

Pompa ciepła powietrzna monoblok
zestaw F2040-16 kW, 1 fazowa, 230 V +
moduł sterowania SMO 20 + pompa
obiegowa EVOSTA2 70/180 + kocioł
elektryczny ELK 9 + zawór trójdrogowy
VST 11 31066

NIBE F2040 | 31066

Kompletny zestaw do efektywnego ogrzewania i chłodzenia budynku,
oparty na powietrznej pompie ciepła NIBE F2040 16 kW. W skład
zestawu wchodzi m.in. moduł SMO 20, pompa obiegowa, kocioł
elektryczny ELK 9 oraz zawór trójdrogowy.



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- Moc grzewcza 16 kW
- Zasilanie 1-fazowe 230 V
- Funkcja ogrzewania i chłodzenia
- Moduł sterowania SMO 20
- Klasa energetyczna A+++
- Kompletny zestaw montażowy

PARAMETRY TECHNICZNE

Moc zestawu / pompy ciepła	16 kW
Zasilanie	1 fazowe, 230 V
Moduł sterowania	SMO 20
Pompa obiegowa	EVOSTA2 70/180
Kocioł elektryczny	ELK 9
Zawór trójdrogowy	VST 11
Klasa energetyczna	A+++
Zakres pracy ogrzewania	do -20°C
Funkcja chłodzenia	tak
Możliwość kaskadowego połączenia	do 8 jednostek F2040

KONSTRUKCJA I WYPOSAŻENIE

- Pompa ciepła NIBE F2040 16 kW
- Moduł sterowania SMO 20
- Pompa obiegowa EVOSTA2 70/180
- Kocioł elektryczny ELK 9 oraz zawór VST 11

DANE PODSTAWOWE

Marka	NIBE
Seria	F2040
Typ	Powietrzna pompa ciepła monoblok - zestaw
Model / zestaw	31066

WYMIARY I MASA

Długość	0,685 m
Szerokość	1,270 m
Wysokość	2,075 m
Waga	178 kg
Objętość	1,805 m³

Pompa ciepła powietrzna monoblok zestaw F2040-16 kW, 1 fazowa, 230 V + moduł sterowania SMO 20 + pompa obiegowa EVOSTA2 70/180 + kocioł elektryczny ELK 9 + zawór trójdrogowy VST 11 31066

Komfortowe ogrzewanie i chłodzenie z pompą ciepła NIBE F2040

Ten zestaw to kompletne rozwiązanie do efektywnego ogrzewania i chłodzenia budynku, bazujące na wysokowydajnej pompie ciepła powietrze-woda NIBE F2040 o mocy 16 kW. System został zaprojektowany zarówno z myślą o instalatorach, jak i użytkownikach końcowych, oferując łatwość montażu i intuicyjną obsługę. Monoblokowa konstrukcja urządzenia upraszcza instalację, a dołączone komponenty zapewniają optymalne działanie całego systemu.

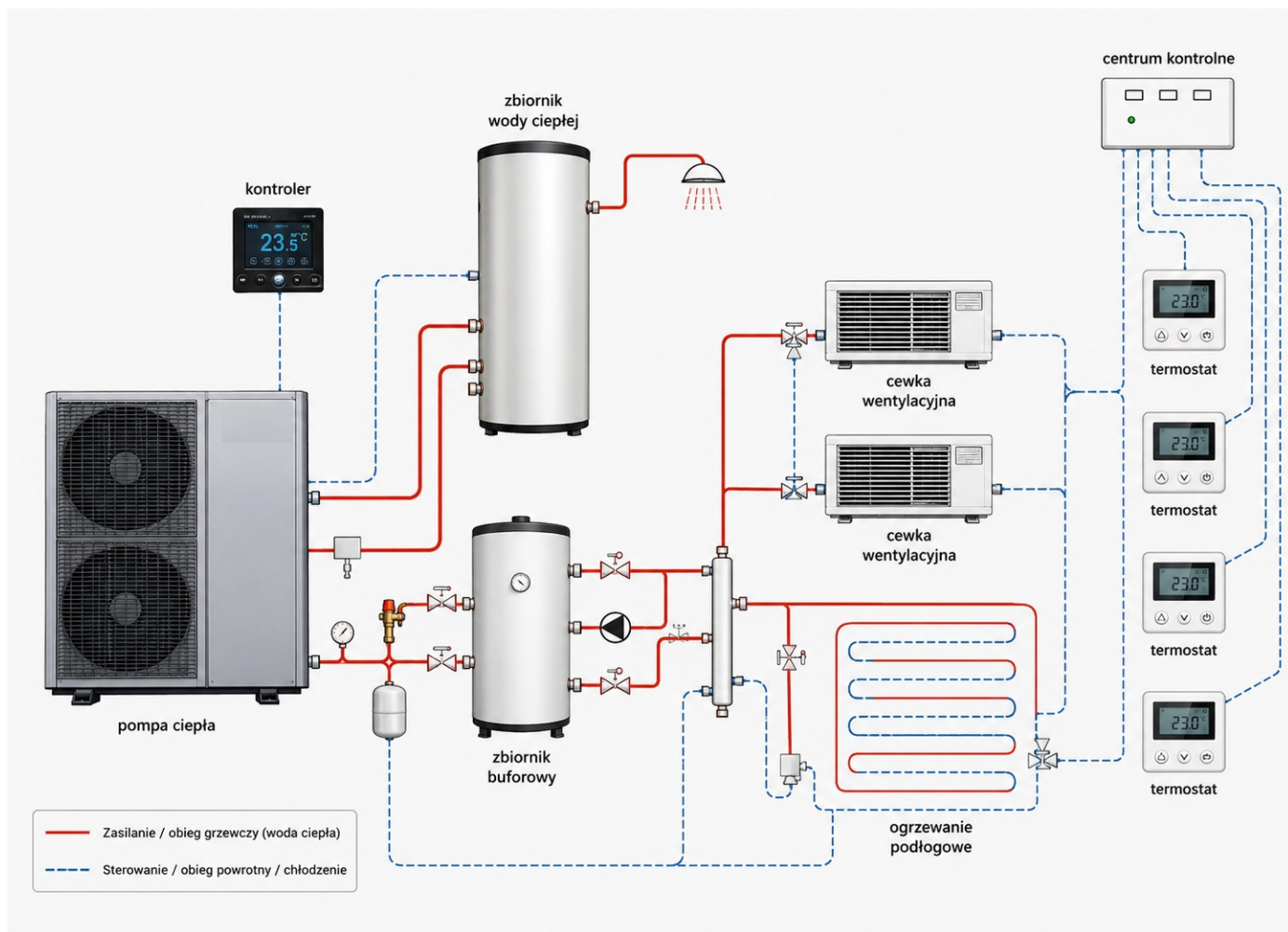
Kompleksowe rozwiązanie w jednym zestawie

Zestaw zawiera wszystkie niezbędne elementy do sprawnego działania systemu: pompę ciepła NIBE F2040 16 kW, moduł sterowania SMO 20, pompę obiegową EVOSTA2 70/180, kocioł elektryczny ELK 9 oraz zawór trójdrogowy VST 11. Pompa ciepła zapewnia efektywne ogrzewanie i chłodzenie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych, a modulowana moc grzewcza pozwala dopasować wydajność do aktualnych potrzeb budynku. SMO 20 umożliwia zarządzanie systemem, programowanie pracy i monitorowanie parametrów, natomiast ELK 9 może pełnić funkcję dodatkowego lub awaryjnego źródła ciepła.

Zalety i korzyści dla instalatora i użytkownika

Monoblokowa konstrukcja pompy ciepła oraz dołączone komponenty ułatwiają i przyspieszają proces instalacji. Technologia inwerterowa oraz modulowana moc grzewcza pozwalają na minimalizację zużycia energii i obniżenie kosztów eksploatacji, a klasa energetyczna A+++ przy temperaturze zasilania 35°C wspiera oszczędną pracę systemu. Rozwiązanie zapewnia komfortowe ogrzewanie zimą oraz chłodzenie latem, może współpracować z różnymi systemami grzewczymi, takimi jak ogrzewanie podłogowe, grzejniki czy systemy wentylacyjne, a możliwość kaskadowego połączenia do 8 jednostek F2040 pozwala zwiększyć moc systemu w większych obiektach.

Przykładowy schemat instalacji



Kontakt

Telefon: +48 661 386 020
 E-mail: kontakt@voltgreen.pl
 Strona www: voltgreen.pl