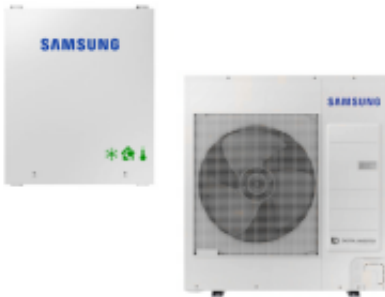


Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-pompa-ciepła-sprsun-22kw-bufor-100l-zasobniki300l-pomпки-materialy-p-4582.html>



Zestaw pompa ciepła SPRSUN 22kW +bufor 100L,zasobniki300L , pomпки, materiały

Cena brutto	33 235,34 zł
Cena netto	27 020,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni

Opis produktu

ZESTAW POMPY CIEPŁA 22kW SPRSUN DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU + Bufor 100L i zasobnik 270L +AKCESORIA MONTAŻOWE

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

Pompa o mocy cieplnej 22kW wystarcza na ogrzanie dobrze ocieplonego domu z ogrzewaniem podłogowym o powierzchni około 500m². 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-droznego 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.

Szacowane koszty dodatkowe:

Usługi elektryczne ok 8 godzin, koszt 1200 zł

Usługi hydraulika ok 16 godzin, koszt 2400 zł