

Link do produktu: <https://solarne.info/promocja-kompletny-zestaw-pompa-ciepła-sonet-10kw-zbiornik-buforowy-100l-wyposazenie-p-3334.html>



PROMOCJA kompletny zestaw pompa ciepła SONET 10kw + zbiornik buforowy 100L +wyposażenie

Cena brutto	14 208,22 zł
Cena netto	11 551,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni

Opis produktu

KOMPLETNY ZESTAW POMPY CIEPŁA 10kW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU

Przedstawiamy kompletny zestaw do instalacji pompy ciepła w ogrzewaniu CO, który może zainstalować osoba kupująca samodzielnie jak i instalator.

Pompa o mocy cieplnej 10kW wystarcza na ogrzanie dobrze ocieplonego domu z ogrzewaniem podłogowym o powierzchni około 200m². Nie warto przewymiarowywać pompy tzn. stosować za mocnej. W silne mrozy włączy się na jakiś czas grzałka (dotyczy temperatur poniżej -15 stopni) ale za to w typowych temperaturach tj oscylujących około zera stopni pompa będzie pracować stabilnie w długich cyklach, co wydłuża jej żywotność i poprawia sprawność (sprawność katalogowa osiągnana jest po kilku, a nawet kilkunastu minutach pracy).

W zestawie jest nowoczesna pompa inwerterowa w której sprężarka jak i wentylator mają regulowane obroty. Dzięki temu pompa automatycznie reguluje prędkości pracy a co za tym idzie wydajność. Zwiększa to trwałość pompy, ponieważ sprężarka wyłącza się bardzo rzadko (kilka razy dziennie)

Zestaw zawiera wszystkie konieczne elementy do instalacji ogrzewania CO domu pompą ciepła (można po dokupieniu zaworu 3-drożnego użytkować także jako pompę ciepła do CWU)

W zestawie nie ma rur instalacyjnych (1 cal) i kilku muf lub łączników (np z 1 cal na 3/4 cala). Elementy te można dokupić w dowolnym sklepie z hydrauliką. Nie oferujemy ich w zestawie ponieważ nie da się oszacować dokładnej ilości rur, a transport rur jest dość kosztowny ze względu na wagę i rozmiar.

Zachęcamy do zakupu naszego poradnika o pompach ciepła:

<https://www.solarne.info/sam-instaluje-pompe-ciepła-poradnik-instalatora-wersja-10-z-dnia-6042021r-p-1940.html>

Poradnik ten przy zakupie pompy ciepła jest w formie gratisu dostępny za 10 zł

Ze względu na wartość i wagę towar dostarczamy na paletach.

Montaż i instalacja pompy ciepła jest prosta (dużo prostsza niż np. pieca gazowego). Można wykonać we własnym zakresie lub skorzystać z pomocy hydraulika.

Podłączenie elektryczne powinien zgodnie z przepisami wykonać elektryk.

Do wykonania jest:

1. Obwód zasilania pompy 1-fazowy z bezpiecznikiem 25A na przewodzie 3x4mm²
2. Obwód zasilania grzałki 3kW w buforze na przewodzie 3x2,5mm²
3. Obwód sterowania stycznikiem do grzałki w buforze (od pompy do grzałki) na przewodzie 3x2,5mm²

Opcjonalnie można zainstalować licznik zużycia energii 1-fazowy

Szacowane koszty dodatkowe:

Usługi elektryczne ok 8 godzin, koszt 1000 zł

Usługi hydraulika ok 16 godzin, koszt 2000 zł

Razem całkowity koszt inwestycji w pompę ciepła to około 20 tys. zł.

Warto zwrócić uwagę, że dla domu o powierzchni około 200m² typowe koszty całkowite jakie oferują na rynku firmy instalacyjne oscylują w granicach 40 tys. zł. Przy takim poziomie kosztów inwestycja staje się bardzo wątpliwa ekonomicznie. Zakładając realny czas pracy nawet 12 lat, mamy koszt roczny 3333 zł. Czy stosując pompę ciepła zaoszczędzisz rocznie tą kwotę w stosunku do obecnego źródła ogrzewania ?

Gwarancja na pompę ciepła 2 lata. Można rozszerzyć o 1 rok za dopłatą 10% wartości pompy.