3 x 1,5	467	574	841 133

(1) - temperatura wody magazynowanej 65°C (ΔT=50°C)

(2) - wydajność ciągła wody o temperaturze 40°C

(3) - temperatura wody magazynowanej 65°C (temp. otoczenia 20°C)

wymiary (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H	I
PCSB 10	100	262	255	456	218	64	20	½"	184
PCRB 10	100	262	255	456	170	64	20	½"	184
PCSB 15	100	345	338	399	164	81	20	½"	184
PCRB 15	100	345	338	399	170	81	20	½"	184
PC 30	100	345	338	623	165	81	20	½"	184
PC 50	100	345	338	918	180	81	20	½"	184

Promotelec - CE - NF Cat B - Classe II - 230 V - IP 24



**N°1**  
**INWESTYCJE**  
atlantic