



POMPA CIEPŁA POWIETRZE-WODA DAIKIN ALTHERMA 3



Rozwiązanie Daikin Altherma 3 na R32 w technologii Bluevolution

Urządzenie Daikin Altherma 3, zbudowane z kilku zespołów, zapewnia ogrzewanie nowych budynków z zastosowaniem pomp ciepła. Gama renomowanych urządzeń grzewczych Daikin trzeciej generacji Daikin Altherma 3, wykorzystuje sygnowaną przez nas technologię Bluevolution, połączenie sprężarek Daikin i czynnika chłodniczego R32, dla osiągnięcia sprawności sezonowej w klasie A++.

Mniejsza przestrzeń instalacyjna i wysokość

W porównaniu do tradycyjnej wersji jednostki wewnętrznej ściiennej i oddzielnego zbiornika c.w.u., zintegrowana jednostka wewnętrzna ma dużo mniejsze wymagania odnośnie przestrzeni instalacyjnej. Dzięki niewielkiej powierzchni zabudowy 600/600 mm, zintegrowana jednostka wewnętrzna zajmuje powierzchnię porównywalną z innymi urządzeniami AGD.

Prosty montaż

- Rozwiązanie dostarczane w gotowości do pracy: wszystkie kluczowe elementy hydrauliczne są zamontowane fabrycznie.
- Nowa konstrukcja umożliwia wykonywanie serwisu od przodu, a do całego orurowania można uzyskać dostęp z góry urządzenia.
- Stylowy, nowoczesny wygląd.
- Jednostka zewnętrzna została przetestowana i naładowana czynnikiem chłodniczym, co skraca czas instalacji.

Łatwe uruchomienie

- Zintegrowany kolorowy interfejs o wysokiej rozdzielczości.
- Szybki kreator umożliwia uruchomienie w maksymalnie 9 prostych krokach – cały system jest gotowy do pracy.
- Konfigurację można przeprowadzić zdalnie i wgrać do urządzenia w dniu instalacji.





Łatwe sterowanie

- Połączone działanie sterownika z nastawą zależną od pogody DaikinAltherma oraz sprężarki z inwerterem maksymalizuje efektywność Daikin Altherma 3 w każdej temperaturze na zewnątrz, zapewniając stałą temperaturę przez cały czas.

- Aby kontrolować temperaturę w domu codziennie, ustawienia można wprowadzać z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji Daikin Online Controller. Ten sterownik online pozwala regulować poziom komfortu w domu i dostosowywać je do indywidualnych potrzeb jednocześnie pomagając w osiągnięciu wyższej efektywności energetycznej. Typoszereg Daikin Altherma 3 ma czynnik chłodniczy R32 można go także w pełni zintegrować z innymi domowymi systemami sterowania.

Wysokie parametry pracy

- Oferując temperatury aż do 65°C z dużą sprawnością, rozwiązanie Daikin Altherma 3 nada-

je się zarówno do ogrzewania podłogowego, jak i grzejników oraz zabezpiecza przed zamrażaniem aż do -25°C, zapewniając niezawodne działanie nawet w najzimniejszych klimatach.

- Optymalna kombinacja technologii Bluevolution oferuje najwyższe parametry pracy:

- efektywność sezonowa aż do A+++
- efektywność ogrzewania aż do COP na poziomie 5,1 (w temp. 7°C/35°C)
- efektywność ciepłej wody użytkowej aż do COP na poziomie 3,3 (EN16147)
- Rozwiązanie dostępne o mocy 4, 6 i 8 kW.

Kontakt w sprawie szczegółowych danych:

Magdalena Sawicka-Balcerzak
tel. 061 846 84 02, tel. kom. 603 977 999
e-mail: sawicka-balcerzak.m@daikin.pl



DAIKIN AIRCONDITIONING POLAND Sp. z o.o.

ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa

tel. 22 319 90 00, faks 22 433 51 98, www.daikin.pl, e-mail: office@daikin.pl