



## Zbiornik buforowy ABT 160

Indeks: 209988 Producent: AFRISO Kod producenta: 6816000

**Cena: 2,909.34 zł**

### Opis

## Zbiornik buforowy ABT 160

Producent: AFRISO

Zbiornik buforowy ABT 160 stanowi bazę prefabrykowanego systemu kotłowni AFRISO. Przeznaczony jest do łączenia różnych źródeł ciepła z instalacją grzewczą. Dzięki ABT 160 można łatwo zbudować niezawodną i estetyczną kotłownię opartą o nowoczesną pompę ciepła lub inne źródła (kocioł na pellet, kominek z płaszczem wodnym itp.). Podłączając rozdzielacze AFRISO KSV 125 i grupy pompowe AFRISO PrimoTherm bezpośrednio po stronie instalacji odbiorczej, można zasilać jeden lub kilka obiegów instalacji podłogowej, grzejnikowej bądź mieszanej. ABT 160 pozwala na podłączenie jednego lub dwóch źródeł ciepła oraz dodatkowo grzałki elektrycznej. Dzięki odpowiedniej pojemności zapewnia płynną i efektywną pracę całej instalacji. Pełni także funkcję sprzęgła hydraulicznego, stabilizując pracę instalacji i źródeł ciepła. W instalacjach z pompą ciepła gwarantuje zawsze odpowiedni przepływ czynnika przez wymiennik ciepła, a w instalacji z powietrzną pompą ciepła umożliwia również skuteczne odmrażanie parownika. ABT 160 ma kształt prostopadłościanu, a króćce przyłączeniowe instalacji odbiorczej wyprowadzono do góry — ta unikalna konstrukcja pozwala oszczędzić miejsce w kotłowni. Korpus wykonano ze stali o grubości 4 mm pokrytej powłoką antykorozyjną. Całość została skutecznie zaizolowana, co potwierdza przyznana klasa energetyczna B. Wewnątrz zbiornika znajduje się przegroda, która odpowiada za pożądany warstwowy rozkład temperatury wewnątrz bufora, umożliwiając jednocześnie mieszanie strumieni z zasilania i powrotu. Dane techniczne -maksymalne ciśnienie: 3 bar -przyłącza od strony instalacji: 2x R1", 2x półśrubunki G1½" w komplecie -maksymalna temperatura medium: 90°C -pojemność: 160 l -przyłącza źródła ciepła 1: 2x Rp1½" -przyłącza źródła ciepła 2: 2x Rp1½" -przyłącze grzałki elektrycznej: Rp1½"

### Specyfikacja:

- **Do centralnego ogrzewania** Tak
- **Do pompy ciepła** Tak
- **Sposób montażu** Stojący
- **Materiał zbiornika** Stal
- **Zabezpieczenie powierzchni wewnętrznej** Powlekanie
- **Zabezpieczenie powierzchni zewnętrznej** Powlekanie
- **Materiał płaszcza** Stal
- **Z izolacją** Tak
- **Pojemność** 160 l
- **Wysokość** 1020 mm
- **Maks. ciśnienie robocze** 3 bar
- **Maksymalna temperatura** 90 °C
- **Połączenie 1** Gwint wewnętrzny
- **Rozmiar połączenia 1** 1 1/2 cala
- **Połączenie 2** Gwint zewnętrzny
- **Rozmiar połączenia 2** 1 cal
- **Z rurką zanurzeniową** Tak
- **Liczba rurek zanurzeniowych** 1

- Z grzałką elektryczną Tak
- Przyłącze grzałki elektrycznej Inne
- Z przyłączem czujnika temperatury Tak
- Liczba przyłączy czujnika temperatury 1
- Rozmiar przyłącza czujnika temperatury 1/2 cala
- CZAS DOSTAWY 14
- Marka Afriso
- Pojemność w L 160
- Typ produktu Bufor ciepła jednofunkcyjny

## Parametry

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Pojemność                        | 160           |
| Kod producenta                   | 6816000       |
| Rodzaj                           | inny          |
| Typ                              | pojemnościowy |
| Orientacja                       | pionowa       |
| EAN                              | 5902510007591 |
| Klasa efektywności energetycznej | A++           |
| Stan                             | Nowy          |

## Zdjęcia

