

# GEN-L

## urządzenie wielkogabarytowe



GEN-L jest odnawialnym źródłem energii na potrzeby przemysłowe. Gwarantuje świeżą i czystą wodę pitną. Nasze rozwiązanie typu „podłącz i pij” wymaga jedynie dostępu do energii elektrycznej. Zostało zaprojektowane tak, aby zaspokoić potrzeby wsi, miast, fabryk, szpitali i innych dużych obszarów, w których dostęp do wody jest utrudniony lub bieżące źródła wody są zanieczyszczone.

System Watergen wytwarzający wodę z powietrza został wdrożony w wielu krajach o zróżnicowanej jakości powietrza i poziomach wilgotności. Nasze urządzenia zostały zaprojektowane tak, aby umożliwić zintegrowanie każdego generatora z innymi. Dzięki temu możliwe jest wytwarzanie wody na ogromnym obszarze. Dołączenie do systemu dodatkowych zewnętrznych zbiorników pozwala na przechowywanie wygenerowanej wody, podczas gdy główna jednostka kontynuuje pracę.

### Zalety GEN-L

**Jakość**

Wysoka jakość wytworzonej wody pitnej

**Dostępność**

Stały dostęp do wody na szerokim obszarze

**Instalacja**

W dowolnym miejscu

**Rozwiązanie „podłącz i pij”**

Nie wymaga infrastruktury innej niż energia elektryczna

**Łatwy transport**

Zapewnione auto ciężarowe

**Gwarancja bezpieczeństwa**

Urządzenie zgodne ze wszystkimi wymaganymi standardami Światowej Organizacji Zdrowia (WHO), Agencji Ochrony Środowiska (EPA) i ASSSE

## Dane techniczne

|                                       |                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Możliwości wytwarzania wody:</b>   | do 5000 l dziennie                                                                         |
| <b>Zasilanie:</b>                     | 3-fazowe 400 VAC / 50 Hz                                                                   |
| <b>Wydajność wytwarzania wody:</b>    | 350 Wh/litr                                                                                |
| <b>Wymiary (dł. x szer. x wys.):</b>  | 3,00 × 2,80 × 3,38 m                                                                       |
| <b>Ciężar:</b>                        | 2630 kg                                                                                    |
| <b>Pobór mocy:</b>                    | nominalnie ~ 60 kW/h – maks. ~ 90 kW/h                                                     |
| <b>Filtracja powietrza:</b>           | wielomedialna kaskada filtracji powietrza                                                  |
| <b>Technologia oczyszczania wody:</b> | w oparciu o filtrację osadów, mineralizację, węgiel aktywny, mikrobiologiczne uzdatnianie. |



## O Nas

Firma Watergen, założona w 2009 roku, stworzyła swoją innowacyjną technologię na rzecz pomocy w obliczu światowego kryzysu wodnego. Watergen proponuje przełomowe, oparte na opatentowanej technologii GENius rozwiązanie wytwarzania wody z powietrza, która wykorzystuje wilgoć w powietrzu do tworzenia czystej i świeżej wody pitnej dla ludzi na całym świecie. Firma oferuje szeroki wybór generatorów wody wytwarzanej z powietrza do różnych zastosowań; GENNY do użytku domowego lub biurowego, który może wyprodukować do 30 litrów wody dziennie, średniej skali GEN-M, który wyprodukuje do 800 litrów wody dziennie oraz przemysłowe generatory wielkogabarytowe, produkujące nawet do 5000 litrów wody dziennie. Urządzenia firmy Watergen instalowane są w wielu krajach na całym świecie.

### Dystrybutor:

**Paramedica Mil-Sys Sp. z o.o. Sp. k.**

Czerniewiecka 9/27

02-705 Warszawa, Polska

