

Link do produktu: <https://solarne.info/kompletny-zestaw-pompa-ciepla-sprsun-12kw-zbiornik-buforowy-100l-wyposazenie-p-4276.html>



Kompletny zestaw pompa ciepła SPRSUN 12kW + zbiornik buforowy 100L +wyposażenie

Cena brutto	13 924,84 zł
Cena netto	11 320,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni

Opis produktu

KOMPLETNY ZESTAW POMPY CIEPŁA 12kW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU WRAZ Z BUFOREM +AKCESORIA MONTAŻOWE

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

Pompa o mocy cieplnej 12kW wystarcza na ogrzanie dobrze ocieplonego domu z ogrzewaniem podłogowym o powierzchni około 240m². 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 wydłuży 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)

Zachęcamy do zakupu naszego poradnika o pompach ciepła:

<https://www.solarne.info/sam-instaluje-pompe-ciepla-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 3-fazowy z bezpiecznikiem 16A na przewodzie 5x4mm²
 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