

EUROTERM

ZASOBNIK WARSTWOWY CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

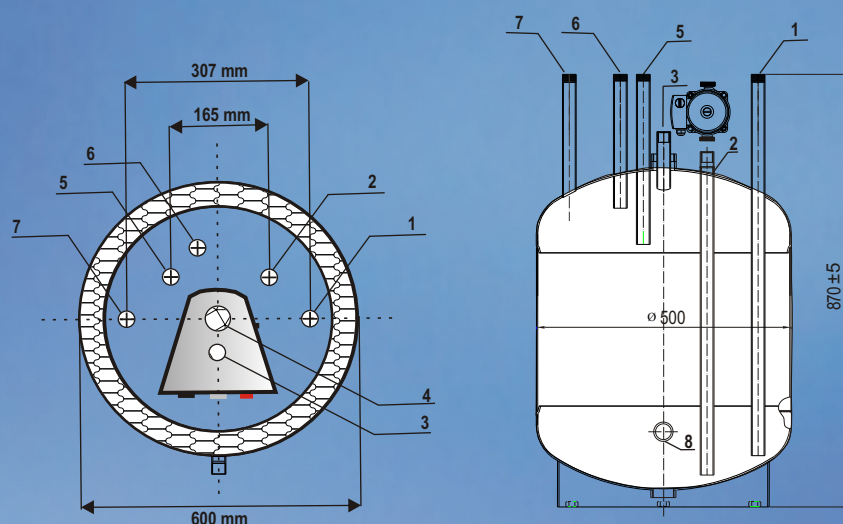


www.euroterm.pl

Zasobnik warstwowy przeznaczony jest do współpracy z gazowym kotłem dwufunkcyjnym i przechowywania ciepłej wody użytkowej. Dzięki warstwowemu układaniu się wody w zasobniku małe pobory wody nie uruchamiają kotła co wydłuża jego żywotność i pozwala oszczędzać gaz.

Zasobnik pełni rolę bufora ładowanego ciepłą wodą użytkową od góry, która nie miesza się z wodą zimną zalegającą dolne partie zbiornika, rozwiązanie to podnosi znacznie komfort korzystania z kotła dwufunkcyjnego co daje dużą ilość podgrzanej wody w krótkim czasie.

Zastosowanie wydajnej 3-stopniowej pompy obiegowej o regulowanej wydajności, pozwala użyć zasobnik do kotłów dwufunkcyjnych o różnej mocy, bez obawy o ich wyłączanie z powodu przegrzania wody podczas ładowania zasobnika. Kompaktowe wymiary zasobnika umożliwiają umiejscowienie go bezpośrednio pod kotłem, co przekłada się na prosty i szybki montaż.



1. króciec dopływu zimnej wody do zasobnika
2. króciec poboru zimnej wody z zasobnika do kotła
3. czujnik sterowania pompą ładującą
4. anoda magnezowa na korku 5/4"
5. króciec cyrkulacji
6. króciec ładowania zasobnika ciepłą wodą z kotła
7. króciec ciepłej wody użytkowej
8. spust wody

Parametry techniczne

Zasobnik warstwowy ciepłej wody użytkowej **EUROTERM**

Typ zasobnika	SG(S) 100		
Pojemność rzeczywista	l	104	
Temperatura robocza	°C	100	
Wydatek trwały c.w.u. $\Delta t=30K$	l/h (kW)*	660(24)	774(28)
Orientacyjny czas nagrzania zasobnika $\Delta t=45K$	min (kW)*	20(24)	16(28)
Ciśnienie robocze c.w.u.	bar	10	10
Wymiary (wysokość/średnica)	mm	900/600	
Masa podgrzewacza bez wody	kg	54	
Masa podgrzewacza z wodą	kg	158	

*) moc znamionowa na c.w.u. współpracującego kotła

