

# EXPLORER WIFI

atlantic

Ekonomiczna i ekologiczna metoda ogrzewania wody na potrzeby gospodarstw domowych i drobnego biznesu.

TERMODYNAMICZNY OGRZEWACZ WODY  
OD 200 DO 270 L

TEMPERATURA  
C.W.U.  
**62°C**

SG  
Ready  
Smart Heat Pumps

Wi-Fi

OSZCZĘDŹ  
**80%\***  
ENERGII

GWARANCJA  
**5**  
LAT

A<sup>+</sup>

## + PLUSY PRODUKTU

### KOMFORT

- Modele stojące o pojemności 200, 240 lub 270 L
- Zintegrowany moduł Wi-Fi – zdalna obsługa za pośrednictwem aplikacji Cozytouch
- Głośność – poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu – tylko 47 dB (A)
- Możliwość wykorzystywania powietrza do pracy bezpośrednio z pomieszczenia lub z zewnątrz
- Kompatybilność SG Ready - pozwala na zwiększenie autokonsumpcji przy współpracy z instalacją PV

### STEROWANIE

- Wielofunkcyjny, zaawansowany, cyfrowy programator sterujący HOMECONTROL® z wyświetlaczem LCD, umożliwiający współpracę z ogniwami fotowoltaicznymi
- Tryb ECO+: Automatyczny dobór parametrów pracy w oparciu o profil zużycia ciepłej wody
- Tryb SMART ENERGY: Analiza konsumpcji energii wraz z oszacowaniem jej kosztów
- Tryb ABSENCE: Programowanie dłuższej nieobecności, np. weekend, wakacje
- Tryb BOOST: Szybkie podniesienie temperatury z wykorzystaniem pompy ciepła i grzałki
- Możliwość zadania indywidualnych programów czasowych

### EKONOMIA

- 80% tańszy w eksploatacji od klasycznego ogrzewacza elektrycznego o tej samej pojemności
- Szybki zwrot inwestycji
- Wbudowany wymiennik spiralny (model COIL) do współpracy z zewnętrznym źródłem ciepła
- 5-letni okres gwarancji na zbiornik
- Zbiornik wykonany ze stali wysokogatunkowej
- Zakres regulacji temperatury wody w przedziale 50-62°C

### DESIGN

- Nowoczesny i minimalistyczny design
- Przyjazny i prosty w obsłudze interfejs

### INNE

- Trwała grzałka z INOX 1200W
- Emalia ceramiczna z systemem TiO+CuO (200 µm)
- Miedziany parownik pompy ciepła
- Skraplacz wykonany z aluminium
- Elektroniczny reduktor ciśnienia
- Kolor biały (RAL 9016, lakier epoxy-polyester)
- Łącznik dielektryczny (mufka) ¾"
- Efektywny i ekologiczny czynnik R290, GWP=3
- Zaawansowany system ochrony antykorozyjnej ACI Hybride
- Adaptery płaskie kanałów powietrznych dostępne w komplecie z urządzeniem

### PRZEKRÓJ OGRZEWACZA



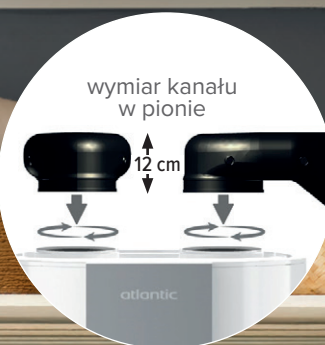
- 1 Kanały wylotowe
- 2 Sprężarka
- 3 Grzałka z inoxu 1200W
- 4 Wymiennik spiralny (wężownica)
- 5 Izolacja z pianki poliuretanowej
- 6 Dynamiczna ochrona antykorozyjna ACI Hybride\*
- 7 Programator
- 8 Wentylator
- 9 Parownik
- 10 Anoda magnezowa

### PROGRAMATOR



- 10 Przycisk nawigacji
- 11 Powrót
- 12 Wybór trybu pracy
- 13 Wyświetlacz LCD

\*w porównaniu do klasycznego ogrzewacza elektrycznego tej samej pojemności



MOŻLIWE PODŁĄCZENIE ADAPTERÓW  
KANAŁÓW POWIETRZNYCH

DOSTARCZANE W STANDARDZIE Z URZĄDZENIEM



EXPLORER



EXPLORER COIL

Urządzenie jest  
dofinansowane  
w programie:



EXPLORER WIFI

| DANE TECHNICZNE                                                                  | j. m. | EXPLORER 200<br>WI-FI | EXPLORER 270<br>WI-FI | EXPLORER 200<br>WI-FI COIL | EXPLORER 240<br>WI-FI COIL | EXPLORER 270<br>WI-FI COIL |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Referencja                                                                       |       | 886 115               | 886 116               | 886 121                    | 886 128                    | 886 122                    |
| Czynnik chłodniczy                                                               |       | R290                  | R290                  | R290                       | R290                       | R290                       |
| Masa czynnika chłodniczego                                                       | kg    | 0,15                  | 0,15                  | 0,15                       | 0,15                       | 0,15                       |
| CHARAKTERYSTYKA PRACY                                                            |       |                       |                       |                            |                            |                            |
| Pojemność zbiornika (DIN 4357)                                                   | L     | 200                   | 270                   | 190                        | 130                        | 260                        |
| Moc grzałki elektrycznej                                                         | W     | 1 200                 | 1 200                 | 1 200                      | 1 200                      | 1 200                      |
| Moc pobierana (nominalna)                                                        | W     | 600                   | 600                   | 600                        | 600                        | 600                        |
| Moc pobierana (całkowita)                                                        | W     | 1 800                 | 1 800                 | 1 800                      | 1 800                      | 1 800                      |
| Zakres temperatur powietrza dla pracy pompy                                      | °C    | -5+43°C               | -5+43°C               | -5+43°C                    | -5+43°C                    | -5+43°C                    |
| Zakres regulacji temperatury wody w zbiorniku                                    | °C    | +50+62°C              | +50+62°C              | +50+62°C                   | +50+62°C                   | +50+62°C                   |
| Średnica przyłącza hydraulicznego (zimna woda)                                   | cal   | ¾"                    | ¾"                    | ¾"                         | ¾"                         | ¾"                         |
| Średnica przyłącza hydraulicznego (ciepła woda+cyrkulacja)                       | cal   | ¾"                    | ¾"                    | ¾"                         | ¾"                         | ¾"                         |
| Zasilanie                                                                        |       | 230 V/50 Hz           | 230 V/50 Hz           | 230 V/50 Hz                | 230 V/50 Hz                | 230 V/50 Hz                |
| Zabezpieczenie na bezpieczniku różnicowym                                        | A     | 16                    | 16                    | 16                         | 16                         | 16                         |
| Waga urządzenia                                                                  | kg    | 85                    | 105                   | 90                         | 100                        | 110                        |
| Ciśnienie robocze                                                                | bar   | 8                     | 8                     | 8                          | 8                          | 8                          |
| Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu /na zewnątrz                             | dB    | 47 / 58               | 47 / 58               | 47 / 58                    | 47 / 58                    | 47 / 58                    |
| Powierzchnia węzownicy                                                           | m²    | -                     | -                     | 1,2                        | 1,2                        | 1,2                        |
| SPRAWNOŚĆ                                                                        |       |                       |                       |                            |                            |                            |
| Współczynnik efektywności COP dla temp. zewn. +14°C                              | -     | 3,54                  | 3,71                  | 3,48                       | 3,92                       | 3,68                       |
| Współczynnik efektywności COP dla temp. zewn. +7°C                               | -     | 3,18                  | 3,35                  | 3,12                       | 3,50                       | 3,20                       |
| Współczynnik efektywności COP dla temp. zewn. +2°C                               | -     | 2,77                  | 2,73                  | 2,77                       | 2,99                       | 2,75                       |
| Współczynnik efektywności COP dla temp. w pomieszczeniu +20°C                    | -     | 3,63                  | 3,84                  | 3,64                       | 3,91                       | 3,70                       |
| Objętość zmieszanej wody w temp. +40°C*                                          | L     | 272                   | 366                   | 273                        | 330                        | 358                        |
| Wydatek powietrza 1 bieg (bez kanałów) /2 bieg (mały kanał) /2 bieg (duży kanał) | m³/h  | 250 / 285 / 345       | 250 / 285 / 345       | 250 / 285 / 345            | 250 / 285 / 345            | 250 / 285 / 345            |
| Czas ogrzewania przy użyciu pompy ciepła**                                       | h.min | 6h26                  | 8h43                  | 6h04                       | 7h51                       | 8h32                       |
| Wymiar W                                                                         | mm    | 1716                  | 2056                  | 1716                       | 1916                       | 2056                       |
| Wymiar W wraz z adapterami                                                       | mm    | 1836                  | 2176                  | 1836                       | 1918                       | 2176                       |
| Średnica kanałów powietrznych                                                    | mm    | 160                   | 160                   | 160                        | 160                        | 160                        |

aktualny cennik do pobrania ze strony [www.groupe-atlantic.pl/pobierz/](http://www.groupe-atlantic.pl/pobierz/)  
\* Zgodnie z dyrektywą Erp  
\*\* woda ogrzewana w przedziale +10-53°C, temp. powietrza +20°C

CE IPX1B



**Zdalne zarządzanie pracą urządzeń przy użyciu aplikacji mobilnej COZYTOUCH.**

Pobierz w **Pobierz z Google Play**

**Mam możliwość wyboru opcji komfortu termicznego gdziekolwiek jestem i kiedykolwiek chcę.**

**Z łatwością zarządzam opcjami ogrzewania w czasie mojej nieobecności.**

**Mogę wyświetlić zużycie energii i kwotę zaoszczędzoną na ogrzewaniu.**

TERMODYNAMICZNY OGRZEWACZ WODY  
OD 200 DO 270 L

TEMPERATURA  
C.W.U.  
**62°C**

SG  
Ready  
Smart Heat Pump

Wi-Fi

OSZCZĘDŹ  
**80%\***  
ENERGII

GWARANCJA  
**5**  
LAT

A+



\*w porównaniu do klasycznego ogrzewacza elektrycznego tej samej pojemności

ENERGIE  
ODNAWIALNE

