Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 08:29

Link do produktu: https://neofix.pl/bojler-300-litrow-zbiornik-cwu-oem-ceramic-v2-321g-z-powiekszona-wezownica-hp-max-do-pomp-ciepla-p-6057.html



# Bojler 300 litrów / Zbiornik CWU OEM CERAMIC V2 321G z powiększoną wężownicą HP MAX ( do pomp ciepła )

| | |
|---|---|
| Cena | **4 649,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Producent | **OEM ENERGY** |

Opis produktu

## Podgrzewacz OEM CERAMIC V2 321G z jedną dużą podwójną wężownicą HP MAX o pojemności 300 litrów to wysokiej jakości zasobnik ciepłej wody użytkowej (CWU)

**Zaprojektowany z myślą o współpracy z pompami ciepła oraz innymi niskotemperaturowymi źródłami ciepła. Zbiornik o pojemności 300 litrów wyposażono w powiększoną spiralną wężownicę HP MAX o powierzchni 4,46 m², która zapewnia wysoką efektywność wymiany ciepła nawet przy niskich parametrach zasilania.**

**Wewnętrzna emaliowana powłoka, anoda magnezowa oraz opcja montażu ceramicznej grzałki gwarantują niezawodność, ochronę przed korozją i długą żywotność urządzenia. Izolacja z twardej pianki poliuretanowej skutecznie minimalizuje straty ciepła, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.**

### □□ Główne cechy

**Pojemność:** 300 litrów
**Wężownica HP:** 4,46 m² powierzchni wymiany ciepła
**Przeznaczenie:** do pomp ciepła i niskotemperaturowych źródeł
**Izolacja:** pianka poliuretanowa

**Materiał zbiornika:** stal emaliowana
**Anoda magnezowa:** tak
**Grzałka ceramiczna:** możliwość montażu

## Wymiary:

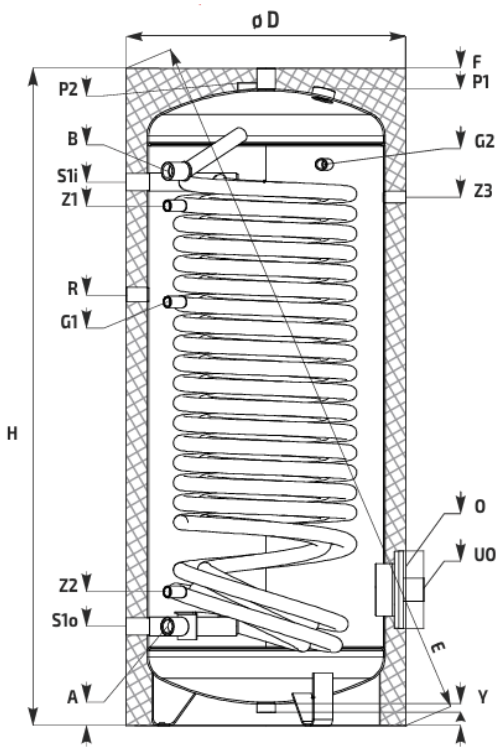
**- pojemność obliczeniowa:** 300 L
**- pojemność rzeczywista:** 279 L
**- powierzchnia wężownicy:** 4,46 $m^2$
**- pojemność wężownicy:** 28,82 L
**- szerokość:** 65 cm
**- wysokość:** 152 cm
**- waga:** 170 kg

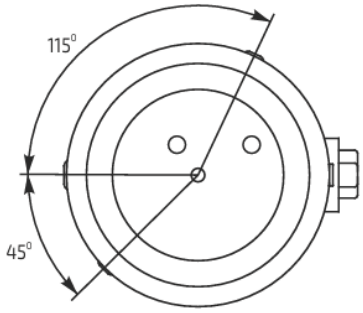
**Gwarancja:** 5 lat

## Zalety produktu

- **Zwiększona powierzchnia wymiany ciepła** – wydajna wężownica HP o dużej powierzchni gwarantuje szybkie podgrzewanie wody użytkowej, nawet przy niskiej temperaturze zasilania.
- **Idealny do pomp ciepła i nowoczesnych źródeł ciepła** – zoptymalizowany układ wężownicy zapewnia efektywną współpracę z pompami ciepła, kotłami kondensacyjnymi oraz instalacjami solarnymi.
- **Trwała, emaliowana konstrukcja stalowa** – zbiornik wykonany ze stali wysokiej jakości, odpornej na wysokie temperatury i ciśnienie robocze do 10 bar.
- **Skuteczna ochrona antykorozyjna** – wewnętrzna powłoka ceramiczna oraz anoda magnezowa chronią wnętrze zbiornika, znacząco wydłużając jego żywotność.
- **Możliwość montażu grzałki elektrycznej** – przygotowane króćce pozwalają na instalację jednej lub dwóch grzałek, co daje dodatkową elastyczność w sposobie podgrzewania wody.
- **Wysoka efektywność energetyczna** – zastosowana izolacja z pianki poliuretanowej (PUR) minimalizuje straty ciepła i ogranicza koszty eksploatacji.
- **Bezpieczna i stabilna praca** – konstrukcja zbiornika i wężownicy zapewnia odporność na przegrzewanie, wysokie ciśnienia oraz gwarantuje równomierny rozkład temperatury.
- **Estetyczne wykonanie** – nowoczesny design i staranne wykończenie sprawiają, że zbiornik dobrze prezentuje się w każdej kotłowni.
- **Długa żywotność i niezawodność działania** – solidne materiały, zabezpieczenia antykorozyjne i precyzyjna konstrukcja zapewniają wieloletnią, bezawaryjną eksploatację.
-

•




| | OEM CERAMIC V2 HP | | HP MAX 151G | HP MAX 321G | HP MAX 521G |
|---|---|---|---|---|---|
| A | **Wlot zimnej wody /** Domestic cold water intlet / Kaltwassereinlass | | G1" / 207 | G1" / 229 | G6/4" / 238 |
| B | **Wylot ciepłej wody /** Domestic hot water outlet / Brauchwarmwasser Ausgang | | G1" / 783 | G1" / 1281 | G6/4" / 1465 |
| R | **Króciec recyrkulacji /** Recirculation / Zirkulation | | G3/4" / 625 | G3/4" / 996 | G1" / 1154 |
| S1i | **Zasilanie wężownicy dolnej /** Lower coil inlet / Untere Wärmetauscher Einlass | **G 6/4"** | 753 | 1256 | 1365 |
| S1o | **Powrót z wężownicy dolnej /** Lower coil outlet / Untere Wärmetauscher Ausgang | **G 6/4"** | 207 | 229 | 238 |
| F | **Króciec odpowietrznika /** Air vent connection / Lüftungsanschluss | **G 1"** | 988 | 1520 | 1720 |
| Y | **Króciec spustowy /** Drain connection / Ablaufanschluss | **G 1"** | 30 | 30 | 30 |
| G1 | **Króciec czujnika termost. /** Sensor sleeve for themorstat / Fühlerhülse für Thermostat | **G 1/2"** | - | 979 | 1133 |
| G2 | **Króciec czujnika termost. /** Sensor sleeve for themorstat / Fühlerhülse für Thermostat | **G 1/2"** | 775 | - | - |
| O | **Kołnierz rewizyjny /** Inspection flange / die Inspektion Flansch | **Ø180/110** | - | 314 | 333 |
| O | **Kołnierz rewizyjny /** Inspection flange / die Inspektion Flansch | **Ø150/110** | 283 | - | - |
| P1 | **Anoda /** Anode / Anode | **G 5/4"** | - | 1470 | 1688 |
| P2 | **Anoda /** Anode / Anode | **G 5/4"** | 955 | - | - |
| Uo | **Przyłącz grzałki elektrycznej** / Heating element connection / Heizelement-Verbindung | **G 6/4"** | 283 | 314 | 333 |
| Z1/Z2/Z3 | **Tuleja na czujnik temp.** / Sleeve for temp. sensor / Rohr für Temperaturfühler | **G 1/2"** | 703/287/744 | 1201/309/1221 | 1323/318/1461 |
| H | **Wysokość /** Height / Höhe | | 988 | 1520 | 1720 |
| D | **Średnica** / Diameter / Durchmesser | | Ø600 | Ø650 | Ø750 |

**Tolerancja wymiarów** / dimensional tolerance / Maßtoleranzen - [**+/- 5mm**]

| OEM CERAMIC V2 | | HP MAX 151G | HP MAX 321G | HP MAX 521G |
|---|---|---|---|---|
| **Kod produktu** / Product code / Productcode | | **ZB-26-0153** | **ZB-26-0323** | **ZB-26-0523** |
| **Pojemność obliczeniowa** / Calculated capacity / Berechnung Nennkapazität | | 150 L | 300 L | 500 L |
| **Pojemność rzeczywista** / Real capacity / Reale volumen | | 141 L | 279 L | 468 L |
| **Wężownica /** Coil / Wärmetauscher | **Powierzchnia** / Surface / Fläche | 1,9 $m^2$ | 4,46 $m^2$ | 6,37 $m^2$ |
| | **Pojemność** / Capacity / Volumen | 12,23 L | 28,82 L | 41,3 L |
| | **Moc grzewcza** / Heating Power / Heizleistung - 55/10/45 °C* | 15,2 kW | 32 kW | 37,1 kW |
| | **Wydajność** / Efficiency / Leistungsfähigkeit - 55/10/45 °C* | 373 L/h | 785 L/h | 910 L/h |
| **Maks. ciśnienie robocze zbiornika** / Tank maximum working pressure / Tank Maximale Betriebsdruck | | 8 bar | | |
| **Maks. ciśnienie robocze wężownic** / Coils max. working pressure / Wärmetauschers Max. Betriebstdruck | | 16 bar | | |
| **Maks. temp. robocza zbiornika** / Tank maximum working temp. / Tank Maximale Betriebstemperatur | | 95 °C | | |
| **Maks. temp. robocza wężownicy** / Coil max. working temp. / Wärmetauscher Max. Betriebstemperatur | | 110 °C | | |
| **Rodzaj anody** / Type of anode / Anodentyp | | Magnezowa / Magnesium | | |
| **Typ izolacji** / Type of insulation/ Art der Isolierung | | Niezdejmowalna / Non-removable / Nicht entfernbar | | |
| **Materiał izolacji /** insulation material / Dämm Material | | Pianka PUR 50mm / PUR foam 50mm / PUR-Schaum 50mm | | |
| **Klasa energetyczna** / Energy class / Energieklasse | | B | B | B |
| **Waga** / weight / Gewicht | | 84 kg | 170 kg | 240 kg |