

VIZENGO

ErP
2015ZGODNOŚĆ
Z EUROPEJSKĄ
DYREKTYWĄ
DLA PRODUKTÓW
ZWIĄZANYCH
Z ENERGIĄC
KLASA ENERGETYCZNA

Więcej informacji



Wejdź z nami w nową erę
elektrycznych ogrzewaczy wody.
Vizengo to inteligentny ogrzewacz wody
dostosowujący się do rytmu życia rodziny.

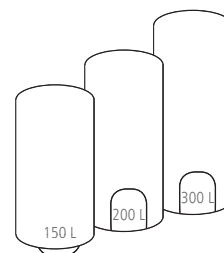
plusy
produktu



szczegółowy opis znajduje się na str. 107

Total
Confort
by atlantic

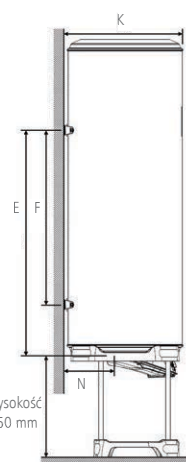
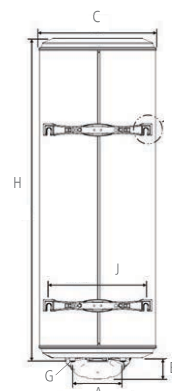
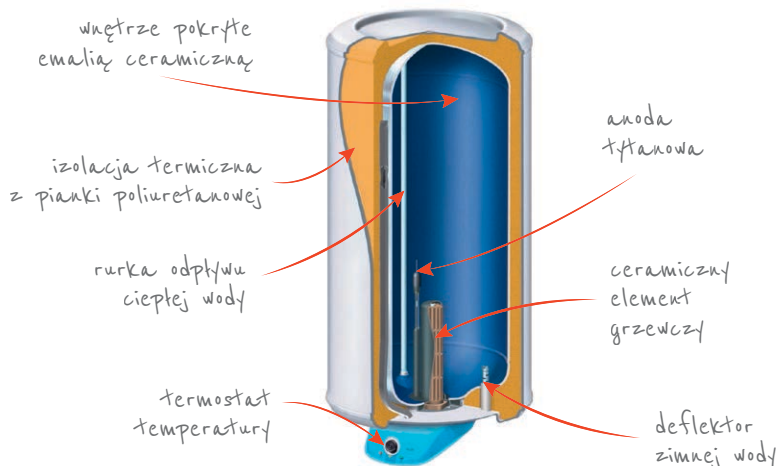
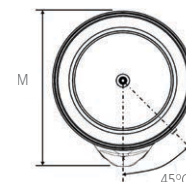
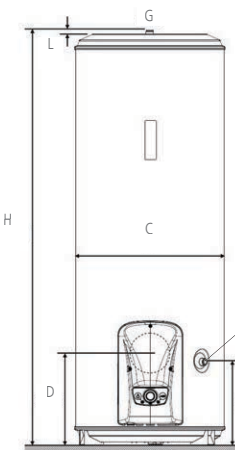
dostępne pojemności



- model naścienny (150 L),
- model stojący (200, 300 L),
- wielofunkcyjny, cyfrowy system sterowania NOMAD z wyświetlaczem LCD (opis i funkcje patrz str. 64-65),
- zaawansowany układ elektroniki (sztuczna inteligencja),
- elektroniczny termostat temperatury:
 - funkcja zabezpieczenia przed pracą na sucho,
 - funkcja sterowania systemem ochrony ANTILEGIONELLOSE,
 - amplituda $\pm 5^\circ\text{C}$,
 - napięcie znamionowe 230 V z możliwością zmiany na 400 V,
 - system antyzamarzaniowy (min. temp. wody $+7^\circ\text{C}$),
 - bezpiecznik termiczny,
 - świetlny wskaźnik trybu pracy,
- grzałka ceramiczna sucha (moc punktowa 4 W/cm²),
- izolacja wykonana z pianki poliuretanowej (0% C.F.C., gęstość 35-40 g/l),
- system ochrony antykorozyjnej ACI hybryde[®],
- profilowany deflektor wlotu zimnej wody,
- emalia ceramiczna z systemem TiO₂+CuO (200 μm),
- 2-płaszczowa uszczelka kryzy,
- łącznik dielektryczny (mufka),
- materiał – stal wysokogatunkowa (RST 235),
- kolor biały (RAL 9016, lakier epoxy-polyester),
- uchwyt mocujący urządzenie do ściany (dot. modelu 150 L).

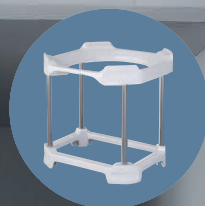


schemat montażu

minimalna wysokość
od podłogi 450 mm

wymiary (mm)	A	B	C	H	M	D	E	F	G	I	J	K	L	N
VIZENGO 150	230	100	530	1165	1050	-	1050	800	3/4"	-	440	550	-	175
VIZENGO 200	-	-	530	1480	590	315	-	-	3/4"	300	-	-	30	-
VIZENGO 300	-	-	570	1755	630	315	-	-	3/4"	300	-	-	30	-

opcje	cena netto (zł)	cena brutto (zł)	referencja
stojak uniwersalny (dot. modelu 150 L)	150	185	009 231
układ zasilania 400 V	150	185	009 134
grupa bezpieczeństwa	200	246	009 927



* oszczędność energii dzięki zastosowaniu systemu sterowania



charakterystyka techniczna

pojemność (l)	zasilanie (V)	moc grzałki (W)	realny czas nagrzewania (h) ¹	wydajność (l) ²	strata energii (kWh/24 h) ³	waga (kg)	cena netto (zł)	cena brutto (zł)	referencja
150	230	1800	5 h 01	295	1.50	39	2 000	2 460	154 115
200	230	2200	5 h 21	365	1.92	49	2 100	2 583	154 420
300	230	3000	6 h 06	550	2.41	73	2 250	2 768	154 430

(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)

VIZENGO



Steruj pracą ogrzewacza z dowolnego miejsca w domu. Wykorzystaj zaawansowane możliwości naszego urządzenia.

plusy produktu

- ekran LCD o wymiarach 10,5 x 10,5 cm,
- trzy tryby:
 - SERENITE (oszczędność),
 - CONTROLE (sterowanie),
 - ABSENCE (nieobecność),
- wizualna informacja o ilości wody dostępnej do użytkowania,
- automatyczny cykl ochrony wody przed bakteriami Legionelli, 
- wizualna informacja o stanie naładowania baterii (dot. sterownika),
- wizualna informacja o konieczności wezwania instalatora.



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.

interaktywność na co dzień



Ogrzewacz VIZENGO został wyposażony w **przyjazny i przenośny sterownik** przeznaczony do łatwego zarządzania wszystkimi funkcjami urządzenia.

gwarancja oszczędności

Połączenie funkcji innowacyjnych VIZENGO wraz z zabezpieczeniem ACI Hybride umożliwia **uzyskanie do 20% oszczędności energii** w skali roku oraz **wydłużenie okresu eksploatacji niemal 2-krotnie** w porównaniu z klasycznym ogrzewaczem marki Atlantic.

trwałe zabezpieczenie zbiornika

ACI Hybride zabezpiecza zbiornik, uaktywniając tworzenie bariery antykorozyjnej odpornej nawet na wodę bardzo agresywną i wydłuzając okres eksploatacji ogrzewacza.

Zaletą ACI Hybride jest **natychmiastowa ochrona dynamiczna** ogrzewacza gwarantująca trwałą barierę i ochronę przed korozją.

Zmienne parametry pracy systemu pozwalają na łatwą adaptację w różnym środowisku wodnym.



anoda hybrydowa

- połączenie anody tytanowej z anodą magnezową
- ułożenie anody w centralnej części zbiornika

akumulator o dużej wydajności



- zwiększona pojemność akumulatora do 500 mAh gwarantująca jego wydajność
- zwiększone napięcie pracy do 6 V optymalne dla wód o dużej oporności



inteligentna elektronika



- technika CMS poprawia niezawodność obwodów drukowanych
- kontrola stopnia rozładowania akumulatora



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*

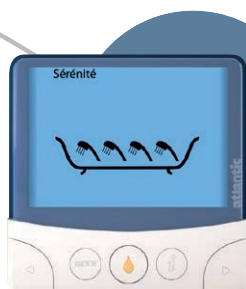


25 litrów

cieplej wody
o temperaturze
40 °C*

* symulacja przeprowadzona na podstawie rocznego zużycia energii dla rodziny 5-osobowej i ogrzewacza o pojemności 300 L

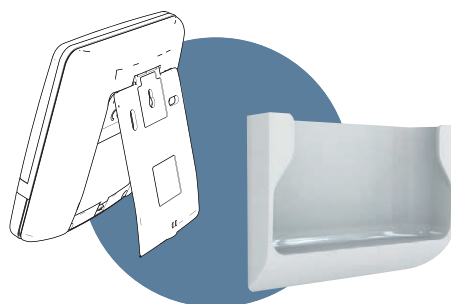
** wydajność osiągnięta podczas badania przeprowadzonego przez laboratorium CSTB



tryb SERENITE

— priorytet i prostota

- nie muszą robić nic: VIZENGO zajmie się wszystkim i automatycznie obliczy zapotrzebowanie na c.w.u. na podstawie historii poprzednich tygodni
- automatycznie dopasuje wydajność pracy na wypadek nadmiernego zapotrzebowania w ciepłą wodę
- automatycznie załącza zabezpieczenie przeciwbakteryjne



panel sterowania

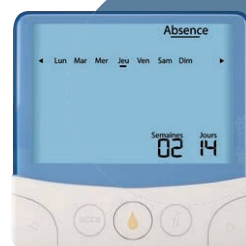
- możliwość montażu programatora na ścianie
- możliwość montażu programatora na urządzeniu
- możliwość ustawienia w dowolnym innym miejscu



wizualna informacja

— dla użytkownika oraz instalatora:

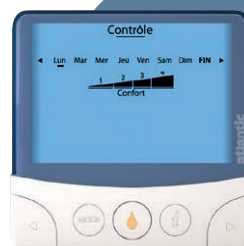
- **dioda czerwona** — informacja o dostępności ciepłej wody
- **dioda pomarańczowa** — element grzewczy pracuje
- **dioda zielona** — system antykorozyjny załączony



tryb ABSENCE

— stop marnotrawstwu

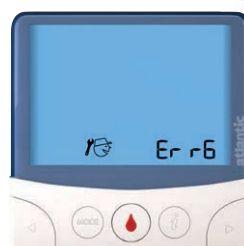
- podczas dłuższej nieobecności użytkowników (np. wakacje) VIZENGO ograniczy podgrzewanie wody do minimum



tryb CONTROLE

— woda na miarę

- jednym przyciskiem mogą zaprogramować przyszły tydzień
- mogą dowolnie określić niezbędną ilość ciepłej wody
- mogą odczytać rozbieżności pomiędzy zaprogramowanym a realnym zużyciem ciepłej wody



praktyczność

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