

IT'S IN OUR NATURE
NIBE.PL

WIELOZADANIOWE ZESTAWY Z POWIETRZNYMI POMPAMI CIEPŁA NIBE

 **NIBE**

wydanie nr 01/2021, ceny obowiązują od 01.02.2021





POWIETRZNE POMPY CIEPŁA



Powietrzne pompy ciepła NIBE gwarantują całoroczny komfort przebywania w budynku, zapewniając jednocześnie ogrzewanie, chłodzenie oraz ciepłą wodę użytkową. W celu osiągnięcia optymalnego współczynnika efektywności grzewczej/chłodniczej oraz zaspokojenia indywidualnych potrzeb klientów, zostały utworzone specjalne zestawy z powietrznymi pompami ciepła NIBE typu monoblok i split.

Zestawy BASIC i COMPACT z pompami ciepła NIBE SPLIT i NIBE F2040 to podstawowe pakiety urządzeń, które zapewniają aż 58°C na zasilaniu systemu grzewczego, przy temperaturze zewnętrznej -20°C. Zestaw BASIC cieszy inwestorów niską ceną, a duży wybór dedykowanych akcesoriów pozwala na rozbudowanie systemu o dodatkowe funkcjonalności. Zestaw COMPACT umożliwia z kolei niezwykle łatwy montaż, dostarczając ciepło lub chłód oraz ciepłą wodę użytkową w kompaktowej centrali wewnętrznej zaprojektowanej na zasadzie „all in one”.



Zestawy PREMIUM z pompami ciepła NIBE F2120 stanowią systemy przeznaczone do ogrzewania, chłodzenia i produkcji ciepłej wody użytkowej, nawet w najtrudniejszych warunkach klimatycznych (praca aż do -25°C), osiągając przy tym bardzo wysoką sprawność, najniższy poziom hałasu i wysoką temperaturę zasilania (nawet 65°C), co czyni je idealnymi do budynków istniejących z wysokotemperaturowym systemem grzewczym.

Zestaw CZYSTE POWIETRZE zapewnia ogrzewanie i chłodzenie budynku, produkcję c.w.u., a dodatkowo dzięki współpracy pompy ciepła z rekuperatorem spełnia funkcję wentylacji z odzyskiem ciepła. Zestaw DOM BEZ RACHUNKÓW składa się z pompy ciepła i paneli fotowoltaicznych i zapewnia ogrzewanie, chłodzenie i produkcję ciepłej wody użytkowej przy jednoczesnej produkcji energii elektrycznej ze słońca potrzebnej m.in do zasilania pompy ciepła.

ZESTAW BASIC SPLIT

Zestawy BASIC SPLIT z powietrznymi pompami ciepła zapewniają aż 58°C na zasilaniu systemu grzewczego, przy temperaturze na zewnątrz do -20°C. Podstawowy zestaw BASIC SPLIT składa się z jednostki zewnętrznej AMS, jednostki wewnętrznej (wymiennik) HBS, podstawowego sterownika SMO 20 oraz pompy obiegowej CPD.

SKŁAD ZESTAWU BASIC SPLIT



ZESTAWY BASIC SPLIT

Nazwa	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW BASIC SPLIT 6	064205	AMS 10-6	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	8 000,00	9 840,00
	067668	HBS 20-6	Jednostka wewnętrzna (wymiennik do AMS 10-6)	3 600,00	4 428,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu				14 450,00
ZESTAW BASIC SPLIT 8	064033	AMS 10-8	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	10 000,00	12 300,00
	067480	HBS 05-12	Jednostka wewnętrzna (wymiennik do AMS 10-8 i 10-12)	4 600,00	5 658,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu				17 450,00
ZESTAW BASIC SPLIT 12	064110	AMS 10-12	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	13 000,00	15 990,00
	067480	HBS 05-12	Jednostka wewnętrzna (wymiennik do AMS 10-8 i 10-12)	4 600,00	5 658,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu				20 450,00
ZESTAW BASIC SPLIT 16	064035	AMS 10-16	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 16 kW	17 000,00	20 910,00
	067536	HBS 05-16	Jednostka wewnętrzna (wymiennik do AMS 10-16)	5 600,00	6 888,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27856	CPD 11-25/75	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	800,00	984,00
	Cena zestawu				25 500,00

Rozszerz zestaw BASIC SPLIT o dodatkowe akcesoria:

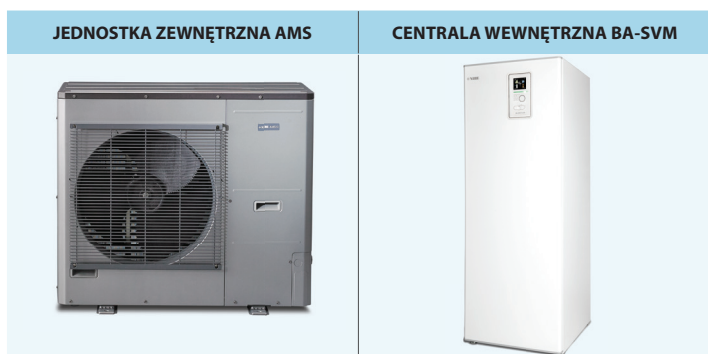
Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ	067651	GSU 20		Stelaż do montażu jednostki zewnętrznej AMS na gruncie.	620,00	762,60
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067614	KVR 10-10 (1m)		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra.	550,00	676,50
SZCZYTOWE ŹRÓDŁO CIEPŁA	069226	ELK 9		Elektryczny kocioł przepływowy o mocy 9 kW stosowany jako dodatkowe źródło ciepła.	1 600,00	1 968,00
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA	27858	VST 11		Trójdrogowy zawór z silnikiem przełączający z ogrzewania na c.w.u., o średnicy rury miedzianej Ø 28. Dobór odpowiedniego zasobnika c.w.u. na stronie 12.	500,00	615,00
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, nieemaliowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zładu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,50

* Więcej akcesoriów oraz zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW COMPACT SPLIT

Zestawy COMPACT obejmują systemy do centralnego ogrzewania, chłodzenia i produkcji ciepłej wody użytkowej, przy temperaturze na zewnątrz do – 20°C. W skład zestawu COMPACT SPLIT wchodzi jednostka zewnętrzna AMS oraz kompaktowa centrala wewnętrzna BA-SVM. Centrala BA-SVM wyposażona jest w wężownicowy, emaliowany zasobnik wody o pojemności 180l, kocioł elektryczny 9 kW, grupę bezpieczeństwa z zaworem 3 bar, manometrem i odpowietrznikiem automatycznym, naczynie przeponowe, pompę obiegową, 2 zawory trójdrogowe z siłownikami (grzanie/chłodzenie i c.o./c.w.u.) oraz wymiennik (skraplacz/parownik). Kontrolę urządzeń zapewnia wbudowany w BA-SVM sterownik z kolorowym wyświetlaczem.

SKŁAD ZESTAWU COMPACT SPLIT



Sterownik centrali wewnętrznej BA-SVM

ZESTAWY COMPACT SPLIT

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW COMPACT SPLIT 6	064205	AMS 10-6	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	8 000,00	9 840,00
	064287	BA-SVM 10-200/6E	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-6)	14 000,00	17 220,00
	Cena zestawu			22 000,00	27 060,00
ZESTAW COMPACT SPLIT 8	064033	AMS 10-8	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	10 000,00	12 300,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
	Cena zestawu			24 500,00	30 135,00
ZESTAW COMPACT SPLIT 12	064110	AMS 10-12	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	13 000,00	15 990,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
	Cena zestawu			27 500,00	33 825,00

Rozszerz zestaw COMPACT SPLIT o dodatkowe akcesoria:

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ	067651	GSU 20		Stelaż do montażu jednostki zewnętrznej AMS na gruncie.	620,00	762,60
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067614	KVR 10-10		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra.	550,00	676,50
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, nieemaliowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zładu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,50
ROZBUDOWA INSTALACJI	27864	AXC 30		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym, pompą cyrkulacji c.w.u., obiegiem chłodzenia 4-rurowego.	750,00	922,50

* Więcej akcesoriów oraz zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW BASIC MONOBLOK

Zestawy BASIC MONOBLOK z powietrznymi pompami ciepła zapewniają aż 58°C na zasilaniu systemu grzewczego, przy temperaturze na zewnątrz do – 20°C. Podstawowy zestaw BASIC MONOBLOK składa się z pompy ciepła F2040, podstawowego sterownika SMO 20 oraz pompy obiegowej CPD.

SKŁAD ZESTAWU BASIC MONOBLOK



ZESTAWY BASIC MONOBLOK

Nazwa	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW BASIC MONOBLOK 6	064206	F2040-6	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	15 000,00	18 450,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu			17 850,00	21 955,50
ZESTAW BASIC MONOBLOK 8	064109	F2040-8	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	19 000,00	23 370,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu			21 850,00	26 875,50
ZESTAW BASIC MONOBLOK 12	064092	F2040-12	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	23 000,00	28 290,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu			25 850,00	31 795,50
ZESTAW BASIC MONOBLOK 16	064108	F2040-16	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 16 kW	29 500,00	36 285,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27856	CPD 11-25/75	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	800,00	984,00
	Cena zestawu			32 400,00	39 852,00

Rozszerz zestaw BASIC MONOBLOK o dodatkowe akcesoria:

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ	067653	GSU 30		Stelaż do montażu pompy ciepła F2040 na gruncie.	620,00	762,60
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067614	KVR 10-10		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra.	550,00	676,50
SZCZYTOWE ŹRÓDŁO CIEPŁA	069226	ELK 9		Elektryczny kocioł przepływowy o mocy 9 kW stosowany jako dodatkowe źródło ciepła.	1 600,00	1 968,00
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA	27858	VST 11		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na c.w.u., o średnicy rury miedzianej Ø 28. Dobór odpowiedniego zasobnika c.w.u. na stronie 12.	500,00	615,00
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, nieemaliowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zładu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,50

* Więcej akcesoriów oraz zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW COMPACT MONOBLOK

Zestawy COMPACT obejmują systemy do centralnego ogrzewania, chłodzenia i produkcji ciepłej wody użytkowej, przy temperaturze na zewnątrz do – 20°C. W skład zestawu COMPACT MONOBLOK wchodzi pompa ciepła NIBE F2040 oraz centrala wewnętrzna SHK 200M. Centrala SHK 200M wyposażona jest w węzownicowy, emaliowany zasobnik wody o pojemności 180l, kocioł elektryczny 9 kW, grupę bezpieczeństwa z zaworem 3 bar, manometrem i odpowietrznikiem automatycznym, naczynie przeponowe, pompę obiegową i 2 zawory trójdrogowe z siłownikami (grzanie/chłodzenie i c.o./c.w.u.). Kontrolę urządzeń zapewnia wbudowany w SHK sterownik z kolorowym wyświetlaczem.

SKŁAD ZESTAWU COMPACT MONOBLOK







Sterownik centrali wewnętrznej SHK 200M

ZESTAWY COMPACT MONOBLOK

Nazwa pakietu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW COMPACT MONOBLOK 6	064206	F2040-6	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	15 000,00	18 450,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			26 500,00	32 595,00
ZESTAW COMPACT MONOBLOK 8	064109	F2040-8	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	19 000,00	23 370,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			30 500,00	37 515,00
ZESTAW COMPACT MONOBLOK 12	064092	F2040-12	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	23 000,00	28 290,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			34 500,00	42 435,00

Rozszerz zestaw COMPACT MONOBLOK o dodatkowe akcesoria:

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ	067653	GSU 30		Stelaż do montażu pompy ciepła F2040 na gruncie.	620,00	762,60
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067614	KVR 10-10		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra.	550,00	676,50
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, nieemaliowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zapasu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,50
ROZBUDOWA INSTALACJI	27864	AXC 30		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym, pompą cyrkulacji c.w.u., obiegiem chłodzenia 4-rurowego.	750,00	922,50

* Więcej akcesoriów i zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW PREMIUM BASIC z pompami ciepła NIBE F2120

Zestawy PREMIUM z pompami ciepła NIBE F2120 obejmują systemy do ogrzewania, chłodzenia i produkcji ciepłej wody użytkowej, nawet w najtrudniejszych warunkach klimatycznych (praca aż do -25°C), osiągając przy tym bardzo wysoką sprawność (SCOP > 4,8), najniższy poziom hałasu i wysoką temperaturę zasilania, nawet 65°C. W skład zestawu PREMIUM BASIC wchodzi pompa ciepła F2120, podstawowy sterownik SMO 20 oraz pompa obiegowa CPD.

SKŁAD ZESTAWU PREMIUM BASIC



ZESTAWY PREMIUM BASIC

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW PREMIUM BASIC 8	064135	F2120-8	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 6,3 kW	30 500,00	37 515,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu			33 350,00	41 020,50
ZESTAW PREMIUM BASIC 12	064137	F2120-12	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 9,2 kW	33 500,00	41 205,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27855	CPD 11-25/65	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	750,00	922,50
	Cena zestawu			36 350,00	44 710,50
ZESTAW PREMIUM BASIC 16	064139	F2120-16	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 13,0 kW	36 500,00	44 895,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27856	CPD 11-25/75	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	800,00	984,00
	Cena zestawu			39 400,00	48 462,00
ZESTAW PREMIUM BASIC 20	064141	F2120-20	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 16,1 kW	41 500,00	51 045,00
	067224	SMO 20	Podstawowy moduł do sterowania	2 100,00	2 583,00
	27856	CPD 11-25/75	Pompa obiegowa o modulowanej wydajności (sterowanie PWM)	800,00	984,00
	Cena zestawu			44 400,00	54 612,00

Rozszerz zestaw PREMIUM BASIC o dodatkowe akcesoria:

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067549	KVR 10-10		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra.	420,00	799,50
SZCZYTOWE ŹRÓDŁO CIEPŁA	069226	ELK 9		Elektryczny kocioł przepływowy o mocy 9 kW stosowany jako dodatkowe źródło ciepła.	1 600,00	1 968,00
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA	27858	VST 11		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na c.w.u., o średnicy rury miedzianej Ø 28. Dobór odpowiedniego zasobnika c.w.u. na stronie 12.	500,00	615,00
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, niemalowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zładu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,50

* Więcej akcesoriów oraz zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW PREMIUM COMPACT z pompami ciepła NIBE F2120

Zestawy PREMIUM z pompami ciepła NIBE F2120 obejmują systemy do ogrzewania, chłodzenia i produkcji ciepłej wody użytkowej, nawet w najtrudniejszych warunkach klimatycznych (praca aż do -25°C), osiągając przy tym bardzo wysoką sprawność (SCOP > 4,8), najniższy poziom hałasu na rynku i wysoką temperaturę zasilania, nawet 65°C. Zestaw PREMIUM COMPACT składa się z pompy ciepła F2120 oraz centrali wewnętrznej SHK 200M lub zaawansowanej technologicznie centrali VVM S320 z kolorowym, dotykowym wyświetlaczem.

SKŁAD ZESTAWU PREMIUM COMPACT



SKŁAD ZESTAWU PREMIUM COMPACT S



ZESTAWY PREMIUM COMPACT

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW PREMIUM COMPACT 8	064135	F2120-8	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 6,3 kW	30 500,00	37 515,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			42 000,00	51 660,00
ZESTAW PREMIUM COMPACT 12	064137	F2120-12	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 9,2 kW	33 500,00	41 205,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			44 000,00	54 120,00
ZESTAW PREMIUM COMPACT 16	064139	F2120-16	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 13,0 kW	36 500,00	44 895,00
	084135	SHK 200M	Centrala wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem do pomp ciepła typu monoblok	11 500,00	14 145,00
	Cena zestawu			47 000,00	47 810,00

ZESTAWY PREMIUM COMPACT S

Nazwa pakietu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
NOWOŚĆ ZESTAW PREMIUM COMPACT S 8	064135	F2120-8	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 6,3 kW	30 500,00	37 515,00
	069196	VVM S320 R EM	Centrala wewnętrzna do pomp ciepła typu monoblok, z węzownicowym zasobnikiem c.w.u. ze stali nierdzewnej, z wbudowanym licznikiem energii i dotykowym sterownikiem serii S	17 000,00	20 910,00
	Cena zestawu			47 500,00	58 425,00
NOWOŚĆ ZESTAW PREMIUM KCOMPACT S 12	064137	F2120-12	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 9,2 kW	33 500,00	41 205,00
	069196	VVM S320 R EM	Centrala wewnętrzna do pomp ciepła typu monoblok, z węzownicowym zasobnikiem c.w.u. ze stali nierdzewnej, z wbudowanym licznikiem energii i dotykowym sterownikiem serii S	17 000,00	20 910,00
	Cena zestawu			50 500,00	62 115,00
NOWOŚĆ ZESTAW PREMIUM COMPACT S 16	064139	F2120-16	Pompa ciepła typu monoblok o modulowanej mocy grzewczej do 13,0 kW	36 500,00	44 895,00
	069196	VVM S320 R EM	Centrala wewnętrzna do pomp ciepła typu monoblok, z węzownicowym zasobnikiem c.w.u. ze stali nierdzewnej, z wbudowanym licznikiem energii i dotykowym sterownikiem serii S	17 000,00	20 910,00
	Cena zestawu			53 500,00	65 805,00

Rozszerz zestaw PREMIUM COMPACT i PREMIUM COMPACT S o dodatkowe akcesoria:

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcia	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067549	KVR 10-10		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia kropli z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1 metra, do pomp ciepła F2120.	420,00	799,50
AKUMULACJA CIEPŁA	088207	UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l ocieplony, nieemaliowany, wiszący, do akumulacji ciepła na potrzeby procesu odszraniania i w celu zwiększenia zładu wody grzewczej w instalacji. Temperatura pracy (czynnik grzewczy) od +4°C do +95°C.	950,00	1 168,60
ROZBUDOWA INSTALACJI	27864	AXC 30		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym, pompą cyrkulacji c.w.u., obiegiem chłodzenia 4-rurowego (dedykowana do SHK).	750,00	922,50
	067060	AXC 40		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym oraz pompą cyrkulacji c.w.u. (dedykowana do VVM S320).	800,00	984,00

* Więcej akcesoriów i zbiorników na stronach 10-12.

ZESTAW CZYSTE POWIETRZE

Każdy zestaw z powietrzną pompą ciepła NIBE można rozbudować o rekuperator NIBE ERS tworząc zestaw CZYSTE POWIETRZE. Zestaw CZYSTE POWIETRZE zapewnia ogrzewanie i chłodzenie budynku, produkcję c.w.u., a dodatkowo dzięki współpracy pompy ciepła z rekuperatorem spełnia funkcję wentylacji z odzyskiem ciepła przy jednoczesnej filtracji powietrza nawiewanego. Rekuperatory NIBE ERS sterowane są z poziomu sterownika wbudowanego w centrali wewnętrznej BA-SVM/SHK/VVM lub zewnętrznego sterownika SMO 40/SMO 540. Pracę systemu z pompą ciepła i rekuperatorem NIBE ERS można zdalnie monitorować przez Internet za pomocą aplikacji NIBE Uplink lub witryny nibeuplink.com.

Przykładowy skład zestawu CZYSTE POWIETRZE z pompą ciepła NIBE SPLIT



Przykładowy zestaw CZYSTE POWIETRZE z pompą ciepła NIBE SPLIT

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW CZYSTE POWIETRZE 6	064205	AMS 10-6	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	8 000,00	9 840,00
	064287	BA-SVM 10-200/6E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-6)	14 000,00	17 220,00
	066167	ERS 20-250	Centrala wentylacyjna z rekuperacją	6 800,00	8 364,00
	Cena zestawu			28 800,00	35 424,00
ZESTAW CZYSTE POWIETRZE 8	064033	AMS 10-8	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	10 000,00	12 300,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
	066115	ERS 10-400	Centrala wentylacyjna z rekuperacją	8 600,00	10 578,00
	Cena zestawu			33 100,00	40 713,00
ZESTAW CZYSTE POWIETRZE 12	064110	AMS 10-12	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	13 000,00	15 990,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
	066079	ERS 10-500	Centrala wentylacyjna z rekuperacją	8 200,00	10 086,00
	Cena zestawu			35 700,00	43 911,00



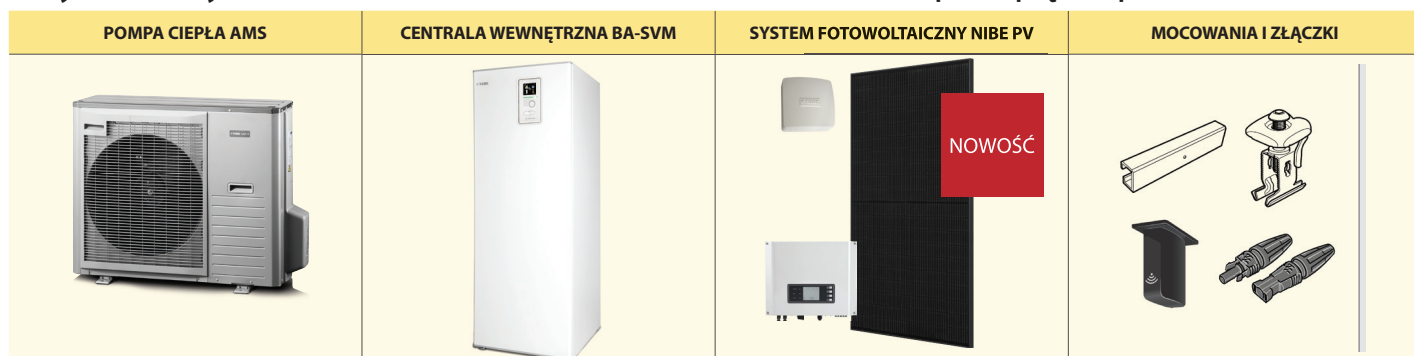
Rekuperatory NIBE

Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
066163	ERS S10-400	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 394 m³/s (do SMO 540, VVM S320)	8 700,00	10 701,00
066167	ERS 20-250	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 258 m³/s (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	6 800,00	8 364,00
066168	ERS 20-250 EAH	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 258 m³/s oraz elektryczną nagrzewnicą o mocy 900W (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	8 000,00	9 840,00
066079	ERS 10-500	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 410 m³/s (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	8 200,00	10 086,00
066115	ERS 10-400	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 394 m³/s (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	8 600,00	10 578,00
066116	ERS 10-400 EAH	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 394 m³/s oraz elektryczną nagrzewnicą o mocy 1800W (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	9 800,00	12 054,00
066165	ERS 30-400	Centrala wentylacyjna z rekuperacją o wydajności do 420 m³/s, wersja pozioma (do SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM)	9 800,00	12 054,00

ZESTAW DOM BEZ RACHUNKÓW

Każdy zestaw z powietrzną pompą ciepła NIBE można rozbudować o system fotowoltaiczny NIBE PV tworząc zestaw DOM BEZ RACHUNKÓW. Monokrystaliczne panele fotowoltaiczne NIBE PV Half Cell Full Black o mocy 320 Wp wykorzystują technologię PERC, która zapewnia wyższą wydajność przy wyższych temperaturach i niskim nasłonecznieniu. Wykorzystana technologia Half Cell, czyli dzielenia na pół, zapewnia m.in. wyższą moc wyjściową, lepszą wydajność zależną od temperatury, zmniejszony wpływ zacielenia na wytwarzanie energii i mniejsze ryzyko wystąpienia gorących punktów. Full Black oznacza, że panele NIBE PV mają w pełni czarne wypełnienie i obramowanie, dzięki czemu prezentują się na dachu wyjątkowo estetycznie i elegancko. Systemy fotowoltaiczne NIBE PV dostępne są w zestawach o mocy: 3,2; 6,4; 9,6; 12,8; 16 i 22,4 kW. Inwertery NIBE PVI, zawierają moduł EME 20 który umożliwia komunikację z pompą ciepła NIBE zwiększając jej wydajność, podczas bieżącej produkcji energii elektrycznej ze słońca. Dzięki temu uzyskujemy jeszcze większe oszczędności i niemal zerowe rachunki za energię, a cały system NIBE można zdalnie monitorować przez Internet za pomocą witryny NIBE Uplink.

Przykładowy skład zestawu DOM BEZ RACHUNKÓW z pompą ciepła NIBE SPLIT



Przykładowy zestaw DOM BEZ RACHUNKÓW z pompą ciepła NIBE SPLIT

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
ZESTAW DOM BEZ RACHUNKÓW 6	064205	AMS 10-6	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 6 kW	8 000,00	9 840,00
	064287	BA-SVM 10-200/6E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-6)	14 000,00	17 220,00
		NIBE PV 6,4 KW	System fotowoltaiczny o mocy 6,4 kW	29 600,00	36 408,00
	Cena zestawu			51 600,00	63 468,00
ZESTAW DOM BEZ RACHUNKÓW 8	064033	AMS 10-8	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 8 kW	10 000,00	12 300,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
		NIBE PV 9,6 KW	System fotowoltaiczny o mocy 9,6 kW	41 900,00	51 537,00
	Cena zestawu			66 400,00	81 672,00
ZESTAW DOM BEZ RACHUNKÓW 12	064110	AMS 10-12	Jednostka zewnętrzna typu split o modulowanej mocy grzewczej do 12 kW	13 000,00	15 990,00
	064288	BA-SVM 10-200/12E	Centrala wewnętrzna z emalowanym zasobnikiem c.w.u. i sterownikiem (do AMS 10-8 i 10-12)	14 500,00	17 835,00
		NIBE PV 9,6 KW	System fotowoltaiczny o mocy 9,6 kW	41 900,00	51 537,00
	Cena zestawu			69 400,00	85 362,00






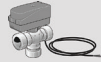

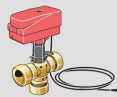


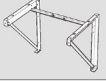
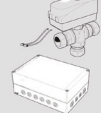





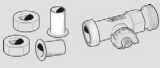
Systemy fotowoltaiczne NIBE PV

Nazwa zestawu	Kod wyrobu	Typ	Opis	Ilość	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
NIBE PV 3,2 kW	29563	PVK 20-10	Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	1	9 900,00 zł	12 177,00 zł
	057200	PVI 10-3	Inwerter (230 V) z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 3 kW (do zestawów 3,2 kW)	1	4 200,00 zł	5 166,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	1	900,00 zł	1 107,00 zł
	Cena zestawu				15 000,00 zł	18 450,00 zł
NIBE PV 6,4 kW	2x 29563	PVK 20-10	2 x Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	2	19 800,00 zł	24 354,00 zł
	057277	PVI 20-6	Inwerter z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 6 kW (do zestawów 6,4 kW)	1	8 000,00 zł	9 840,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	2	1 800,00 zł	2 214,00 zł
	Cena zestawu				29 600,00 zł	36 408,00 zł
NIBE PV 9,6 kW	3x 29563	PVK 20-10	3 x Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	3	29 700,00 zł	36 531,00 zł
	057279	PVI 20-12	Inwerter z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 10 kW (do zestawów 9,6 kW)	1	9 500,00 zł	11 685,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	3	2 700,00 zł	3 321,00 zł
	Cena zestawu				41 900,00 zł	51 537,00 zł
NIBE PV 12,8 kW	4x 29563	PVK 20-10	4 x Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	4	39 600,00 zł	48 708,00 zł
	057281	PVI 20-15	Inwerter z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 15 kW (do zestawów 12,8 kW oraz 16 kW)	1	11 000,00 zł	13 530,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	4	3 600,00 zł	4 428,00 zł
	Cena zestawu				54 200,00 zł	66 666,00 zł
NIBE PV 16 kW	5x 29563	PVK 20-10	5 x Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	5	49 500,00 zł	60 885,00 zł
	057281	PVI 20-15	Inwerter z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 15 kW (do zestawów 12,8 kW oraz 16 kW)	1	11 000,00 zł	13 530,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	5	4 500,00 zł	5 535,00 zł
	Cena zestawu				65 000,00 zł	79 950,00 zł
NIBE PV 22,4 kW	7x 29563	PVK 20-10	7 x Zestaw 3,2 kW składający się z 10 paneli PV 320 Wp oraz mocowań i złączek	7	69 300,00 zł	85 239,00 zł
	057286	PVI 20-20	Inwerter z modulem EME 20, moc znamionowa AC: 20 kW (do zestawów 22,4 kW)	1	12 500,00 zł	15 375,00 zł
	0572XX	PRM XX-20	Zestaw 20 szt. uchwyty montażowych*	7	6 300,00 zł	7 749,00 zł
	Cena zestawu				88 100,00 zł	108 363,00 zł




* Typ uchwyty montażowych do wyboru według wymagań Inwestora/ Instalatora.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE powietrznych pomp ciepła NIBE

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcie	Opis	Kompatybilność	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ	067651	GSU 20		Stelaż do montażu jednostki zewnętrznej AMS na gruncie.	AMS 10-6, -8, -12, -16	620,00	762,60
	067653	GSU 30		Stelaż do montażu pompy ciepła F2040 na gruncie.	F2040-6, -8, -12, -16	620,00	762,60
	067600	BAU 20		Wspornik do montażu jednostki zewnętrznej AMS 10-6, -8, -12 na ścianie.	AMS 10-6, -8, -12	650,00	799,50
	067598	BAU 30		Wspornik do montażu pompy ciepła F2040-6, -8, -12 na ścianie.	F2040-6, -8, -12	650,00	799,50
	067591	Rura		Podwójne rury chłodnicze 12m do połączenia jednostki zewnętrznej AMS z jednostką wewnętrzną HBS lub centralą BA-SVM.	AMS 10-6	950,00	1 168,50
	067032	Rura		AMS 10-8, -12, -16	1 250,00	1 537,50	
ODPROWADZANIE SKROPLIN	067614	KVR 10-10 (1m)		Elastyczny, ocieplony wąż odprowadzenia skroplin z kablem grzejnym i zabezpieczeniem różnicowo-prądowym o długości 1, 3 lub 6 metrów.	AMS, F2040	550,00	676,50
	067616	KVR 10-30 (3m)			AMS, F2040	800,00	984,00
	067618	KVR 10-60 (6m)			AMS, F2040	1 200,00	1 476,00
	067549	KVR 10-10 (1m)			F2120	420,00	799,50
	067550	KVR 10-30 (3m)			F2120	650,00	762,60
	067551	KVR 10-60 (6m)			F2120	1 000,00	1 230,00
ZAAWANSOWANE STEROWANIE	067225	SMO 40		Zaawansowany moduł sterujący umożliwiający sterowanie ogrzewaniem, chłodzeniem, produkcją c.w.u. i wentylacją. Wbudowana karta rozszerzeń pozwala na sterowanie drugim obiegiem grzewczym, szczytowym źródłem ciepła, cyrkulacją c.w.u. lub pracą pomp w kaskadzie do 4 szt.	AMS, F2040, F2120	3 000,00	3 690,00
	067654	SMO S40		Zaawansowany moduł sterujący serii S z dotykowym wyświetlaczem umożliwiający sterowanie ogrzewaniem, chłodzeniem, produkcją c.w.u. i wentylacją. Sterownik pozwala na bezprzewodową komunikację z urządzeniami mobilnymi. Zastosowanie dodatkowej karty rozszerzeń AXC 30 pozwala na sterowanie drugim obiegiem grzewczym, szczytowym źródłem ciepła, cyrkulacją c.w.u. lub pracą pomp w kaskadzie.	AMS, F2040, F2120	4 000,00	4 920,00
	067144	MODBUS 40		Moduł komunikacyjny do sterowania pracą pompy ciepła za pomocą systemu zarządzania budynkiem BMS.	SMO 40, BA-SVM, SHK	950,00	1 168,50
ROZBUDOWA INSTALACJI	27861	ECS 41		Grupa mieszania do podłączenia dodatkowego obiegu grzewczego. Zawiera zawór mieszający z siłownikiem, pompę obiegową, kartę rozszerzeń oraz czujniki temperatury.	SMO 40, SMO S40, BA-SVM, SHK, VVM S320	2 000,00	2 460,00
	27864	AXC 30		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym, pompą cyrkulacji c.w.u., obiegiem chłodzenia 4-rurowego oraz pracą pomp w kaskadzie powyżej 3 szt.	BA-SVM, SHK, SMO 40, SMO S40	750,00	922,50
	067060	AXC 40		Karta rozszerzeń pozwalająca na sterowanie szczytowym źródłem ciepła np. kotłem elektrycznym lub gazowym, dodatkowym obiegiem grzewczym oraz pompą cyrkulacji c.w.u.	VVM S320	800,00	984,00
	067248	ACS 310		Zestaw do rozbudowy instalacji z centralą wewnętrzną VVM o chłodzenie aktywne (system 4-rurowy).	VVM S320	2 000,00	2 460,00
SZCZYTOWE ŹRÓDŁO CIEPŁA	069226	ELK 9		Elektryczny kocioł przepływowo o mocy 9 kW stosowany jako dodatkowe źródło ciepła.	SMO, SMO S40	1 600,00	1 968,00
	069022	ELK 15		Elektryczny kocioł przepływowo o mocy 15 kW stosowany jako dodatkowe źródło ciepła.	SMO, SMO S40	2 900,00	3 567,00

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcie	Opis	Kompatybilność	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
STEROWANIE POKOJOWE I CZUJNIKI	27863	RMU 40		Jednostka pokojowa z wyświetlaczem, umożliwia sterowanie podstawowymi funkcjami pompy ciepła, tj. regulację funkcji ogrzewania, chłodzenia, produkcji dodatkowej ciepłej wody oraz wentylacji.	SMO 40, BA-SVM, SHK	500,00	615,00
	067650	RMU S40		Bezprzewodowa jednostka pokojowa z dotykowym wyświetlaczem serii S, umożliwia sterowanie podstawowymi funkcjami pompy ciepła, tj. regulację funkcji ogrzewania, chłodzenia, produkcji dodatkowej ciepłej wody oraz wentylacji.	SMO S40, VVM S320	750,00	922,50
	067538	HTS 40		Pokojuowy czujnik służący do pomiaru i regulacji wilgotności oraz temperatury pomieszczenia podczas ogrzewania/chłodzenia.	BA-SVM, SHK, VVM S320, SMO 40, SMO S40	440,00	541,20
	27862	RTS 40		Pokojuowy czujnik temperatury, służący do pomiaru temperatury pomieszczenia podczas ogrzewania/chłodzenia.	SMO, BA-SVM, SHK	80,00	98,40
	518726	Czujnik temperatury BT		Czujnik do pomiaru temperatury czynnika grzewczego/chłodniczego/c.w.u. do zamontowania w zasobniku c.w.u., zbiorniku buforowym lub na rurociągu systemu centralnego ogrzewania. Długość L=1450 mm.	BA-SVM, SHK, SMO, SMO S40	60,00	73,80
PRZEŁĄCZENIE FUNKCJI OGRZEWANIA/ CWU/ CHŁODZENIE	27858	VST 11		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na c.w.u., o średnicy rury miedzianej Ø 28.	SMO z pompami ciepła o mocy do 17 kW	500,00	615,00
	27859	VST 20		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na c.w.u., o średnicy rury miedzianej Ø 35.	SMO z pompami ciepła o mocy do 40 kW	1 050,00	1 291,50
	27867	VCC 05		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na chłodzenie, o średnicy rury miedzianej Ø 22.	SMO z AMS 10-6, -8, F2040-6, -8 i F2120-8	360,00	442,80
	27868	VCC 11		Trójdrogowy zawór z siłownikiem przełączający z ogrzewania na chłodzenie, o średnicy rury miedzianej Ø 28.	SMO z AMS 10-12, 16, F2040-12, -16 i F2120-12, -16, -20	400,00	492,00
WENTYLACJA Z OGRZEWANIEM WODY	066075	F135		Moduł wentylacji mechanicznej wywiewnej z odzyskiem ciepła przeznaczony do produkcji c.w.u., w systemach z powietrznymi pompami ciepła.	SMO 40, BA-SVM, SHK	6 500,00	7 995,00
	066161	S135			SMO S40, VVM S320	6 500,00	7 995,00
	067526	BAU 10		Wspornik do montażu modułu wentylacyjnego F135 na ścianie.	F135	350,00	430,50
BASEN	067062	POOL 40		Grupa basenowa umożliwia podłączenie pompy ciepła do wymiennika basenowego. Zestaw zawiera zawór trójdrogowy z siłownikiem, kartę rozszerzeń, pompę obiegu basenowego oraz czujniki temperatury obiegu basenowego.	SMO 40, SMO S40, BA-SVM, SHK	1 200,00	1 476,00
	067247	POOL 310		Grupa basenowa umożliwia podłączenie pompy ciepła do wymiennika basenowego. Zestaw zawiera zawór trójdrogowy z siłownikiem, kartę rozszerzeń, pompę obiegu basenowego, akcesoria montażowe oraz czujniki temperatury obiegu basenowego.	VVM S320	1 900,00	2 337,00
SYSTEM SOLARNY	057188	EME 20		Moduł do komunikacji pompy ciepła z inwerterem instalacji fotowoltaicznej NIBE PV, umożliwiający zwiększenie wydajności pracy pompy ciepła podczas bieżącej produkcji energii ze słońca.	SMO 40, SMO S40, BA-SVM, SHK	700,00	861,00
	067084	SOLAR 40		Grupa solarna umożliwia sterowanie instalacją termicznych kolektorów słonecznych w połączeniu z multiwalentnym zasobnikiem c.w.u. Zestaw zawiera kartę rozszerzeń, zawór trójdrogowy z siłownikiem oraz czujniki temperatury.	SMO 40	1 200,00	1 476,00
	067153	SOLAR 42		Grupa solarna umożliwia sterowanie instalacją termicznych kolektorów słonecznych w połączeniu z wężownicowym zasobnikiem c.w.u. Zestaw zawiera kartę rozszerzeń oraz czujniki temperatury.	SMO 40	1000,00	1 230,00
POMIAR ENERGII	27865	EMK 300		Licznik energii wraz z zestawem montażowym do pomiaru ilości energii wyprodukowanej przez pompę ciepła na potrzeby basenu, ogrzewania, ciepłej wody, ogrzewania i chłodzenia budynku, o średnicy rury miedzianej Ø 22.	SMO 40, BA-SVM, SHK, VVM S320	460,00	565,80
	27866	EMK 500		Licznik energii wraz z zestawem montażowym do pomiaru ilości energii wyprodukowanej przez pompę ciepła na potrzeby basenu, ogrzewania, ciepłej wody, ogrzewania i chłodzenia budynku, o średnicy rury miedzianej Ø 28.	SMO 40, SMO S40, VVM S320	650,00	799,50

ZBIORNIKI BUFOROWE I ZASOBNIKI C.W.U.

Funkcja	Kod	Typ	Zdjęcie	Opis	Cena netto [PLN]	Cena brutto [PLN]
AKUMULACJA CIEPŁA	088470	NIBE UKV 40		Zbiornik buforowy 40 l, ocieplony, nieemaliowany, wiszący	650,00	799,50
	088207	NIBE UKV 100		Zbiornik buforowy 100 l, ocieplony, nieemaliowany, wiszący	950,00	1 168,50
	080012	NIBE UKV 20-220		Zbiornik buforowy 220 l, ocieplony, nieemaliowany	1 980,00	2 435,40
	080321	NIBE UKV COOL 200		Zbiornik buforowy wody lodowej 180 l, izolowany, nieemaliowany	2 600,00	3 198,00
	080330	NIBE UKV COOL 300		Zbiornik buforowy wody lodowej 270 l, izolowany, nieemaliowany	2 900,00	3 567,00
OGRZEWANIE WODY	080104	NIBE BA-ST 9022-2FE		Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 220 l	3 200,00	3 936,00
	080105	NIBE BA-ST 9030-2FE		Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 300 l	3 600,00	4 428,00
	080106	NIBE BA-ST 9040-2FE		Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 400 l	4 400,00	5 412,00
	080108	NIBE BA-ST 9050-2FE		Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 500 l	5 400,00	6 642,00
	088003	NIBE BA-ST 9030-1FEDC		Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 300 l	4 500,00	5 535,00
	080100	NIBE BA-ST 9040-1FEDC		Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 400 l	5 200,00	6 396,00
	080152	NIBE BA-ST 9050-1FEDC		Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 500 l	5 800,00	7 134,00
	24707	BIAWAR W-E 150.74 A			Zasobnik z węzownicą emaliowany 150 l	2 300,00
	27688	BIAWAR W-E 220.81	Zasobnik z węzownicą emaliowany 220 l		2 200,00	2 730,60
	27719	BIAWAR W-E 300.81	Zasobnik z węzownicą emaliowany 300 l		2 750,00	3 382,50
	25234	BIAWAR W-E 400.81 N	Zasobnik z węzownicą emaliowany 400 l		3 600,00	4 428,00
	25236	BIAWAR W-E 500.81 N	Zasobnik z węzownicą emaliowany 500 l		4 300,00	5 289,00
	27670	BIAWAR W-E 220.82	Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 220 l		3 000,00	3 690,00
	27701	BIAWAR W-E 300.82	Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 300 l		3 400,00	4 182,00
	25237	BIAWAR W-E 400.82 N	Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 400 l		4 200,00	5 166,00
	25238	BIAWAR W-E 500.82 N	Zasobnik z dwiema węzownicami emaliowany 500 l		5 200,00	6 396,00
	26110	BIAWAR W-E 300.81 PC N	Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 300 l		4 300,00	5 289,00
	25235	BIAWAR W-E 400.81 PC N	Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 400 l		5 000,00	6 150,00
	27275	BIAWAR W-E 500.81 PC N	Zasobnik z dużą węzownicą, emaliowany 500 l		5 600,00	6 888,00



DOBÓR ZASOBNIKÓW C.W.U. do zestawów z pompami ciepła NIBE

Nawa zestawu		ZESTAW BASIC SPLIT/MONOBLOK				ZESTAW PREMIUM BASIC			
Typ zbiornika		6	8	12	16	8	12	16	20
NIBE BA-ST	9022-2FE	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D+G)	✓(D+G)	✓(D+G)	-
	9030-2FE	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D+G)
	9040-2FE	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D+G)
	9050-2FE	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)
	9030-1FEDC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	9040-1FEDC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	9050-1FEDC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BIAWARW-E	150.74 A	✓	-	-	-	-	-	-	-
	220.81	✓	-	-	-	-	-	-	-
	300.81	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-
	400.81 N	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-
	500.81 N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	220.82	✓(D)	✓(D+G)	✓(D+G)	-	✓(D+G)	✓(D+G)	-	-
	300.82	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	-
	400.82 N	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)	✓(D+G)
	500.82 N	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D)	✓(D+G)
	300.81 PCN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	400.81 PC N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	500.81 PC N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

LEGENDA: D - dolna węzownica G - górna węzownica D+G - połączenie szeregowe dwóch węzownic

DOBÓR ZESTAWÓW z pompami ciepła NIBE

Nazwa zestawu	ZESTAW BASIC SPLIT/MONOBLOK				ZESTAW COMPACT SPLIT/MONOBLOK			ZESTAW PREMIUM						
	6	8	12	16	6	8	12	BASIC				COMPACT		
Szacunkowa powierzchnia domu	6	8	12	16	6	8	12	8	12	16	20	8	12	16
do 120 m ²	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-
do 150 m ²	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	-
do 180 m ²	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	-
do 210 m ²	-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	-
do 260 m ²	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓
do 300 m ²	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓
do 350 m ²	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-

Założenia: 45 W/m², III strefa klimatyczna, ogrzewanie podłogowe (35/28°C), c.w.u (4 os.).

NIBE-BIAWAR Sp. z o.o.
15-703 Białystok, al. Jana Pawła II 57
tel. 85 662 84 90
e-mail: sekretariat@biawar.com.pl

SERWIS I DORADZTWO TECHNICZNE:
pompyciepla@biawar.com.pl
serwis.nibe@biawar.com.pl
INFOLINIA: 801 003 066

www.nibe.pl