

Ciepło leży w naszej naturze

Nowa kompaktowa pompa ciepła Vitocal 242-G



Kompaktowe, kompletne rozwiązanie dla domów niskoenergetycznych – to nowa pompa ciepła ze zintegrowanym podgrzewaczem ciepłej wody użytkowej zawierająca wszystkie komponenty do przyłączenia instalacji kolektorów słonecznych. Powierzchnia zabudowy nowej pompy ciepła to zaledwie 600 x 680 mm – dokładnie tyle miejsca, ile zajmuje pralka. Cicha praca pompy pozwala ustawić ją w pomieszczeniach użytkowych. Nowy regulator Vitotronic wyróżniony nagrodą Design-Plus posiada czytelne menu tekstowe. Vitotronic pozwala na intuicyjną obsługę – w razie wątpliwości wystarczy naciśnięcie przycisku pomocy, aby uzyskać wskazówki odnośnie dalszego postępowania. Zapraszamy Państwa na naszą stronę internetową www.viessmann.pl gdzie możecie Państwo złożyć zapytanie ofertowe.

Indywidualne rozwiązania z efektywnymi systemami grzewczymi wykorzystującymi wszystkie nośniki energii



Efektywność Plus

DESIGN PLUS

Nowy regulator Vitotronic został wyróżniony nagrodą wzorniczą



Złoty Laur Konsumenta dla firmy Viessmann przyznany w kategorii „Urządzenia i systemy grzewcze”

VIESSMANN

climate of innovation

VITOCAL 242-G – ciepło z gruntu i słońca

Kompaktowa centrala grzewcza ze zintegrowanym zasobnikiem c.w.u.

Vitocal 242-G jest kompaktowym, kompleksowym rozwiązaniem dla domów niskoenergetycznych. Oznacza to połączenie w jednej obudowie pompy ciepła typu solanka-woda oraz podgrzewacza ciepłej wody użytkowej i komponentów do przyłączenia instalacji solarnej takich jak pompa obiegowa, automatyka, armatura zabezpieczająca i odcinająca. Podłączenie instalacji solarnej ze strony urządzenia wymaga jedynie zastosowania dodatkowego naczynia wzbiorczego.

Komfortowa obsługa i regulacja

Jak wszystkie urządzenia kompaktowe firmy Viessmann pompa ciepła Vitocal 242-G posiada nowy, bardzo przyjazny w obsłudze regulator Vitotronic. W razie wątpliwości wystarczy tylko nacisnąć klawisz pomocy. Graficzny wyświetlacz służy też do obrazowania charakterystyk grzewczych i czasów włączania. Moduł obsługowy regulatora Vitotronic można wyjąć z płyty czołowej urządzenia i zastąpić zewnętrznym modułem obsługowym – dostępnym jako wyposażenie dodatkowe – i osłoną. Przewód przyłączeniowy o długości 5 m pozwala na zamontowanie zewnętrznego modułu obsługowego na uchwycie ściennym w dogodnym miejscu.

Bardzo cicha praca

Dzięki nowemu, trójwymiarowemu układowi tłumienia drgań kompaktowe pompy ciepła pracują bardzo cicho i można je instalować również w pobliżu pomieszczeń mieszkalnych.



Vitocal 242-G umożliwia maksymalne wykorzystanie energii odnawialnej - ciepła gruntu i energii promieniowania słonecznego.



Powierzchnia zabudowy urządzenia wynosi zaledwie 600 x 670 mm, dzięki czemu technika pomp ciepła może być już stosowana w budynkach, gdzie nie przewidziano tradycyjnego pomieszczenia kotłowni.

Naturalne ogrzewanie i chłodzenie

Państwa kompaktowa pompa ciepła również w gorące, letnie dni zawsze zapewni przyjemny klimat w Państwa niskoenergetycznym domu. Dzięki funkcji „natural cooling” dostarczą Państwo do swojego domu trochę chłodu z głębi ziemi. Do tego celu potrzebne jest dodatkowe wyposażenie w postaci zespołu NC-Box firmy Viessmann

Vitocal 242-G umożliwia wykorzystania bezpłatnej energii solarnej

W pompie Vitocal 242-G jest już przygotowane przyłącze do instalacji solarnej. Posiada ona zintegrowane przyłącza hydrauliczne i regulator. Pompę ciepła wspomagają kolektory o dużej mocy i dostosowane komponenty systemowe firmy Viessmann – średnio mogą Państwo w ten sposób zaoszczędzić w ciągu roku 50 do 60 procent zużycia energii potrzebnej do podgrzewu c.w.u.

Zalety Vitocal 242-G

- Kompaktowa pompa ciepła solanka/woda o mocy cieplnej od 5,9 do 10,0 kW
- Wysoki wskaźnik efektywności: wartość COP wg EN 14511 do 4,3
- Maksymalna temperatura na zasilaniu: 60°C

- Wysoki komfort ciepłej wody dzięki zintegrowanemu pojemnościowemu podgrzewaczowi c.w.u. o pojemności 220 litrów
- Bardzo cicha praca dzięki nowemu, trójwymiarowemu układowi tłumienia drgań – poziom ciśnienia akustycznego 48 dB (A) przy 0/35°C
- Łatwy w obsłudze nowy regulator Vitotronic z komunikatami tekstowymi w języku polskim
- Moduł obsługowy regulatora można zamontować również na uchwycie ściennym
- Urządzenia są dostarczane fabrycznie w postaci gotowej do podłączenia
- Możliwość rozbudowy o komfortową technikę komunikacji

Zapraszamy Państwa na naszą stronę internetową www.viessmann.pl gdzie możecie Państwo złożyć zapytanie ofertowe. Odpowiedzią na zapytanie będzie porada techniczna naszego doradcy wraz z kompleksową ofertą cenową.

VIESSMANN

climate of innovation