

ErP
READY



KLASA ENERGETYCZNA

ELEKTRYCZNY OGRZEWACZ WODY Z CYFROWYM STEROWANIEM NOMAD

VIZENGO

Wejdź w nową erę elektrycznych
ogrzewaczy wody

atlantic



więcej informacji



**Total
Confort**
by © atlantic

Vizengo to inteligentny ogrzewacz wody dostosowujący się do rytmu życia rodziny.



KOMFORT

- Wielofunkcyjny, cyfrowy sterownik NOMAD z wyświetlaczem LCD
- Wbudowany procesor ze sztuczną inteligencją SMART, w którym ogrzewacz uczy się potrzeb użytkownika
- Pokrętło do ręcznej zmiany parametrów pracy
- Zabezpieczenie przed uruchomieniem do pracy na sucho (bez wody)
- Elektroniczny system zabezpieczeń
- Wizualna informacja o ilości wody dostępnej do użytkowania
- Wizualna informacja o konieczności wezwania instalatora
- Automacyjny cykl ochrony wody przed bakteriami *Legionelli*



EKONOMIA

- Bezwarunkowa gwarancja producenta
- Grzałka ceramiczna sucha (moc punktowa 4 W/cm²)
- Izolacja wykonana z pianki poliuretanowej (0% C.F.C., gęstość 35-40 g/l)

WARTO WIEDZIEĆ +



STEROWANIE

• 3 tryby pracy:

Tryb SERENITE

- Obliczanie zapotrzebowania na c.w.u. na podstawie historii poprzednich tygodni
- Dopasowanie wydajności pracy na wypadek nadmiernego zapotrzebowania w ciepłą wodę
- Automatyczny cykl ochrony wody przed bakteriami *Legionelli*

Tryb ABSENCE

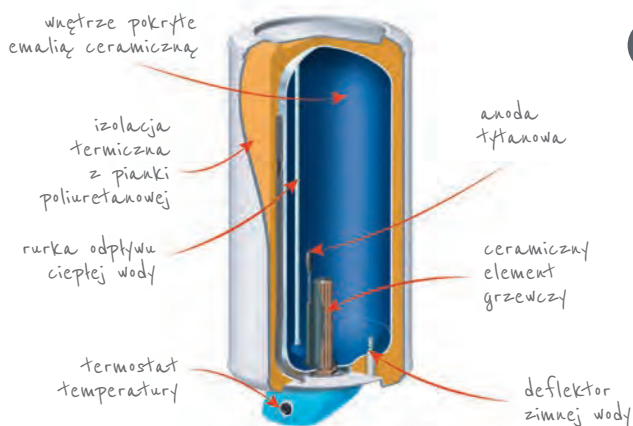
- Ograniczenie podgrzewania wody do minimum podczas dłuższej nieobecności użytkowników (np. wakacje)

Tryb CONTROLE

- Proste programowanie
- Szacowanie niezbędnej ilości ciepłej wody
- Odczyt rozbieżności pomiędzy zaprogramowanym a realnym zużyciem

Autodiagnostyka

- W przypadku awarii na ekranie pojawi się kod usterki
- Możliwe jest zablokowanie ekranu przed wprowadzaniem zmian (np. przez dzieci)

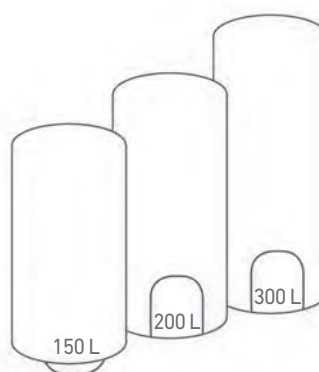


INNE

- Emalia ceramiczna DIAMOND-quality (200 µm)
- Materiał – stal wysokogatunkowa
- Kolor biały (RAL 9016)
- Mufka dielektryczna
- Zawór bezpieczeństwa
- Zasilanie ~230 V/50 Hz



DOSTĘPNE MODELE



AKCESORIA



opcje	cena netto (zł)	cena brutto (zł)	referencja
stojak uniwersalny (dot. modelu 150 L)	297	365	009 231
układ zmiany zasilania 400 V	165	203	009 134

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

model (L)	moc grzałki (W)	wymiary S x W x G (mm)	waga (kg)	realny czas nagrzewania (godz.)	cena netto (zł)	cena brutto (zł)	referencja
150	1800	530 x 1165 x 590	39	5 h 01	2 122	2 610	154 115
200	2200	530 x 1480 x 590	49	5 h 21	2 228	2 740	154 420
300	3000	570 x 1755 x 630	73	6 h 06	2 387	2 936	154 430

* możliwa oszczędność energii dzięki zastosowaniu systemu sterowania

ZAAWANSOWANE MOŻLIWOŚCI

Steruj pracą ogrzewacza z dowolnego miejsca w domu.



Inteligencja w służbie komfortu

- Dostosowując w sposób ciągły przygotowanie ciepłej wody, VIZENGO gwarantuje swym użytkownikom, że **nigdy nie zabraknie im ciepłej wody**.
- W przypadku przedłużającej się nieobecności domowników tryb ABSENCE umożliwia wstrzymanie przygotowania wody i wznowienie z chwilą powrotu mieszkańców. Daje to wymierne oszczędności energii w skali roku.

Trwałe zabezpieczenie zbiornika

- **ACI Hybride zabezpiecza zbiornik**, uaktywniając tworzenie bariery antykorozyjnej odpornej nawet na wodę bardzo agresywną i wydatnie wydłuża okres eksploatacji ogrzewacza.
- Zaletą ACI Hybride jest **natychmiastowa ochrona dynamiczna** ogrzewacza gwarantująca trwałą barierę i ochronę przed korozją.



Anoda hybrydowa

- Połączenie anody tytanowej z anodą magnezową
- Ulokowanie anody w centralnej części zbiornika



Akumulator o dużej wydajności

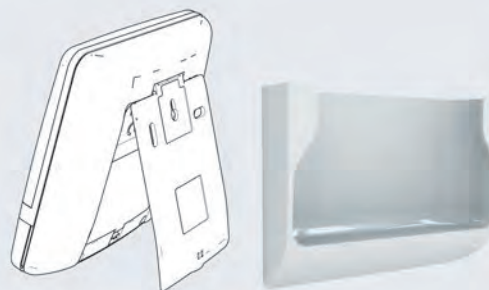
- Podtrzymuje pracę systemu ACI w momencie zaniku napięcia sieciowego
- Pojemność akumulatora gwarantuje pracę systemu jeszcze przez 48 godzin



Inteligentna elektronika

- Technika CMS poprawia niezawodność obwodów drukowanych
- Kontrola stopnia rozładowania akumulatora

PANEL STEROWANIA



- Możliwość montażu programatora na ścianie
- Możliwość montażu programatora na urządzeniu
- Możliwość ustawienia w dowolnym innym miejscu

Przewaga, jaką daje ogrzewacz wykonany w kategorii C

10%

różnica strat ciepłych pomiędzy ogrzewaczem wody kat. B i ogrzewaczem wody kat. C*

8%

zaoszczędzonej energii**

25 LITRÓW

ciepłej wody o temperaturze 40 °C**

* wydajność osiągnięta podczas badania przeprowadzonego przez laboratorium CSTB
** symulacja przeprowadzona na podstawie rocznego zużycia energii dla rodziny 5-osobowej i ogrzewacza o pojemności 300 L

WIZUALNA INFORMACJA
– DLA UŻYTKOWNIKA ORAZ INSTALATORA:



- Dioda czerwona – informacja o dostępności ciepłej wody
- Dioda pomarańczowa – element grzewczy pracuje
- Dioda zielona – system antykorozyjny załączony