

Dwupłaszczowy zasobnik ciepłej wody użytkowej

GREEN LINE



MODEL

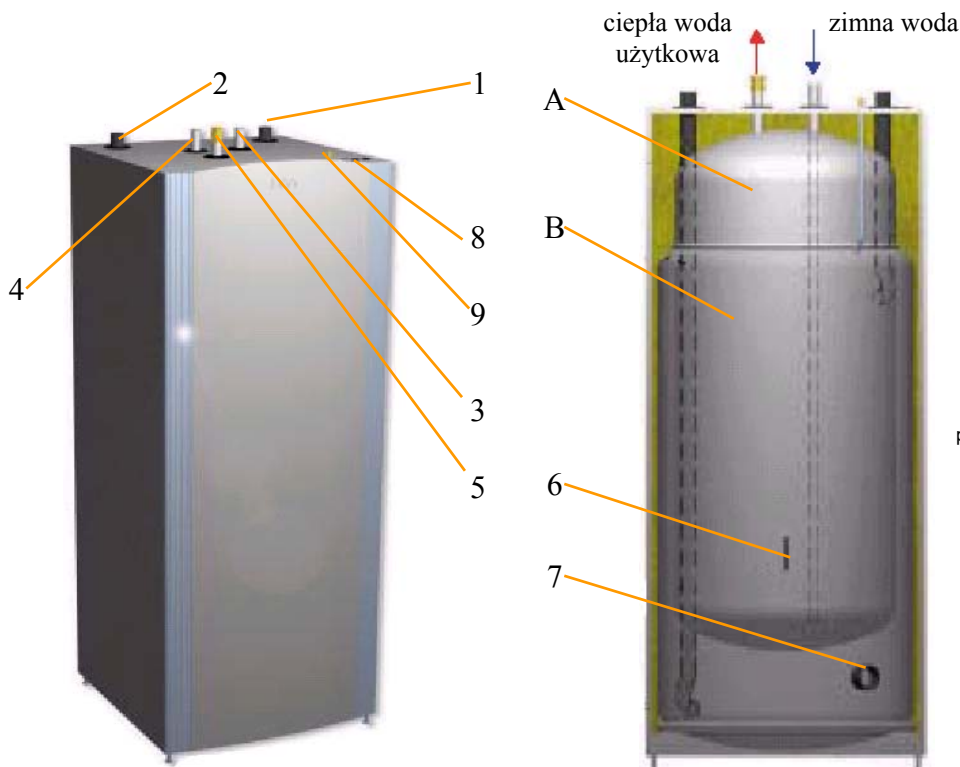
D 300/160

Zasobnik IVT D300/160 wykonany jest jako zasobnik dwupłaszczowy. Ta specjalna konstrukcja umożliwia optymalną współpracę z pompą ciepła. Zbiornik z ciepłą wodą użytkową znajduje się wewnątrz zbiornika z wodą grzewczą. Pojemność zbiornika z c.w.u. wynosi 300 dm³, natomiast zbiornika zewnętrznego z wodą grzewczą 160 dm³.

 **IVT**
POMPY CIEPŁA

Budowa zbiornika

Zbiornik wewnętrzny na ciepłą wodę użytkową wykonany jest ze stali nierdzewnej. Dodatkowo do wnętrza zbiornika wprowadzona jest anoda co zapewnia całkowitą odporność na korozję.



Wymiary gabarytowe

szerokość	695	mm
głębokość	695	mm
wysokość	1700	mm
ciśnienie maksymalne w zbiorniku zewnętrznym	1,5	bar
ciśnienie maksymalne w zbiorniku wewnętrznym (c.w.u.)	10	bar
pojemność zbiornika z c.w.u.	300	dm ³
pojemność zbiornika zewnętrznego	160	dm ³
masa całkowita	150	kg
kolor obudowy	biały	
izolacja cieplna	wełna mineralna	

- A. Objętość (pojemność) zbiornika wewnętrznego z ciepłą wodą użytkową – 300 dm³
B. Objętość (pojemność) zbiornika zewnętrznego z wodą grzewczą – 160 dm³
1. Przyłącze zasilania wody grzewczej do zbiornika zewnętrznego – 1" gwint rurowy stalowy,
2. Przyłącze powrotu wody grzewczej ze zbiornika zewnętrznego – 1" gwint rurowy stalowy,
3. Zasilanie zimnej wody – $\phi 28$ mm średnica zewnętrzna, rura ze stali nierdzewnej,
4. Wyjście ciepłej wody użytkowej – $\phi 28$ mm średnica zewnętrzna, rura ze stali nierdzewnej,
5. Anoda $\frac{3}{4}$ ",
6. Mocowanie czujnika temperatury – $\phi 9,5$ mm średnica wewnętrzna,
7. Korek spustowy lub miejsce do wkręcenia grzałki elektrycznej – 2" gwint rurowy stalowy,
8. Przewód czujnika temperatury – 2m,
9. Odpowietrznik zbiornika zewnętrznego.



Montaż zbiornika

Podczas napełniania zbiornika należy pamiętać, aby najpierw napełnić zbiornik wewnętrzny i nieznacznie podnieść w nim ciśnienie. Jeżeli bowiem jako pierwszy zostanie napełniony zbiornik zewnętrzny, doprowadzi to do zniszczenia zbiornika wewnętrznego.

Demontaż obudowy

Aby umożliwić dostęp do korka spustowego lub montaż grzałki elektrycznej należy zdjąć przednią pokrywę. Należy odkręcić dwie śruby na dole pokrywy, następnie odchylić dolną część na ok. 15 cm i unieść pokrywę ku górze.

SUN ENERGY Sp. z o.o.

Pompy Ciepła IVT

80-871 Gdańsk ul. Twarda 12
tel./ fax 58 / 344 66 90

www.sunenergy.pl e-mail. office@sunenergy.pl