

NOWOŚĆ

NIBE

Wprowadzamy rekuperatory z pompą! ...za pół ceny



Kupując gruntową pompę ciepła NIBE otrzymasz kupon na zakup rekuperatora NIBE GV-HR110 w cenie katalogowej obniżonej o 50% tj.:

Model rekuperatora	Cena katalogowa netto	Cena promocyjna netto
NIBE GV-HR110-250	8800zł	4400zł
NIBE GV-HR110-400	9600zł	4800zł

Charakterystyka rekuperatora NIBE GV-HR110

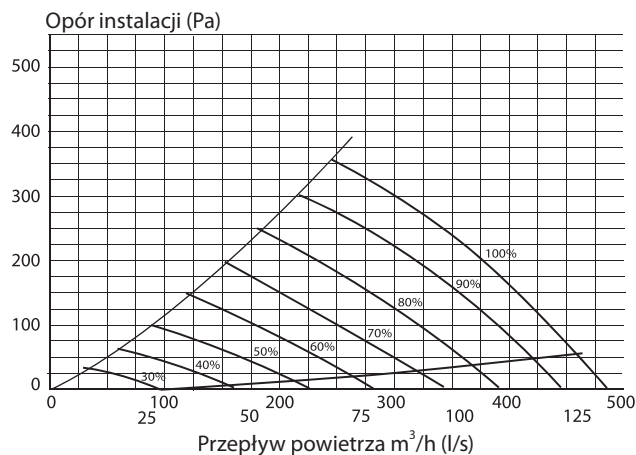
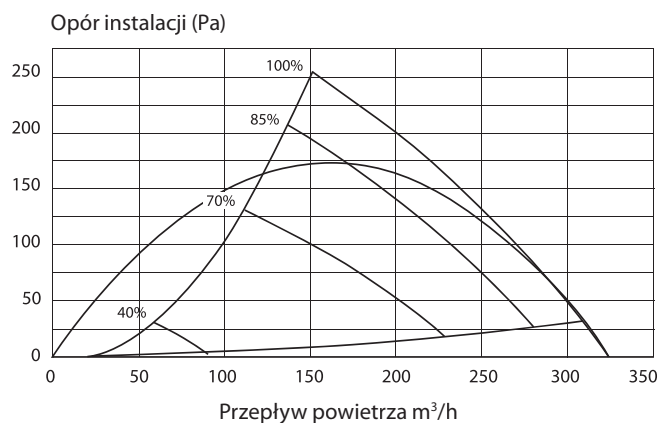
- NIBE GV-HR110-250 przeznaczony do domów o powierzchni użytkowej do ok. 210 m²
- NIBE GV-HR110-400 przeznaczony do domów o powierzchni użytkowej do ok. 360 m²
- Przeciwprądowy wymiennik ciepła
- Wysoka sprawność odzysku ciepła do 96%
- Energooszczędne wentylatory EC
- Kompletny i przyjazny dla użytkownika system sterowania
- Filtr powietrza nawiewanego F7 i filtr powietrza wywiewanego G4

Promocja trwa od 01.01.2015r. do 31.03.2015r. lub do wyczerpania zapasów. Promocja nie łączy się z innymi akcjami promocyjnymi i ofertami specjalnymi Nibe-Biawar Sp. z o.o.. Szczegóły promocji wraz z regulaminem i danymi technicznymi urządzeń, znajdą Państwo na www.biawar.com.pl

Specyfikacja techniczna rekuperatora NIBE GV-HR110

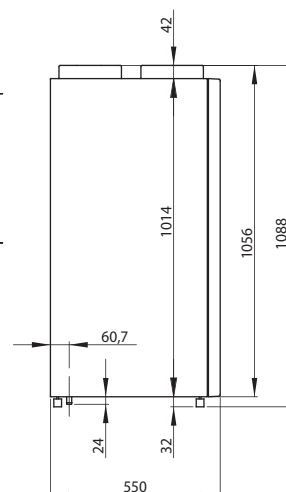
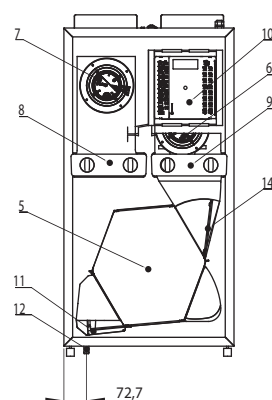
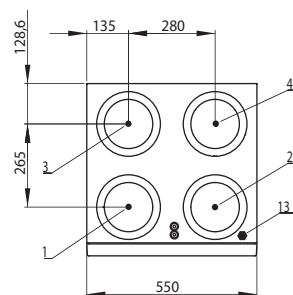
NIBE	GV-HR110-250	GV-HR110-400
Napięcie znamionowe	1x230V+N+PE, 10 A, 50Hz	1x230V+N+PE, 10 A, 50Hz
Wentylatory	energooszczędne, łopatki pochylone do przodu	energooszczędne, łopatki pochylone do przodu
Silnik	EC z elektroniczną komutacją	EC z elektroniczną komutacją
Klasa izolacyjności	B	B
Klasa szczelności	IP 21	IP 21
Prędkość maksymalna wentylatora	1970 Rpm	2320 Rpm
Wydajność maksymalna wentylatora	83 W	170 W
Maksymalny prąd roboczy, wentylator	0,68 A	2,1 A
Dł. x szer. x wys.	1014 x 550 x 550 mm	1014 x 550 x 550 mm
Obudowa	stal galwanizowana 0,7 mm, malowana proszkowo	stal galwanizowana 0,7 mm, malowana proszkowo
Podłączenie kanałów wentylacyjnych	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Pokrywa przednia	z tworzywa ABS, izolowana od wewnątrz styropianem, z wysuwaną szufladą na filtr	z tworzywa ABS, izolowana od wewnątrz styropianem, z wysuwaną szufladą na filtr
Montaż na ścianie	otwory 8 mm do montażu na ścianie	otwory 8 mm do montażu na ścianie
Wymiennik przeciwprądowy	PS (polistyren)	PS (polistyren)
Zakres temperatury pracy	od -20°C do +50°C	od -20°C do +50°C
Odprowadzanie skroplin	rura o średnicy Ø 15 mm (zew.)	rura o średnicy Ø 15 mm (zew.)
Filtry	filtr powietrza nawiewanego F7 i filtr powietrza wywiewanego G4	filtr powietrza nawiewanego F7 i filtr powietrza wywiewanego G4
Waga	32 kg	32 kg

Wydajność



Budowa i wymiary NIBE GV-HR110

01. Powietrze zewnętrzne
02. Powietrze wywiewane z pomieszczeń
03. Powietrze wyrzucane
04. Powietrze nawiewane do pomieszczeń
05. Przeciwprądowy wymiennik ciepła
06. Wentylator powietrza nawiewanego
07. Wentylator powietrza wywiewanego
08. Filtr powietrza nawiewanego
09. Filtr powietrza wywiewanego
10. Moduł elektryczny
11. Taca ociekowa kondensatu
12. Ujście kondensatu
13. 230V/50Hz
14. By-pass



Wprowadzamy rekuperatory z pompą !za pół ceny

Oferta promocyjna

Przygotowaliśmy dla Państwa kompletne zestawy przeznaczone do ogrzewania, produkcji ciepłej wody użytkowej i wentylacji z odzyskiem ciepła w niezwykle korzystnej cenie. Kupując gruntową pompę ciepła NIBE F1126/1226, F1145/1245 lub F1155/1255 otrzymasz kupon na zakup rekuperatora NIBE GV-HR110 **ZA PÓŁ CENY !!!**

Promocja trwa od 01.01.2015r. do 31.03.2015r. lub do wyczerpania zapasów. Promocją objętych jest 100 szt. gruntowych pomp ciepła NIBE wraz z rekuperatorem NIBE GV-HR110. Promocja przeznaczona jest dla końcowych użytkowników, którzy w okresie trwania promocji, za pośrednictwem wybranej firmy instalacyjnej, dokonają zakupu gruntowej pompy ciepła NIBE i rekuperatora NIBE GV-HR110. W okresie trwania promocji, cena katalogowa rekuperatora NIBE GV-HR110 została obniżona o 50% tj.:



...za pół ceny !

Model rekuperatora	Cena katalogowa netto	Cena promocyjna
GV-HR110-250	8800 zł netto	4400 zł netto
GV-HR110-400	9600 zł netto	4800 zł netto

KILKA KROKÓW DO ZDOBYCIA REKUPERATORA ZA PÓŁ CENY

1. W terminie od 01.01.2015r. do 31.03.2015r. **ZAREJESTRUJ SIĘ** na stronie www.biawar.com.pl.
2. e-mailem otrzymasz **KUPON** na zakup rekuperatora za pół ceny.
3. Przekaż kupon **INSTALATOROWI** i za jego pośrednictwem,
4. **DOKONAJ ZAKUPU** pompy ciepła i rekuperatora za pół ceny.

Skorzystaj z promocji i ciesz się komfortem, jaki daje system grzewczo-wentylacyjny NIBE.

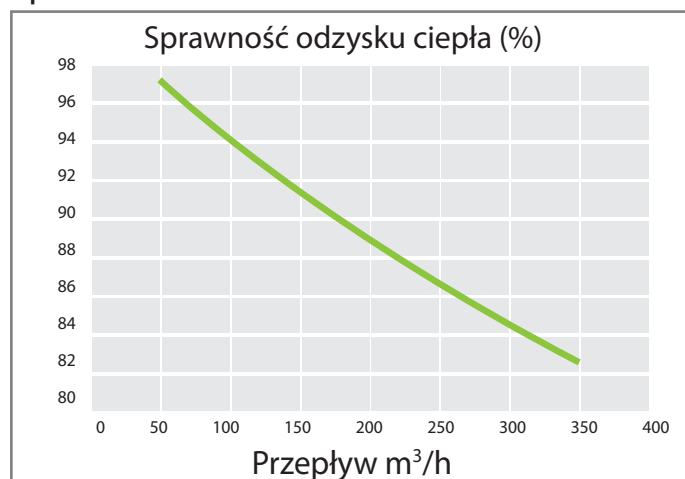
Rekuperator NIBE GV-HR110

NIBE GV-HR110 stanowi system wentylacji z rekuperacją do domów jednorodzinnych o powierzchni do 360 m². Wysoka efektywność odzysku ciepła i niskie zużycie energii elektrycznej, przyczyniają się do uzyskania wysokiego standardu energooszczędności w budynku. Kontrolowana wentylacja z odzyskiem ciepła gwarantuje zachowanie wymaganej wymiany powietrza, nawet przy zamkniętych oknach i ponowne wykorzystanie energii z powietrza wiewanego.

Automatyka

NIBE GV-HR110 posiada wbudowany sterownik z ustawieniami fabrycznymi, które umożliwiają prawidłową pracę rekuperatora od momentu uruchomienia urządzenia. Jednak w celu osiągnięcia optymalnych parametrów pracy i użyteczności systemu, ustawienia fabryczne powinny być dostosowane do indywidualnych preferencji użytkownika i powierzchni użytkowej budynku.

Sprawność



Panel sterowania



Prędkość

Regulacja prędkości wentylatora w trybie 0-1-2-3-4



Funkcje pracy

Możliwość programowania czasowego od 0 do 9 godzin



Menu główne

Dokonywanie ustawień w menu użytkownika oraz w menu serwisowym



Filtr

Programowanie i resetowanie alarmu wymiany filtra



Informacje

Status i monitoring pracy urządzenia

Gruntowe pompy ciepła NIBE

Gruntowe pompy ciepła pobierają energię z gruntu za pomocą wymiennika gruntowego, tzw. dolnego źródła, przez który przepływa niezamarzająca ciecz. Najczęściej wykorzystywanym źródłem ciepła w instalacjach z pompami ciepła jest grunt, skała, woda gruntowa i woda powierzchniowa. Gruntowe pompy ciepła służą do ogrzania domów jednorodzinnych, a także dużych obiektów. Dostępne są jako jednostki dwufunkcyjne NIBE F12XX z wbudowanym wężownicowym zbiornikiem wody użytkowej o pojemności 180 litrów oraz jako jednostki jednofunkcyjne NIBE F11XX – bez zbiornika. Bogata oferta akcesoriów daje ogromne możliwości poszerzania funkcji systemu z gruntową pompą ciepła ponad te podstawowe, a także konfiguracji systemu z dodatkowymi urządzeniami grzewczymi.

NIBE F1126/1226

NIBE F1126 i F1226 to jedna z najtańszych gruntowych pomp ciepła, zaprojektowanych z myślą o prostych systemach grzewczych. Pompa ciepła zapewnia ogrzewanie budynków jednorodzinnych w bezpieczny, ekologiczny i ekonomiczny sposób. Wszystkie informacje na temat statusu urządzenia, czasu pracy i odczytywanych temperatur dostępne są na monochromatycznym wyświetlaczu pompy ciepła. Dostępne są trzy modele NIBE F1126 i F1226 o mocy 6, 8 i 12 kW.

NIBE F1145/1245

NIBE F1145 i F1245 to nasz bestseller wśród gruntowych pomp ciepła NIBE. Urządzenie zaprojektowano do oszczędnego i ekologicznego ogrzewania oraz produkcji ciepłej wody użytkowej w domach jedno i wielorodzinnych. Nowa generacja pomp ciepła NIBE F1245 to jeszcze wyższa efektywność i niższe koszty ogrzewania. Zaawansowany system sterowania, unikalny, kolorowy wyświetlacz oraz intuicyjne menu sterowania zapewniają pełną kontrolę nad urządzeniem. Programowanie czasowe funkcji pozwala na optymalizację pracy i stworzenie systemu grzewczego, dostosowanego do indywidualnych potrzeb użytkownika. Dostępnych jest 6 modeli NIBE F1145 o mocy 6, 8, 10, 12, 15 i 17 kW oraz cztery modele NIBE F1245 o mocy 6, 8, 10 i 12 kW. Ponadto modele o mocy 6, 8, 10 kW występują również w wersji F1145 PC/1245 PC z wbudowaną funkcją chłodzenia pasywnego.

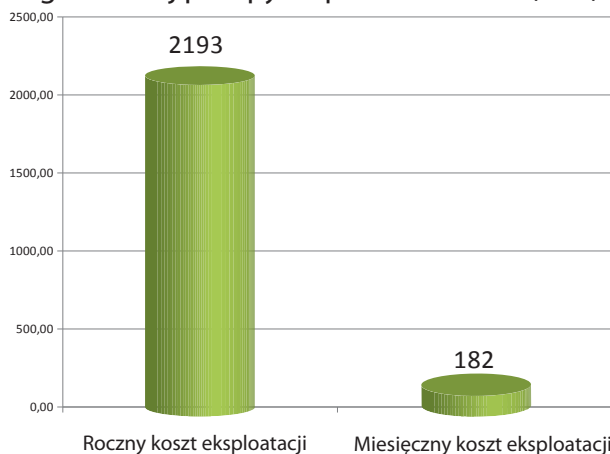
NIBE F1155/1255

NIBE F1155 i F1255 to gruntowe pompy ciepła z płynną regulacją wydajności, które biją rekordy efektywności. Te inteligentne urządzenia wyposażone są w inwerterowo sterowaną sprężarkę i elektroniczne pompy obiegowe z płynną regulacją prędkości. NIBE F1155/1255 automatycznie dopasowuje się do zmiennego zapotrzebowania na ciepło w ciągu roku, bez skoków poboru energii, co powoduje jeszcze niższe rachunki za ogrzewanie i ciepłą wodę. Dostępne są dwa modele NIBE F1155 i F1255 o modulowanej mocy w zakresie 1,5 - 6 kW i 4-16 kW. Ponadto urządzenia występują również w wersji F1155 PC/1255 PC z wbudowaną funkcją chłodzenia pasywnego.

Koszt użytkowania gruntowej pompy ciepła NIBE

Szacunkowy roczny koszt ogrzewania i produkcji ciepłej wody użytkowej dla domu o powierzchni użytkowej 150 m², zlokalizowanego w centralnej Polsce, o zapotrzebowaniu na ciepło 50 W/m² (7,5 kW), zamieszkiwanego przez 4-osobową rodzinę, wynosi średnio 2193 zł. Obliczenia wykonano dla pompy ciepła NIBE F1255, w oparciu o komputerowy program do doboru pomp ciepła NIBE VPDIM.

Roczny i średniomiesięczny koszt eksploatacji gruntowej pompy ciepła NIBE F1255 (PLN)



W celu prawidłowego doboru urządzeń skontaktuj się z Działem Odnawialnych Źródeł Energii, Nibe-Biawar Sp. z o.o.

NIBE-BIAWAR Sp. z o.o., al. Jana Pawła II 57, 15-703 Białystok, tel. 85 662 84 90, fax 85 662 84 81, e-mail: pompypciepla@biawar.com.pl, Infolinia: 0801 003 066 www.biawar.com.pl