



Karta produktowa

Zbiornik buforowy ABT 160

Art. nr

68 160 00

Kod EAN: 5902510007591

Zastosowanie

- Stosowany w instalacjach grzewczych.
- Montowany między źródłem / źródłami ciepła a instalacją odbiorczą.
- Umożliwia połączenie jednego lub dwóch źródeł ciepła.
- Akumuluje ciepło, zwiększa pojemność i stabilizuje pracę instalacji.
- Ogranicza ilość włączeń i wyłączeń źródła ciepła.
- W instalacji z pompą ciepła gwarantuje odpowiedni minimalny przepływ przez wymiennik, a przy powietrznych pompach ciepła zapewnia odpowiedni zład wody do ich odszraniania.

Opis

- Przystosowany do bezpośredniego podłączenia rozdzielacza KSV 125 lub grupy pompowej PrimoTherm.
- Przyłącza instalacji skierowane ku górze ciepło wyprodukowane w źródle ciepła od razu trafia na instalację.
- Dedykowane przyłącza do podłączenia dwóch źródeł ciepła i grzałki elektrycznej.
- Kształt prostopadłościanu pozwala umieścić urządzenie w dowolnym miejscu w kotłowni.
- Klasa energetyczna B.

Elementy dostawy

- Tuleja zanurzeniowa czujnika temperatury.
- Zawór spustowy KFE.
- Dwa półrubunki do połączenia z rozdzielaczem KSV 125.
- Trzy korki zaślepiające przyłącza źródła ciepła i grzałki elektrycznej.
- Korek zaślepiający przyłączy czujnika temperatury.

Dane techniczne

Pojemność	160 l
Przyłącza od strony instalacji	2x R1", 2x półśrubunki G1½" w komplecie
Przyłącza źródeł	4x Rp1½"
Przyłącze grzałki elektrycznej	Rp1½"
Max długość grzałki	480 mm
Przyłącza osprzętu	3x GW G½", 3x Rp½"
Ciśnienie medium	max 3 bar
Temperatura medium	max 90°C
Medium	woda, mieszanina wody i glikolu o stężeniu maksymalnym 50%

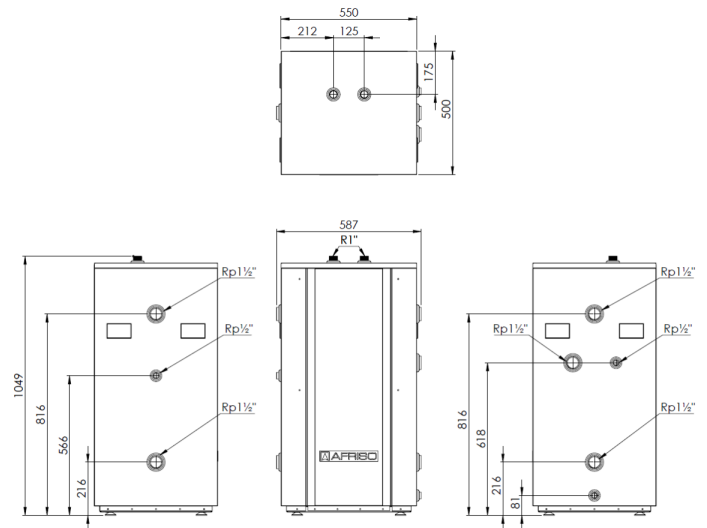
5 lat gwarancji



Budowa



Wymiary



Nomogramy

Sugerowane maksymalne moce źródeł ciepła podłączanych do zbiornika buforowego ABT 160.

Pompa ciepła	Kocioł pelletowy	Kocioł na inne paliwa stałe	Kominiek z płaszczem wodnym	Grzałka elektryczna	Kocioł elektryczny
17 kW	30 kW	30 kW	15 kW	6 kW	30 kW