

POMPA CIEPŁA  
**OSAKA 6**

BHP-AW-M2117-R15E | MONOBLOK POWIETRZE-WODA GRZANIE&amp;CHŁODZENIE

**Monobloc**Oszczędność  
miejsca oraz  
kosztów instalacji.**Domestic Hot  
Water Production**Pompa zapewnia  
produkcję ciepłej wody.**Inverter**Umożliwia płynną  
regulację mocy grzania  
lub chłodzenia, dosto-  
sowując zużycie energii  
do potrzeb.**Cooling**Odwrócony obieg  
termodynamiczny  
pozwala w gorących  
porach roku utrzymać  
pełną moc chłodniczą.**Enjoy it.**

**Osaka 6** została wyprodukowana w Japonii, która tak jak BLAUPUNKT słynie z precyzji, wysokiej jakości i perfekcji. Osaka 6 powietrze-woda to oszczędne źródło mocy, wykorzystujące zaawansowane technologie, które umożliwiają odzyskiwanie naturalnej energii zmagazynowanej w powietrzu. System monoblok to oszczędność miejsca, czasu oraz kosztów instalacji. Wszystkie elementy hydrauliczne znajdują się w jednostce zewnętrznej. Monoblok to technologia szybkiego i prostego montażu oraz bezpośrednie podłączenie jednostki zewnętrznej do urządzeń grzewczych, czy chłodzących i zbiornika CWU. Niskie koszty utrzymania oraz łatwość w dostępie do pompy ciepła oznaczają wysoki komfort serwisowy. PV ready.

**DISTRIBUTION:**Blaupunkt Competence Center Aircons Mateko Sp. z o.o.  
Tel.: +48 22 519 73 63, [blaupunkt@mateko.pl](mailto:blaupunkt@mateko.pl), [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com)

## Specyfikacja techniczna

|                                                         |                    |          |                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------|----------|--------------------------------|
| Model                                                   |                    |          | BHP-AW-M2117-R15E              |
| Klasa energetyczna UE                                   | SCOP/SEER          |          | A+/A++                         |
| Grzanie (Temp. powietrza = 7°C / Temp. wody = 35°C)     | Moc                | kW(kBTU) | 6(20.4)                        |
|                                                         | COP                |          | 4.11                           |
|                                                         | Zasilanie          | kW       | 1.46                           |
|                                                         | Przepływ wody      | litr/min | 17.2                           |
| Chłodzenie (Temp. powietrza = 35°C / Temp. wody = 18°C) | Moc                | kW(kBTU) | 5(17)                          |
|                                                         | EER                |          | 3.91                           |
|                                                         | Zasilanie          | kW       | 1.28                           |
|                                                         | Przepływ wody      | litr/min | 14.3                           |
| Zakres pracy (zew.)                                     | Grzanie/Chłodzenie | °C       | -20~43/18~43                   |
| Poziom ciśnienia akustycznego                           | Grzanie/Chłodzenie | dB(A)    | 48/47                          |
| Czynnik                                                 | Typ/Ilość          | kg       | R410A/1.05                     |
| Maksymalne ciśnienie czynnika chłodniczego              | HP                 | MPa      | 4.1                            |
|                                                         | LP                 | MPa      | 1.5                            |
| Sprężarka                                               | Typ/Producent      |          | DC Twin Rotary/Toshiba Carrier |
| Maksymalne ciśnienie wody                               |                    | bar      | 3                              |
| Zakres temperatury wody                                 | Min ~ Max          | °C       | 6.5 ~ 60                       |
| Przepływ wody                                           | Min ~ Max          | litr/min | 5~20                           |
| Zasilanie                                               |                    | V~/Hz/Ph | 220~240/50/1                   |
| Prąd maksymalny                                         |                    | A        | 11.2                           |
| Bezpieczniki (zabezpieczenie elektryczne)               |                    | A        | 16                             |
| Waga                                                    | netto/brutto       | kg       | 52/55                          |
| Wyprodukowano w                                         |                    |          | MADE IN JAPAN                  |
| EAN                                                     |                    |          | 5902596575625                  |

*Enjoy it.*



Osaka 6

BHP-AW-M2117-R15E | MONOBLOK POWIETRZE-WODA GRZANIE&CHŁODZENIE