



**KLIMATYZATORY RAC, PAC, AKCESORIA**  
dla domów, obiektów biurowych, handlowych, hotelowych, technicznych

**CENNIK**  
2024

# Elektronika S.A.

Importer, Autoryzowany Przedstawiciel w Polsce japońskiego koncernu Mitsubishi Heavy Industries- w branży klimatyzacyjnej oraz wielu znamienitych, europejskich producentów - w branży chłodniczej.

Hurtownia urządzeń oraz akcesoriów chłodniczych i klimatyzacyjnych. W Polsce i na Ukrainie firma prowadzi sieć własnych oddziałów handlowych, działy realizacji inwestycji chłodniczych i klimatyzacyjnych, dystrybucję pomp ciepła; zaopatruje producentów, firmy dystrybutorskie, instalacyjne jak również grupy serwisowe. Firma prowadzi działalność doradczą i szkoleniową.

## Importer bezpośredni, autoryzowana dystrybucja:

- Klimatyzatorów
- Systemów klimatyzacyjnych
- Pomp skroplin
- Sprężarek hermetycznych i półhermetycznych
- Agregatów skraplających
- Agregatów wielosprężarkowych
- Wymienników ciepła
- Automatyki
- Pomp ciepła
- Narzędzi i materiałów serwisowych
- Rur i kształtek miedzianych
- Czynników chłodniczych

## Firma zapewnia:

- Najnowsze technologie
- Profesjonalne doradztwo
- Dobór, projekt i kompletację
- Montaż instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych (poprzez specjalistyczne firmy instalatorskie z terenu inwestycji)
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
- Kompleksową obsługę klienta

Ponieważ Mitsubishi Heavy Industries preferuje politykę ciągłego rozwoju, Producent oraz Importer zastrzegają sobie prawo do wprowadzania zmian bez powiadomienia.

Ogólne warunki sprzedaży podano w oddzielnym dokumencie OWS dostępnym na stronie internetowej [www.elektronika-sa.com.pl](http://www.elektronika-sa.com.pl)

Instrukcje obsługi, materiały techniczne, katalogi, foldery, zdjęcia urządzeń oraz systemów klimatyzacyjnych MHI dostępne są na stronie internetowej Przedstawiciela: [www.mhi.info.pl](http://www.mhi.info.pl)

Klasy sezonowej efektywności energetycznej dla klimatyzatorów o wydajności poniżej 12kW - prezentowane są w tabelach cennika.

Wartości wskaźników sezonowej efektywności energetycznej SEER i SCOP - dostępne na stronie internetowej producenta: [mhiae.com](http://mhiae.com) oraz przedstawiciela: [www.mhi.info.pl](http://www.mhi.info.pl) jak również w polskich i angielskich wersjach językowych katalogów serii RAC i PAC.

Zgodnie z wymogami Rozporządzeń Komisji Europejskiej (UE)

Nr. 626/2011 z 4 maja 2011 (etykiety energetyczne klimatyzatorów o wydajności poniżej 12 kW)

Nr. 206/2012 z 6 marca 2012 (wymogi dot. klimatyzatorów i wentylatorów przenośnych)

Nr. 2281/2016 z 30 listopada 2016 (wymogi dot. ekoprojektu dla produktów związanych z energią)

Etykiety samoprzylepne w języku polskim dołączane są do każdej jednostki zewnętrznej.

Ceny netto EURO, loco magazynu Elektronika S.A.

Do ceny urządzeń doliczony zostanie podatek VAT obowiązujący w dniu sprzedaży.

Ceny przeliczane na PLN wg kursu sprzedaży dewiz PEKAO S.A. z dnia sprzedaży.

Cennik obowiązuje od 03 lipca 2024 roku.

Zastrzegamy sobie prawo zmiany cen bez powiadomienia.

Wszystkie poprzednie cenniki tracą ważność.

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

## Spis treści

Informacje dotyczące instalacji chłodniczej	4
Klimatyzacja do pomieszczeń technicznych	5
<b>Klimatyzatory RAC</b>	
Split ściennie	
seria Diamond SRK-ZSX-WF	6
seria Diamond Design SRK-ZSX-WFB, -WFT	7
seria Diamond SRK-ZSX-W	8
seria Diamond Design SRK-ZSX-WB, -WT	9
seria Diamond SRK-ZR-WF	10
seria Diamond SRK-ZR-W	11
seria Premium SRK-ZS-WF	12
seria Premium Design SRK-ZS-WFT, -WFB	12
seria Premium SRK-ZS-W	13
seria Premium Design SRK-ZS-WT, -WB	13
seria Standard Plus SRK-ZTL-W	14
seria Standard SRK-ZSP-W	15
Split przypodłogowe SRF-ZS(X)-W	15
Split kanałowe SRR-ZS-W	16
Split kasetonowe FDTC-VH	17
Multi-Split jednostki zewnętrzne SCM-ZS-W	18
Multi-Split jednostki zewnętrzne SCM-ZM-S	18
Multi-Split ściennie	
seria Diamond SRK-ZSX-WF, SRK-ZR-WF, SRK-ZR-W	19
seria Diamond Design SRK-ZSX-WFB, -WFT	19
seria Premium SRK-ZS-WF	19
seria Premium Design SRK-ZS-WFB, -WFT	19
seria Diamond SRK-ZSX-W	20
seria Diamond Design SRK-ZSX-WB, -WT	20
seria Premium SRK-ZS-W	20
seria Premium Design SRK-ZS-WB, -WT	20
seria Standard SKM-ZSP-W	21
Multi-Split kanałowe SRR-ZS-W, FDUM-VH	21
Multi-Split kasetonowe FDTC-VH	21
Multi-Split przypodłogowe SRF-ZS(X)-W	22
Multi-Split podstropowe FDE-VH	22
<b>Klimatyzatory PAC</b>	
Split podstropowe FDE-VH	24
Split kasetonowe FDT-VH	26
Split kanałowe średni spręż FDUM-VH (max. 100Pa)	28
Split kanałowe wysoki spręż FDU-VH (max. 200Pa)	31
System Niezależnej Dystrybucji Powietrza - SNDP	33
Centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła (rekuperacja) - SAF	33
Split podłogowe FDF-VH	34
V Multi- jednostki zewnętrzne FDC-VSX-W, -VNX-W, -VSA-W, -VNA-W	35
V Multi- jednostki wewnętrzne	36
V Multi- kombinacje jednostek zewnętrznych i wewnętrznych	37
Zasilanie central wentylacyjnych (AHU)	38
<b>Pompy skroplin</b>	
Pompy skroplin monoblokowe	39
Pompy skroplin split	39
Pompy skroplin zbiornikowe	40
Pompy skroplin perystaltyczne	40
Akcesoria do pomp skroplin	41
Zastosowania pomp skroplin	41
<b>Funkcje klimatyzatorów</b>	
	42



Szczegółowe dane techniczne urządzeń Mitsubishi Heavy Industries dostępne są w **Katalogu Produktów** na stronie internetowej [www.elektronika-sa.com.pl](http://www.elektronika-sa.com.pl)

# Informacje dotyczące instalacji chłodniczej

## Klimatyzatory RAC split

Model	Dł. instalacji z napełnieniem fabrycznym (m)	Maks. długość instalacji (m)	Maksymalna różnica wysokości		Napełnienie fabryczne R32 (kg)	Ładunek dodatkowy R32 (g/m)	Średnica rur		Max. prąd pracy (A)
			j.zewnętrzna powyżej	j.zewnętrzna poniżej			ciecz (mm)	gaz (mm)	
SRC25ZSP-W / W1	10	15	10 / 15	10 / 15	0.55 / 0.48	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC35ZSP-W / W1	15	15	10 / 15	10 / 15	0.68 / 0.65	-	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC45/50ZSP-W / W1	15	25	15	15	1.10 / 0.95	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	14.5
SRC20ZS-W; 25ZS-W2	15	20	10	10	0.62	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC35ZS-W2	15	20	10	10	0.78	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC50ZS-W	15	25	15	15	1.05	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	14.5
SRC20-35ZSX-W	15	25	15	15	1.20	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC40ZSX-W1	15	30	20	20	1.30	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	15
SRC50-60ZSX-W3									
SRC15ZTL-W	10	20	15	15	0.43	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC20ZTL-W	10	20	15	15	0.43	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC25ZTL-W	10	20	15	15	0.59	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC35ZTL-W	10	20	15	15	0.59	20	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	9
SRC50ZTL-W	15	25	15	15	0.90	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	14.5
SRC63ZR-W	15	30	20	20	1.25	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	14.5
SRC63ZTL-W	15	30	20	20	1.20	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	17
SRC71ZR-W	15	30	20	20	1.50	25	1/4" (6.35)	5/8" (15.88)	17
SRC71ZTL-W	15	30	20	20	1.20	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	17
SRC80ZR-W	15	30	20	20	1.60	25	1/4" (6.35)	5/8" (15.88)	17

## Klimatyzatory RAC Multisplit

Maksymalna odległość jedn. wewn. od SCM nie może przekraczać 25 metrów

Model	Dł. instalacji z napełnieniem fabrycznym (m)	Maks. długość instalacji (m)	Maksymalna różnica wysokości		Napełnienie fabryczne R32 (kg)	Ładunek dodatkowy R32 (g/m)	Średnica rur		Max. prąd pracy (A)
			j.zewnętrzna powyżej	j.zewnętrzna poniżej			ciecz (mm)	gaz (mm)	
SCM30ZS-W	30	30	15	15	1.25	-	2x 1/4" (6.35)	2x 3/8" (9.52)	14
SCM40ZS-W	20	30	15	15	1.40	20 (R32)	2x 1/4" (6.35)	2x 3/8" (9.52)	14
SCM41ZS-W	40	40	15	15	1.60	-	3x 1/4" (6.35)	3x 3/8" (9.52)	15
SCM45ZS-W	20	30	15	15	1.40	20 (R32)	2x 1/4" (6.35)	2x 3/8" (9.52)	14
SCM50ZS-W	40	40	15	15	1.80	-	3x 1/4" (6.35)	3x 3/8" (9.52)	15
SCM60ZS-W	40	40	15	15	1.80	-	3x 1/4" (6.35)	3x 3/8" (9.52)	15
SCM71ZS-W	30	70	20	20	2.55	20 (R32)	4x 1/4" (6.35)	4x 3/8" (9.52)	20
SCM80ZS-W	30	70	20	20	2.55	20 (R32)	4x 1/4" (6.35)	4x 3/8" (9.52)	20
SCM100ZS-W	40	75	20	20	2.98	20 (R32)	5x 1/4" (6.35)	5x 3/8" (9.52)	21
SCM125ZM-S	50	90	20	20	6.00	20 (R410A)	6x 1/4" (6.35)	6x 3/8" (9.52)	29

## Klimatyzatory PAC Split

Model	Dł. instalacji z napełnieniem fabrycznym (m)	Maks. długość instalacji (m)	Maksymalna różnica wysokości		Napełnienie fabryczne R32 (kg)	Ładunek dodatkowy R32 (g/m)	Średnica rur		Max. prąd pracy (A)
			j.zewnętrzna powyżej	j.zewnętrzna poniżej			ciecz (mm)	gaz (mm)	
FDC71VNP-W	15	30	20	20	1.30	20	1/4" (6.35)	1/2" (12.7)	15.8
FDC71VNX-W	30	50	30	15	2.75	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	19.1 (20*)
FDC90VNP-W	15	30	20	20	1.70	20	1/4" (6.35)	5/8" (15.88)	19
FDC100VNP-W	15	30	20	20	1.70	20	1/4" (6.35)	5/8" (15.88)	19
FDC100VNA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	24 (26*)
FDC125VNP-W	15	30	20	20	2.25	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	20
FDC125VNA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	24 (26*)
FDC140VNA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	24 (27*)
FDC100VNX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	25 (26*)
FDC125VNX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	27 (28*)
FDC140VNX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	27 (30*)
FDC100VSA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	15 (17*)
FDC125VSA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	15 (17*)
FDC140VSA-W	30	50	50	15	3.30	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	15 (18*)
FDC100VSX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	14 (15*)
FDC125VSX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	14 (16*)
FDC140VSX-W	30	100	50	15	4.00	54	3/8" (9.52)	5/8" (15.88)	14 (17*)
FDC200VSA-W	30	70	50	15	4.30	zgod. z DTR	3/8" (9.52)**	7/8" (22.22)**	19 (23*)
FDC250VSA-W	30	70	50	15	5.10	zgod. z DTR	1/2" (12.7)**	7/8" (22.22)**	20 (25*)
FDC280VSA-W	30	60	50	15	5.60	zgod. z DTR	1/2" (12.7)**	7/8" (22.22)**	20 (25*)

\*w kombinacji z FDU, FDUM i AHU-KIT-SP(2),

\*\* dla długości rurociągu do 35m. powyżej patrz DTR



# Klimatyzacja **MAŁYCH SERWEROWNI** i **POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH**

## backup, rotacja, kaskada - z jednego sterownika

Nowoczesne klimatyzatory Mitsubishi Heavy Industries zapewniają wysoką sprawność energetyczną, niemal bezszumową dystrybucję powietrza oraz **płynne sterowanie wydajnością**. Zapewniają przy tym szereg funkcjonalności optymalizujących chłodzenie i **bezpieczeństwo pracy pomieszczeń technicznych**.

Mitsubishi Heavy Industries deklaruje klasy energetyczne wszystkich swoich urządzeń w zakresie od A+ do **A+++**. Znaczące oszczędności energetyczne, zarówno w trybie grzania jak i chłodzenia, udaje się osiągnąć dzięki technologii inwerterowej DC PAM oraz dzięki zastosowaniu sprężarek spiralnych.

W przypadku instalacji pracujących 365 dni w roku przez 24h na dobę oznacza to również niższe rachunki za energię elektryczną.



STEROWNIK **RC-EX3**  
Dedykowany do obsługi  
**2 systemów**



STEROWNIK **RC-ES1**  
Dedykowany do obsługi  
**2 lub 3 systemów**



### ROTACJA

**Rotacja pracy urządzeń** - ustawiana w przedziale czasowym od 1 do 999 godzin co oznacza, że minimalny czas pracy jednego urządzenia w funkcji rotacji wynosi około 1/3 (RC-EX3) lub 1/3 (RC-ES1) dnia, a maksymalnie około 41 dni. Rotacja pozwala na równomierną eksploatację urządzeń



### KASKADA

**Kaskada temperaturowa** - w przypadku wzrostu temperatury w pomieszczeniu przy pracy jednego urządzenia klimatyzacyjnego o 2°C do 5°C (wartość ustawiana co 1°C) i utrzymaniu się wyższej temperatury przez czas powyżej 5 minut zostaje automatycznie włączony do pracy klimatyzator będący w stanie czuwania



### BACKUP

**Backup (redundancja)** - zabezpiecza pomieszczenie klimatyzowane przed brakiem chłodzenia w przypadku uszkodzenia klimatyzatora prowadzącego. Klimatyzator czuwający załącza się w wyniku sygnału awarii z jednostki pracującej, przejmując zabezpieczenie pomieszczenia przed wzrostem temperatury.



# Split ściennie seria Diamond **SRK-ZSX-WF**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INVERTER Diamond (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1 /50Hz	<b>SRK20ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷3,4)	2,7 (0,8÷5,5)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,00 / 5,20)	735	
	<b>SRC20ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					945	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 680</b>
	<b>SRK25ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,8)	3,2 (0,8÷6,0)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,30 / 5,20)	795	
	<b>SRC25ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 050	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 845</b>
	<b>SRK35ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,5)	4,3 (0,8÷6,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (9,50 / 5,10)	905	
	<b>SRC35ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 205	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 110</b>
	<b>SRK50ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,0÷6,2)	6,0 (0,8÷8,2)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (8,30 / 4,70)	1 050	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 525</b>
	<b>SRK60ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,1 (1,0÷6,9)	6,8 (0,8÷8,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (7,80 / 4,70)	1 155	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 760</b>
	<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INVERTER Diamond</b>							
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210
	<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+ rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT) - montaż wymaga wypięcia modułu Wi-Fi WF-RAC						130	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						375	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

# Split ściennie seria Diamond Design SRK-ZSX-WFB, -WFT

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Wi-Fi  
w standardzie



-WFB

-WFT

Klimatyzatory RAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Diamond Design (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>SRK20ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷3,4)	2,7 (0,8÷5,5)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,00 / 5,20)	955	
	<b>SRC20ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					945	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 900</b>
	<b>SRK25ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,8)	3,2 (0,8÷6,0)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,30 / 5,20)	1 010	
	<b>SRC25ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 050	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 060</b>
	<b>SRK35ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,5)	4,3 (0,8÷6,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (9,50 / 5,10)	1 125	
	<b>SRC35ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 205	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 330</b>
	<b>SRK50ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,0÷6,2)	6,0 (0,8÷8,2)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (8,30 / 4,70)	1 235	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 710</b>
<b>SRK60ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,1 (1,0÷6,9)	6,8 (0,8÷8,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (7,80 / 4,70)	1 320		
<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 925</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Diamond Design</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT) - montaż wymaga wypięcia modułu Wi-Fi WF-RAC						130	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						375	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

# Split ściennie seria Diamond **SRK-ZSX-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Diamond (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1 /50Hz	<b>SRK20ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷3,4)	2,7 (0,8÷5,5)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,00 / 5,20)	630	
	<b>SRC20ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					945	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 575</b>
	<b>SRK25ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,8)	3,2 (0,8÷6,0)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,30 / 5,20)	690	
	<b>SRC25ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 050	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 740</b>
	<b>SRK35ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,5)	4,3 (0,8÷6,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (9,50 / 5,10)	800	
	<b>SRC35ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 205	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 005</b>
	<b>SRK50ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,0÷6,2)	6,0 (0,8÷8,2)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (8,30 / 4,70)	920	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 395</b>
<b>SRK60ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,1 (1,0÷6,9)	6,8 (0,8÷8,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (7,80 / 4,70)	1 005		
<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 610</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Diamond</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	



# Split ściennie seria Diamond Design SRK-ZSX-WB, -WT\*

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Klimatyzatory RAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Diamond Design (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>SRK20ZSX-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷3,4)	2,7 (0,8÷5,5)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,00 / 5,20)	730	
	<b>SRC20ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					945	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 675</b>
	<b>SRK25ZSX-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,8)	3,2 (0,8÷6,0)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (10,30 / 5,20)	790	
	<b>SRC25ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 050	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 840</b>
	<b>SRK35ZSX-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,5)	4,3 (0,8÷6,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A+++ / A+++ (9,50 / 5,10)	900	
	<b>SRC35ZSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 205	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 105</b>
	<b>SRK50ZSX-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,0÷6,2)	6,0 (0,8÷8,2)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (8,30 / 4,70)	1 015	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 490</b>
	<b>SRK60ZSX-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,1 (1,0÷6,9)	6,8 (0,8÷8,8)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (7,80 / 4,70)	1 095	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 700</b>
	<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Diamond Design</b>							
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

\* do wyczerpania stanów magazynowych

# Split ścienne seria Diamond **SRK-ZR-WF**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Diamond (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>SRK63ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,3 (1,2÷7,4)	7,1 (0,8÷9,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,10 / 4,70)	960	
	<b>SRC63ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 420	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 380</b>
	<b>SRK71ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (2,3÷7,8)	8,0 (2,0÷10,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,40 / 4,50)	1 200	
	<b>SRC71ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 785	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>2 985</b>
	<b>SRK71ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,80 / 4,56)	1 200	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 165	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 365</b>
	<b>SRK71ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,75 / 4,55)	1 200	
	<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 810	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 010</b>
	<b>SRK80ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	8,0 (2,3÷9,7)	9,0 (2,1÷11,2)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,00 / 4,40)	1 345	
	<b>SRC80ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 035	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>3 380</b>
	<b>SRK100ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	9,6 (2,1÷9,6)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,11 / 4,14)	1 355	
	<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 505	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>3 860</b>
	<b>SRK100ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,13 / 4,33)	1 355	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 765	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 120</b>
	<b>SRK100ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A (6,54 / 4,01)	1 355	
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna					3 340	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 695</b>
400V/3/50Hz	<b>SRK100ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,13 / 4,33)	1 355	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 685	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 040</b>
	<b>SRK100ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A (6,54 / 4,01)	1 355	
	<b>FDC100VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna					3 520	
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 875</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Diamond</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT) - montaż wymaga wypięcia modułu WIFI WF-RAC						130	
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						375	
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280V5(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140V5(N)X-W)						85	

# Split ściennie seria Diamond **SRK-ZR-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Klimatyzatory RAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Diamond (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>SRK63ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,3 (1,2÷7,4)	7,1 (0,8÷9,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,10 / 4,70)	845	
	<b>SRC63ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 420	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 265</b>
	<b>SRK71ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (2,3÷7,8)	8,0 (2,0÷10,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,40 / 4,50)	1 085	
	<b>SRC71ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 785	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>2 870</b>
	<b>SRK71ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,80 / 4,56)	1 085	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 165	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 250</b>
	<b>SRK71ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,75 / 4,55)	1 085	
	<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 810	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 895</b>
	<b>SRK80ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	8,0 (2,3÷9,7)	9,0 (2,1÷11,2)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,00 / 4,40)	1 230	
	<b>SRC80ZR-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 035	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>3 265</b>
	<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	9,6 (2,1÷9,6)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,11 / 4,14)	1 240	
	<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 505	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 5/8"							<b>3 745</b>
	<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,13 / 4,33)	1 240	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 765	
Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 005</b>	
<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,54 / 4,01)	1 240		
<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna					3 340		
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 580</b>	
400V/3/50Hz	<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,13 / 4,33)	1 240	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna					2 685	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 925</b>
	<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,54 / 4,01)	1 240	
<b>FDC100VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna	3 520						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; średnica rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 760</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Diamond</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMH1)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280VS(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140VS(N)X-W)						85	

# Split ściennie seria Premium **SRK-ZS-WF**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



klimatyzatory RAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Premium (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK20ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷2,9)	2,7 (0,9÷4,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,60)	530	
	<b>SRC20ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna					645	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 175</b>
	<b>SRK25ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	3,2 (0,9÷4,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,70)	555	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 240</b>
	<b>SRK35ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,0)	4,0 (0,9÷5,0)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,40 / 4,70)	625	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 390</b>
	<b>SRK50ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,5)	5,8 (1,3÷6,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,00 / 4,60)	760	
<b>SRC50ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna	1 110						
Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4"/ 1/2"							<b>1 870</b>	

# Split ściennie seria Premium **Design SRK-ZS-WFT, -WFB**



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Premium Design (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK20ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷2,9)	2,7 (0,9÷4,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,60)	660	
	<b>SRC20ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna					645	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 305</b>
	<b>SRK25ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	3,2 (0,9÷4,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,70)	685	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 370</b>
	<b>SRK35ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,0)	4,0 (0,9÷5,0)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,40 / 4,70)	745	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 510</b>
	<b>SRK50ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,5)	5,8 (1,3÷6,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,00 / 4,60)	890	
<b>SRC50ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna	1 110						
Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4"/ 1/2"							<b>2 000</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Premium i Premium Design</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT) - montaż wymaga wypięcia modułu Wi-Fi WF-RAC						130	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1 (INBMSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	



# Split ściennie seria Premium **SRK-ZS-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Premium (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK20ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷2,9)	2,7 (0,9÷4,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,60)	430	
	<b>SRC20ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna					645	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 075</b>
	<b>SRK25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	3,2 (0,9÷4,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,70)	455	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 140</b>
	<b>SRK35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,0)	4,0 (0,9÷5,0)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,40 / 4,70)	520	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 285</b>
	<b>SRK50ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,5)	5,8 (1,3÷6,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,00 / 4,60)	660	
<b>SRC50ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna	1 110						
Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4"/ 1/2"							<b>1 770</b>	

Klimatyzatory RAC

# Split ściennie seria Premium **Design SRK-ZS-WT, -WB\***



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Premium Design (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK20ZS-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,9÷2,9)	2,7 (0,9÷4,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,60)	535	
	<b>SRC20ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna					645	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 180</b>
	<b>SRK25ZS-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	3,2 (0,9÷4,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,50 / 4,70)	555	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 240</b>
	<b>SRK35ZS-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,0)	4,0 (0,9÷5,0)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,40 / 4,70)	625	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4"/ 3/8"							<b>1 390</b>
	<b>SRK50ZS-WB, -WT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,5)	5,8 (1,3÷6,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,00 / 4,60)	750	
<b>SRC50ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna	1 110						
Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4"/ 1/2"							<b>1 860</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Premium i Premium Design</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

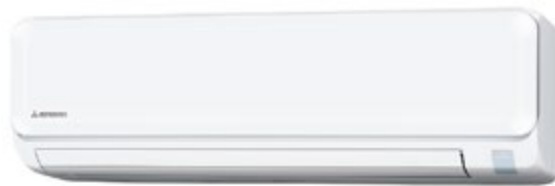
\* do wyczerpania stanów magazynowych

# Split ściennie seria Standard Plus **SRK-ZTL-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Standard Plus (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK15ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	1,5 (0,7÷2,5)	2,0 (0,9÷4,1)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++/A+ 6,40 / 4,40	480	
	<b>SRC15ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					570	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 050</b>
	<b>SRK20ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0 (0,7÷2,8)	2,7 (0,9÷4,2)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++/A+ 6,70 / 4,40	505	
	<b>SRC20ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					600	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 105</b>
	<b>SRK25ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,8÷3,2)	3,0 (1,0÷4,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++/A++ 6,90 / 4,70	535	
	<b>SRC25ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					635	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 170</b>
	<b>SRK35ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,8÷3,7)	3,8 (1,0÷4,9)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++/A++ 6,50 / 4,70	590	
	<b>SRC35ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					715	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 305</b>
	<b>SRK50ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,3)	5,8 (1,3÷6,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++/A+ 6,50 / 4,30	735	
	<b>SRC50ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 055	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>1 790</b>
	<b>SRK63ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,3 (1,2÷7,1)	7,1 (1,0÷8,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,50 / 4,60)	780	
	<b>SRC63ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 445	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 225</b>
	<b>SRK71ZTL-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1 (1,2÷7,3)	8,0 (1,1÷9,1)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,10 / 4,40)	980	
	<b>SRC71ZTL-W</b>	jednostka zewnętrzna					1 825	
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 805</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów ściennych INWERTER Standard Plus</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT) - montaż wymaga wypięcia modułu Wi-Fi WF-RAC						130	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

## Split ściennie seria Standard **SRK-ZSP-W(1)**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Klimatyzatory RAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory ściennie INWERTER Standard (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRK25ZSP-W(1)</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	2,8 (1,0÷4,1)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,80 / 4,10)	360	
	<b>SRK25ZSP-W (1)</b>	jednostka zewnętrzna					535	
	Długość rurociągu: 15m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m (15/15m dla W1); średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>895</b>
	<b>SRK35ZSP-W (1)</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,2 (0,9÷3,7)	3,6 (1,0÷ 4,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,30 / 4,40)	395	
	<b>SRK35ZSP-W (1)</b>	jednostka zewnętrzna					600	
	Długość rurociągu: 15m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m (15/15m dla W1); średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>995</b>
	<b>SRK45ZSP-W (1)</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	4,5 (1,3÷4,8)	5,0 (1,2÷5,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,30 / 4,20)	470	
	<b>SRK45ZSP-W (1)</b>	jednostka zewnętrzna					845	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>1 315</b>
	<b>SRK50ZSP-W (1)</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,3÷5,2)	5,6 (1,2÷5,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,20 / 4,20)	525	
	<b>SRK50ZSP-W (1)</b>	jednostka zewnętrzna					1 020	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 15/15m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>1 545</b>

## Split przypodłogowe **SRF-ZS(X)-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory przypodłogowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>SRF25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,1)	2,9 (0,8÷3,7)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (7,40 / 4,00)	780	
	<b>SRF25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 465</b>
	<b>SRF35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,1)	4,5 (0,8÷5,2)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,10 / 4,70)	850	
	<b>SRF35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 615</b>
	<b>SRF50ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,1÷5,6)	6,0 (0,8÷7,4)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A++ (7,50 / 4,60)	870	
	<b>SRF50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 345</b>
	<b>Akcesoria do klimatyzatorów przypodłogowych INWERTER</b>							
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210
	<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						375	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	

# Split kanałowe **SRR-ZS-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kanałowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>SRR25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5 (0,9÷3,2)	2,9(0,9÷4,4)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,60 / 4,10)	840	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 525</b>
	<b>SRR35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5 (0,9÷4,1)	4,2 (1,0÷5,2)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,80 / 4,50)	1 010	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 775</b>
	<b>SRR50ZS-W/A*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0 (1,2÷6,0)	5,4 (1,0÷8,2)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A+ (6,50 / 4,40)	1 050	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 525</b>
	<b>SRR60ZS-W/A*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,6 (1,2÷6,5)	6,7 (1,0÷8,6)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A+ (6,20 / 4,30)	1 200	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 805</b>
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kanałowych INWERTER</b>								
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						210	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (konieczny SC-BIKN2-E)						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (konieczny SC-BIKN2-E)						105	
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RC-ES1 (w komplecie wtyczka CnT)						130	
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi						120	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (konieczny SC-BIKN2-E)						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (konieczny SC-BIKN2-E)						375	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (konieczny SC-BIKN2-E)						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (konieczny SC-BIKN2-E)						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (konieczny SC-BIKN2-E)						350	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (konieczny SC-BIKN2-E)						150	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (konieczny SC-BIKN2-E)						1 035	
<b>UT-BAT1EF</b>	zestaw dolnego wlotu powietrza do SRR25, 35						90	
<b>UT-BAT2EF</b>	zestaw dolnego wlotu powietrza do SRR50, 60						100	

\*tylko jednostki wewnętrzne o kodzie serwisowym /A oraz jednostki zewnętrzne W3



# Split kasetonowe **FDTC-VH** (600x600)

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kasetonowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>FDTC25VH1</b>	jednostka wewnętrzna	2,5 (0,9÷3,2)	2,9 (0,9÷4,0)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A+ (6,80 / 4,00)	845	
	<b>SRC25ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					685	
	<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny					205	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>1 945</b>
	<b>FDTC35VH1</b>	jednostka wewnętrzna	3,5 (0,9÷4,3)	4,2 (0,9÷4,6)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (7,10 / 4,60)	870	
	<b>SRC35ZS-W2</b>	jednostka zewnętrzna					765	
	<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny					205	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 20m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 10/10m; średnica rur: 1/4" / 3/8"							<b>2 050</b>
	<b>FDTC40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0 (1,1÷4,7)	4,5 (0,6÷5,4)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A+ (6,94 / 4,37)	950	
	<b>SRC40ZSX-W1</b>	jednostka zewnętrzna					1 365	
	<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny					205	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 730</b>
	<b>FDTC50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0 (1,1÷5,6)	5,4 (0,6÷6,3)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A+ (6,52 / 4,30)	1 085	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 475	
	<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny					205	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 975</b>
	<b>FDTC60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6 (1,1÷6,3)	6,7 (0,6÷6,7)	-15°C÷46°C -20°C÷24°C	A++ / A+ (6,45 / 4,10)	1 190	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna					1 605	
	<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny					205	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; średnica rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 210</b>	
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kasetonowych INWERTER</b>								
<b>RC-E5</b>		sterownik przewodowy					105	
<b>RC-ES1</b>		sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim					230	
<b>RCN-TC-5AW-E3</b>		sterownik bezprzewodowy (pilot)					180	
<b>TC-PSAE-5AW-E</b>		panel dekoracyjny z deflektorem (antidraft, konieczny RC-EX3A)					340	
<b>TC-PSAG-5AW-E</b>		panel dekoracyjny (grid)					205	
<b>TC-PSAGE-5AW-E</b>		panel dekoracyjny (grid) z deflektorem (antidraft, konieczny RC-EX3A)					340	
<b>LB-TC-5W-E</b>		czujnik ruchu					115	
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)		interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro					205	
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)		interfejs Wi-Fi					375	
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)		interfejs Modbus RTU					365	
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)		interfejs BACnet IP/MSTP					445	
<b>MH-RC-KNX-11</b> (INKNXMHI001R000)		interfejs KNX/EIB					350	
<b>SC-ADNA-E</b>		adapter SUPERLINK					150	
<b>4Web Nova</b>		sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer					1 035	
<b>Wtyczka CnT</b>		wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF					15	

# Multi-Split jednostki zewnętrzne **SCM-ZS-W**



**SCM30ZS-W**  
**SCM40ZS-W**  
**SCM45ZS-W**



**SCM41ZS-W**  
**SCM50ZS-W**  
**SCM60ZS-W**



**SCM71ZS-W**  
**SCM80ZS-W**



**SCM100ZS-W**

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)*	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki zewnętrzne</b>							
230V/1/50Hz	<b>SCM30ZS-W**</b>	jednostka zewnętrzna (2 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 5,0 kW)	3,0 (1,4÷5,0)	4,0 (1,0÷5,7)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,60 / 4,80)	<b>1 395</b>
	<b>SCM40ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (2 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 6,0 kW)	4,0 (1,5÷5,9)	4,5 (1,0÷6,3)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (9,10 / 4,70)	<b>1 415</b>
	<b>SCM41ZS-W**</b>	jednostka zewnętrzna (min.2 – max.3 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 7,0 kW)	4,0 (1,4÷6,3)	4,5 (1,0÷6,9)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (9,20 / 4,60)	<b>1 595</b>
	<b>SCM45ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (2 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 7,0 kW)	4,5 (1,5÷6,4)	5,3 (1,0÷6,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (9,10 / 4,70)	<b>1 525</b>
	<b>SCM50ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (min.2 – max.3 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 8,5 kW)	5,0 (1,7÷7,1)	6,0 (1,0÷7,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,80 / 4,60)	<b>1 815</b>
	<b>SCM60ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (min.2 – max.3 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 11,0 kW)	6,0 (1,7÷7,5)	6,8 (1,0÷7,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A++ (8,80 / 4,60)	<b>2 095</b>
	<b>SCM71ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (min.2 - max.4 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 12,5 kW)	7,1 (1,8÷8,8)	8,6 (1,1÷9,4)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,30 / 4,60)	<b>2 580</b>
	<b>SCM80ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (min.2 – max.4 jednostki wewnętrzne; max. indeks wydajności 13,5 kW)	8,0 (1,8÷9,2)	9,3 (1,1÷9,8)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A++ / A++ (8,20 / 4,60)	<b>3 090</b>
	<b>SCM100ZS-W</b>	jednostka zewnętrzna (min.2***-max.5*** jednostek wewnętrznych; max. indeks wydajności 16,0 kW)	10,0 (1,7÷11,5)	10,5 (0,9÷11,5)	-15°C÷46°C -15°C÷24°C	A+++ / A+ (8,60 / 4,50)	<b>4 245</b>

\* SEER/SCOP w oparciu o EN14825:2016 i Regulację (EU) 2016/2281. Jednostki wewnętrzne SRK ZSX-W.

\*\* kompatybilne jednostki wewnętrzne

dla SCM30ZS-W: tylko SRK15, 20, 25ZS-WF-W; SKM15, 20, 25

dla SCM41ZS-W: tylko SRK15, 20, 25, 35ZS-WF-W; SKM15, 20, 25, 35

\*\*\* konfiguracje jednostek wewnętrznych sprawdź z dokumentacją techniczną lub zapytaj w Elektronika S.A.

# Multi-Split jednostki zewnętrzne **SCM-ZM-S- R410A\***

Importer Autoryzowany Przedstawiciel  

**ELEKTRONIKA SA**  
 TECHNIKA CHŁODNICZA  
 KLIMATYZACJA

## SCM125ZM-S

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)*	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki zewnętrzne</b>							
230V/1/50Hz	<b>SCM125ZM-S</b>	jednostka zewnętrzna (min.4-max.6 jednostek wewnętrznych; max. indeks wydajności 19,5kW)	12,5 ( 1,8÷14,0)	13,5 (1,5 ÷14,0)	-15°C÷43°C -15°C÷24°C	- (5,61 / 4,11)	<b>4 795</b>

\* do wyczerpania stanów magazynowych

## Multi-Split ściennie seria Diamond **SRK ZSX-WF / ZR-W / ZR-WF**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie  
(dot. ZSX-WF i ZR-WF)



-ZSX-WF

-ZR-W / -ZR-WF

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>735</b>
<b>SRK25ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>795</b>
<b>SRK35ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>905</b>
<b>SRK50ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>1 050</b>
<b>SRK60ZSX-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,0	6,8	<b>1 155</b>
<b>SRK71ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1	8,0	<b>1 200</b>
<b>SRK71ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	7,1	8,0	<b>1 085</b>
<b>SRK80ZR-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	8,0	9,0	<b>1 345</b>
<b>SRK80ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	8,0	9,0	<b>1 230</b>

Klimatyzatory RAC

## Multi-Split ściennie seria Diamond **Design SRK-ZSX-WFB, -WFT**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



-WFB

-WFT

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>955</b>
<b>SRK25ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>1 010</b>
<b>SRK35ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>1 125</b>
<b>SRK50ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>1 235</b>
<b>SRK60ZSX-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,0	6,8	<b>1 320</b>

## Multi-Split ściennie seria Premium **SRK-ZS-WF**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK15ZS-WF*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	1,5	2,0	<b>515</b>
<b>SRK20ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>530</b>
<b>SRK25ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>555</b>
<b>SRK35ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>625</b>
<b>SRK50ZS-WF</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>760</b>

## Multi-Split ściennie seria Premium **Design SRK-ZS-WFB, -WFT**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Wi-Fi  
w standardzie



-WFB

-WFT

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK15ZS-WFB, -WFT*</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	1,5	2,0	<b>645</b>
<b>SRK20ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>660</b>
<b>SRK25ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>685</b>
<b>SRK35ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>745</b>
<b>SRK50ZS-WFB, -WFT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>890</b>

\* kompatybilne tylko z jednostką SCM 30, 41 ZS-W

## Multi-Split ściennie seria Diamond **SRK-ZSX-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



klimatyzatory RAC

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>630</b>
<b>SRK25ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>690</b>
<b>SRK35ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>800</b>
<b>SRK50ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>920</b>
<b>SRK60ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,0	6,8	<b>1 005</b>

## Multi-Split ściennie seria Diamond **Design SRK-ZSX-WB, -WT\***

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZSX-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>730</b>
<b>SRK25ZSX-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>790</b>
<b>SRK35ZSX-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>900</b>
<b>SRK50ZSX-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>1 015</b>
<b>SRK60ZSX-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,0	6,8	<b>1 095</b>

\*do wyczerpania stanów magazynowych

## Multi-Split ściennie seria Premium **SRK-ZS-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>430</b>
<b>SRK25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>455</b>
<b>SRK35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>520</b>
<b>SRK50ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>660</b>

## Multi-Split ściennie seria Premium **Design SRK-ZS-WB, -WT\***

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na stronie 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRK20ZS-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>535</b>
<b>SRK25ZS-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>555</b>
<b>SRK35ZS-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>625</b>
<b>SRK50ZS-WB, -WT</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>750</b>

\*do wyczerpania stanów magazynowych



## Multi-Split ściennie seria Standard **SKM-ZSP-W\***

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SKM15ZSP-W**</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	1,5	2,0	<b>280</b>
<b>SKM20ZSP-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,0	3,0	<b>295</b>
<b>SKM25ZSP-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>380</b>
<b>SKM35ZSP-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>410</b>

\* Stosować tylko z jednostkami zewnętrznymi multi-split serii ZS-W (czynnik chłodniczy R32).

\*\* Kompatybilne tylko z jednostką SCM 30, 41 ZS-W

Klimatyzatory RAC

## Multi-Split kanałowe **SRR-ZS-W, FDUM-VH**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



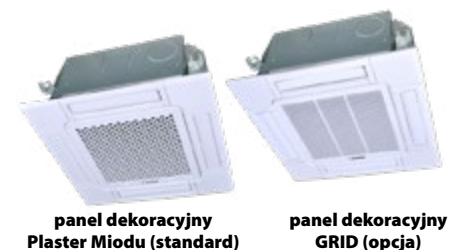
SRR

FDUM

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRR25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>840</b>
<b>SRR35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>1 010</b>
<b>SRR50ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>1 050</b>
<b>SRR60ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	6,0	6,8	<b>1 200</b>
<b>FDUM50VH</b>	jednostka wewnętrzna (bez sterownika i filtra)	5,0	5,8	<b>1 115</b>

## Multi-Split kasetonowe **FDTC-VH (600x600)**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



panel dekoracyjny  
Plaster Miodu (standard)

panel dekoracyjny  
GRID (opcja)

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>FDTC25VH1</b>	jednostka wewnętrzna	2,5	3,4	845
<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny			205
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy			210
				<b>1 260</b>
<b>FDTC35VH1</b>	jednostka wewnętrzna	3,5	4,5	870
<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny			205
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy			210
				<b>1 285</b>
<b>FDTC50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	5,8	1 085
<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny			205
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy			210
				<b>1 500</b>
<b>FDTC60VH</b>	jednostka wewnętrzna	6,0	6,8	1 190
<b>TC-PSA-5AW-E</b>	panel dekoracyjny			205
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy			210
				<b>1 605</b>

## Multi-Split przypodłogowe **SRF-ZS(X)-W**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>SRF25ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	2,5	3,4	<b>780</b>
<b>SRF35ZS-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	3,5	4,5	<b>850</b>
<b>SRF50ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna + pilot	5,0	5,8	<b>870</b>

## Multi-Split podstropowe **FDE-VH**

Lista dostępnych funkcji klimatyzatora dostępna jest na strona 42



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>FDE50VH</b>	jednostka wewnętrzna (bez sterownika)	5,0	5,8	<b>1 055</b>

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do klimatyzatorów multi-split INWERTER</b>		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy (+rotacja), menu w języku polskim (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	210
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth (+rotacja), menu w języku polskim (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	230
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	105
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-EX3A, RC-E5 (dla SRK, SRR, SRF; w komplecie wtyczka CnT)	130
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF (dla SRK, SRF, SRR w komplecie z SC-BIKN2-E)	15
<b>RCN-TC-5AW-E3</b>	sterownik bezprzewodowy (pilot) do FDTC	180
<b>RCN-KIT4-E2</b>	pilot + odbiornik sygnału sterującego do FDUM	305
<b>RCN-E-E3</b>	sterownik bezprzewodowy (pilot) do FDE-VH (+odbiornik sygnału sterującego)	185
<b>TC-PSAE-5AW-E</b>	panel dekoracyjny z deflektorem (antidraft, konieczny RC-EX3A) do FDTC	340
<b>TC-PSAG-5AW-E</b>	panel dekoracyjny (grid) do FDTC	205
<b>TC-PSAGE-5AW-E</b>	panel dekoracyjny (grid) z deflektorem (antidraft, konieczny RC-EX3A) do FDTC	340
<b>LB-TC-5W-E</b>	czujnik ruchu do FDTC	115
<b>LB-E</b>	czujnik ruchu do FDE	115
<b>LB-KIT2</b>	czujnik ruchu	115
<b>UM-FL1EF</b>	filtr powietrza do FDUM50	90
<b>WF-RAC</b>	interfejs Wi-Fi	120
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro (dla SRK, SRF, SRR konieczny SC-BIKN2-E)	205
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	375
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	365
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	445
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXM- HI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	350
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK (dla SRK, SRR, SRF konieczny SC-BIKN2-E)	150
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer (dla SRK, SRF, SRR konieczny SC-BIKN2-E)	920

# FDE

Jednostka wewnętrzna  
**Klimatyzator podstropowy**



FDE 40/50/60/71/100/125/140



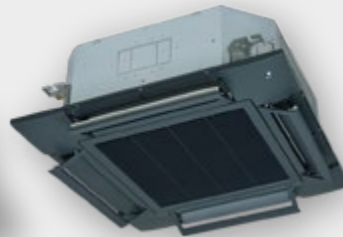
Klimatyzatory PAC

# FDT

Jednostka wewnętrzna  
**Klimatyzator kasetonowy - 4 strony**



FDT 40/50/60/71/100/125/140

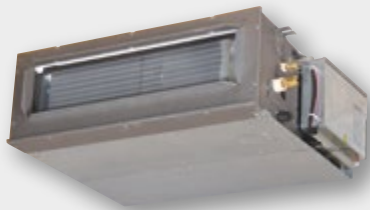


Panel Black Shadow (opcja)



# FDUM

Jednostka wewnętrzna  
**Klimatyzator kanałowy - średni spręż**



FDUM 40/50/60/71/100/125/140

Zestaw filtrów

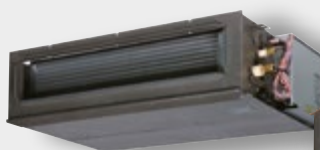


UM-FL1EF : dla 40, 50  
 UM-FL2EF : dla 60, 71  
 UM-FL3EF : dla 100, 125, 140  
spadek ciśnienia: 3Pa

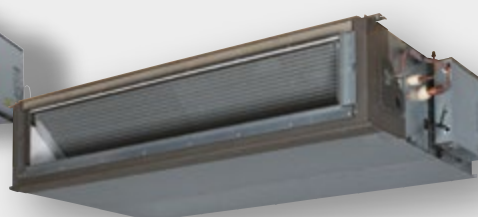


# FDU

Jednostka wewnętrzna  
**Klimatyzator kanałowy - wysoki spręż**



FDU 71/100/125/140



FDU 200/250/280



# Split podstropowe **FDE-VH**

## Hyper Inverter · Micro Inverter · Standard Inverter



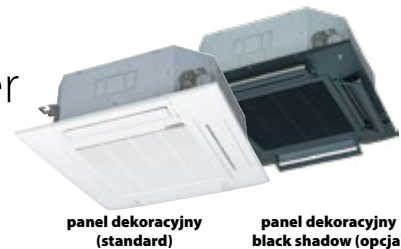
Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory podstropowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1/50Hz	<b>FDE40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0 (1,1÷4,7)	4,5 (0,6÷5,4)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,46 / 4,02)	985	
	<b>SRC40ZSX-W1</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 365	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 560</b>
	<b>FDE50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0 (1,1÷5,6)	5,4 (0,6÷6,3)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,15 / 4,07)	1 055	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 475	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 740</b>
	<b>FDE60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6 (1,1÷6,3)	6,7 (0,6÷7,1)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,72 / 4,41)	1 115	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 605	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 930</b>
	<b>FDE71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,58 / 4,45)	1 210	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					2 165	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 585</b>
	<b>FDE71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,44 / 4,32)	1 210	
	<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					1 810	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 230</b>
	<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	9,0 (2,1÷9,5)	9,0 (1,7÷9,5)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,78 / 4,46)	1 510	
	<b>FDC90VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 345	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 065</b>
<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (2,1÷10,2)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,63 / 4,24)	1 510		
<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 505		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 225</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,67 / 4,31)	1 510	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 685	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 405</b>
	<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (7,00 / 4,24)	1 510	
	<b>FDC100VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 520	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 240</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,67 / 4,31)	1 510	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 765	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 485</b>
	<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (7,00 / 4,24)	1 510	
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 340	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 060</b>	

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory podstropowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
400V/3/50Hz	<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 060	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 910</b>
	<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VXS-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 105	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 955</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,1 (5,0÷12,1)	12,1 (4,0÷13,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	-	1640	
	<b>FDC125VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 665	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: instalacja: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 515</b>
	<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 250	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: instalacja: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 100</b>	
<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640		
<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 895		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 745</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDE140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 780	
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 470	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 460</b>
	<b>FDE140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 780	
	<b>FDC140VXS-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 715	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 705</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDE140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 780	
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 725	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 715</b>
	<b>FDE140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 780	
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 380	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 370</b>	
<b>Aksesoria do klimatyzatorów podstropowych</b>								
<b>RCN-E-E3</b>	sterownik bezprzewodowy (pilot) do FDE-VH (+odbiornik sygnału sterującego)						180	
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy						105	
<b>RCH-E3</b>	sterownik przewodowy (hotelowy)						145	
<b>LB-E</b>	czujnik ruchu						115	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK						150	
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro						205	
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi						375	
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU						365	
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP						445	
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB						350	
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF						15	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer						1 035	
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280VS(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140VS(N)X-W)						85	



# Split kasetonowe **FDT-VH**

## Hyper Inverter · Micro Inverter · Standard Inverter



panel dekoracyjny  
(standard)

panel dekoracyjny  
black shadow (opcja)

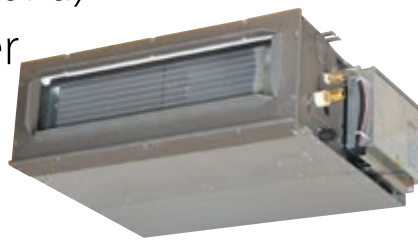
klimatyzatory PAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kasetonowe INVERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>FDT40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0 (1,1÷4,7)	4,5 (0,6÷5,4)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A+++ / A++ (8,63 / 4,62)	990	
	<b>SRC40ZSX-W1</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 365	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 820</b>
	<b>FDT50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0 (1,1÷5,6)	5,4 (0,6÷6,3)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A++ (7,93 / 4,63)	1 140	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 475	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 080</b>
	<b>FDT60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6 (1,1÷6,3)	6,7 (0,6÷6,7)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A+++ / A++ (8,74 / 5,00)	1 260	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 605	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 330</b>
	<b>FDT71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (3,2÷8,0)	8,0(3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A++ (7,60 / 4,61)	1 340	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					2 165	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 970</b>
	<b>FDT71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,34 / 4,38)	1 340	
	<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					1 810	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 615</b>	
<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	9,0 (2,1÷9,5)	9,0 (1,7÷9,5)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (7,10 / 4,56)	1 560		
<b>FDC90VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 345		
<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 370</b>	
<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (2,1÷10,2)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (7,08 / 4,53)	1 560		
<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 505		
<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 530</b>	
400V/3,50Hz	<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A++ (7,13 / 4,60)	1 560	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 685	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 710</b>
	<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (8,00 / 4,44)	1 560	
	<b>FDC100VXSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 520	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 545</b>
230V/1,50Hz	<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A++ (7,13 / 4,60)	1 560	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 765	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 790</b>
	<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (8,00 / 4,44)	1 560	
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 340	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 365</b>

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kasetonowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
400V/3/50Hz	<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 060	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 165</b>
	<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125V SX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 105	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 210</b>
230V/1/50Hz	<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,1 (5,0÷12,1)	12,1 (4,0÷13,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 665	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: instalacja: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 770</b>
	<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640	
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 250	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 355</b>
<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 640		
<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 895		
<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 000</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDT140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 800	
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 470	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 735</b>
	<b>FDT140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 800	
	<b>FDC140V SX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 715	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 980</b>
230V/1/50Hz	<b>FDT140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 800	
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 725	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 990</b>
	<b>FDT140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 800	
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 380	
	<b>T-PSA-5BW-E</b>	panel dekoracyjny					255	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 645</b>
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kasetonowych</b>								
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim						230	
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy						105	
<b>T-PSAE-5BB-E</b>	panel dekoracyjny czarny („black shadow“)						255	
<b>T-PSAE-5BW-E</b>	panel dekoracyjny z deflektorem (konieczny RC-EX3A)						520	
<b>T-PSAE-5BB-E</b>	panel dekoracyjny czarny („black shadow“) z deflektorem (konieczny RC-EX3A)						520	
<b>RCN-T-5BW-E2</b>	pilot + odbiornik sygnału sterującego (panel T-PSA-5BW-E)						205	
<b>RCN-T-5BB-E2</b>	pilot + odbiornik sygnału sterującego (panel T-PSA-5BB-E)						205	
<b>LB-T-5BW-E</b>	czujnik ruchu (panel T-PSA-5BW-E)						115	
<b>LB-T-5BB-E</b>	czujnik ruchu (panel T-PSA-5BB-E)						115	
<b>RCH-E3</b>	sterownik przewodowy (hotelowy)						145	
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK						150	
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro						205	
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMH1001R000)</b>	interfejs Wi-Fi						375	
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMH1001R000)</b>	interfejs Modbus RTU						365	
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMH1001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP						445	
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMH1001R000)</b>	interfejs KNX/EIB						350	
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF						15	
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer						1 035	
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280V(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140V(N)X-W)						85	

# Split kanałowe średni spręż **FDUM-VH** (max. 100Pa)

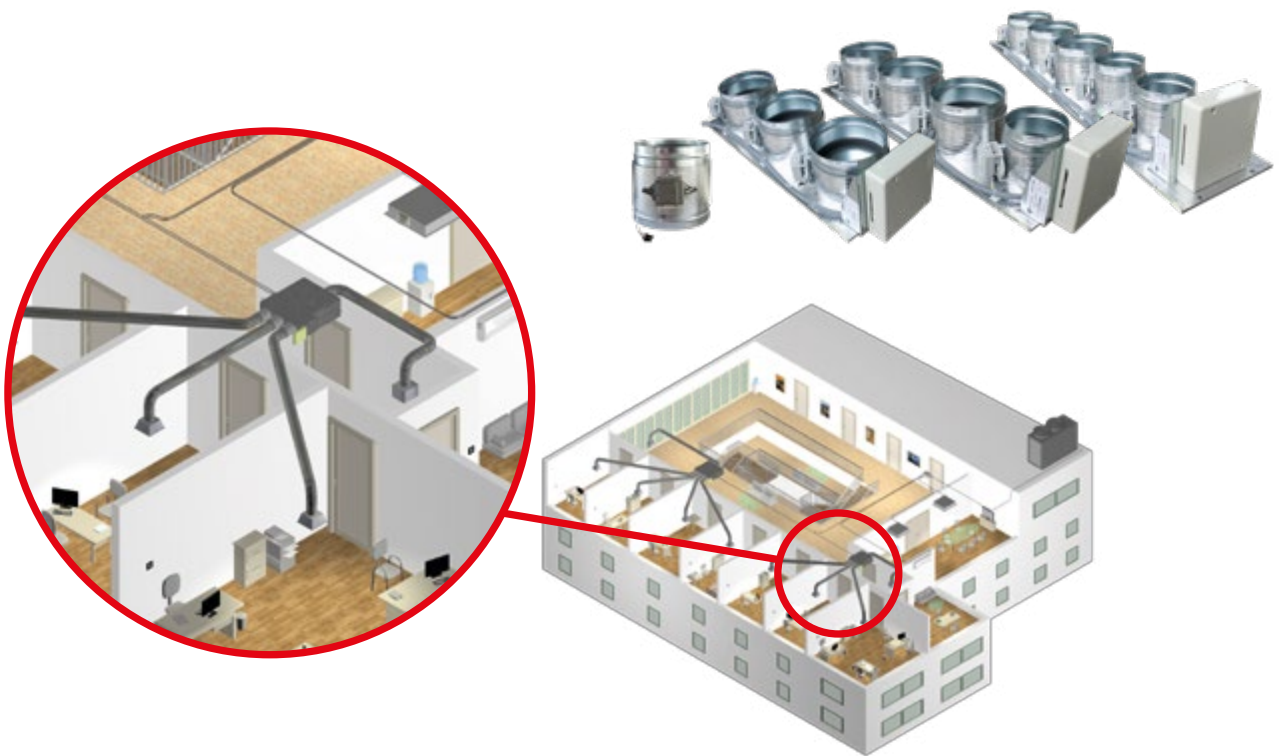
## Hyper Inverter · Micro Inverter · Standard Inverter



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kanałowe INWERTER (chłodzenie i grzanie) – średni spręż</b>								
230V/1,50Hz	<b>FDUM40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0 (1,1÷4,7)	4,5 (0,6÷5,4)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A (6,11 / 3,81)	1 055	
	<b>SRC40ZSX-W1</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 365	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL1EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 720</b>
	<b>FDUM50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0 (1,1÷5,6)	5,4 (0,6÷6,3)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A+ / A (5,82 / 3,89)	1 115	
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 475	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL1EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>2 890</b>
	<b>FDUM60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6 (1,1÷6,3)	6,7 (0,6÷7,1)	-15°C÷46°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,43 / 4,37)	1 225	
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					1 605	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL2EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 130</b>
	<b>FDUM71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,89 / 4,45)	1 355	
<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	2 165						
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
<b>UM-FL2EF</b>	filtr powietrza	90						
Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 820</b>	
<b>FDUM71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1(1,5÷7,3)	7,1(1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A+ / A+ (5,86 / 4,12)	1 355		
<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					1 810		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
<b>UM-FL2EF</b>	filtr powietrza					90		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 465</b>	
<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	9,0 (2,1÷9,5)	9,0 (1,7÷9,5)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,65 / 4,22)	1 570		
<b>FDC90VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 345		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 215</b>	
<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (2,1÷10,2)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++ / A+ (6,11 / 4,13)	1 570		
<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 505		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90		
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 375</b>	
400V/3,50Hz	<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,11 / 4,19)	1 570	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 685	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 555</b>
	<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,29 / 4,13)	1 570	
	<b>FDC100VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 520	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 390</b>

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kanałowe INWERTER (chłodzenie i grzanie) – średni spręż</b>								
230V/1/50Hz	<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,11 / 4,19)	1 570	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 765	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 635</b>
	<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,29 / 4,13)	1 570	
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 340	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 210</b>
400V/3/50Hz	<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 665	
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 060	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 025</b>
	<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 665	
	<b>FDC125V SX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 105	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 070</b>
230V/1/50Hz	<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,1 (5,0÷12,1)	12,1 (4,0÷13,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	-	1 665	
	<b>FDC125VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 665	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: instalacja: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 630</b>
	<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 665	
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 250	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 215</b>
<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 665		
<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 895		
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210		
<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90		
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 860</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDUM140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 795	
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 470	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 565</b>
	<b>FDUM140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 795	
	<b>FDC140V SX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 715	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 810</b>
230V/1/50Hz	<b>FDUM140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 795	
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 725	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 820</b>
	<b>FDUM140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 795	
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 380	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza					90	
	Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 475</b>

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kanałowych FDUM</b>		
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim	230
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy	105
<b>RCN-KIT4-E2</b>	pilot + odbiornik sygnału sterującego	305
<b>RCH-E3</b>	sterownik przewodowy (hotelowy)	145
<b>LB-KIT2</b>	czujnik ruchu	115
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK	150
<b>Aidoo Wi-Fi (AZAI6WSCMHI)</b>	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro	205
<b>MH-RC-WIFI-1 (INWFIMHI001R000)</b>	interfejs Wi-Fi	375
<b>MH-RC-MBS-1 (INMBSMHI001R000)</b>	interfejs Modbus RTU	365
<b>MH-RC-BAC-1 (INBACMHI001R000)</b>	interfejs BACnet IP/MSTP	445
<b>MH-RC-KNX-1i (INKNXMHI001R000)</b>	interfejs KNX/EIB	350
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF	15
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer	1 035
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100+280VS(N)A-W; Hyper: FDC71+FDC140VS(N)X-W)	85
<b>SNDP</b>	System Niezależnej Dystrybucji Powietrza	patrz strona 33





# Split kanałowe wysoki spręż **FDU-VH\*** (max. 200Pa)

## Hyper Inverter · Micro Inverter · Standard Inverter



Klimatyzatory PAC

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kanałowe INWERTER (chłodzenie i grzanie) – wysoki spręż</b>								
230V/1/50Hz	<b>FDU71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,89 / 4,47)	1 440	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					2 165	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>3 815</b>
		<b>FDU71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A+ / A+ (5,86 / 4,12)	1 440
		<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					1 810
		<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 460</b>
		<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	9,0 (2,1÷9,5)	9,0 (1,7÷9,5)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++/A+ (6,66 / 4,22)	1 665
		<b>FDC90VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 345
		<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210
	Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 220</b>
	<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (2,1÷10,2)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	A++/A+ (6,11 / 4,13)	1 665	
	<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 505	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
Długość rurociągu: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 380</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,11 / 4,19)	1 665	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 685	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 560</b>
		<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,29 / 4,13)	1 665
		<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 520
<b>RC-EX3A</b>		sterownik przewodowy	210					
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 395</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,11 / 4,19)	1 665	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 765	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 640</b>
		<b>FDU100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	A++ / A+ (6,29 / 4,13)	1 665
		<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 340
<b>RC-EX3A</b>		sterownik przewodowy	210					
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 215</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDU125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	- (5,57 / 4,13)	1 765	
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 060	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 035</b>
		<b>FDU125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	- (6,10 / 3,92)	1 765
		<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 105
<b>RC-EX3A</b>		sterownik przewodowy	210					
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 080</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDU125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,1 (5,0÷12,1)	12,1 (4,0÷13,3)	-15°C÷46°C -15°C÷20°C	- (5,50 / 4,01)	1 765	
	<b>FDC125VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 665	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
Długość rurociągu: instalacja: 30m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 640</b>	

Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chł./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory kanałowe INWERTER (chłodzenie i grzanie) – wysoki spręż</b>								
230V/1/50Hz	<b>FDU125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 765	
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 250	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 225</b>
	<b>FDU125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 765	
	<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 895	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 870</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDU140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 890	
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 470	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 570</b>
	<b>FDU140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 890	
	<b>FDC140V SX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 715	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 815</b>	
230V/1/50Hz	<b>FDU140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 890	
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 725	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 825</b>
	<b>FDU140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	1 890	
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 380	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 480</b>	
400V/3/50Hz	<b>FDU200VH</b>	jednostka wewnętrzna	20,0 (7,2÷22,4)	22,4 (6,5÷25,0)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	3 340	
	<b>FDC200VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					5 970	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 70m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 7/8" (dla długości rurociągu do 35m. Powyżej patrz DTR)							<b>9 520</b>
	<b>FDU250VH</b>	jednostka wewnętrzna	25,0 (6,9÷28,0)	28,0 (6,7÷31,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	3 445	
	<b>FDC250VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					6 430	
	<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy					210	
	Długość rurociągu: 70m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 1/2" / 7/8" (dla długości rurociągu do 35m. Powyżej patrz DTR)							<b>10 085</b>
	<b>FDU280VH</b>	jednostka wewnętrzna	27,0 (6,9÷31,5)	31,5 (6,9÷33,5)	-15°C÷50°C -20°C÷20°C	-	3 590	
	<b>FDC280VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					7 240	
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy	210						
Długość rurociągu: 60m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 1/2" / 7/8" (dla długości rurociągu do 35m. Powyżej patrz DTR)							<b>11 040</b>	

\* filtr powietrza - zakup lokalny

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kanałowych</b>		
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim	230
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy	105
<b>RCN-KIT4-E2</b>	pilot + odbiornik sygnału sterującego	305
<b>RCH-E3</b>	sterownik przewodowy (hotelowy)	145
<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza dla FDU100VH, FDU125VH, FDU140VH	90
<b>LB-KIT2</b>	czujnik ruchu	115
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK	150
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro	205
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi	375
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU	365
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP	445
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB	350
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF	15
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer	1 035
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280VS(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140VS(N)X-W)	85
<b>SNDP</b>	System Niezależnej Dystrybucji Powietrza	patrz strona 33

# System Niezależnej Dystrybucji Powietrza - **SNDP**



SNSK-RC-LCD-B



SNSK-RC-E\_ink-W



SNSK-RC-LCD-W



SNSK-RC-Easy-W



SNSK-MRD



SNSK-S

SNSK-M

SNSK-L

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do klimatyzatorów kanałowych FDUM i FDU</b>		
<b>SNSK-S</b>	moduł 3 stref FDUM40-50VH/FDUM22-56KXE6F (bez sterownika)	1 525
<b>SNSK-M</b>	moduł 4 stref FDUM60-71VH/FDUM71-90KXE6F (bez sterownika)	1 635
<b>SNSK-L</b>	moduł 5 stref FDUM100-140VH/FDUM112-160KXE6F (bez sterownika)	1 740
<b>SNSK-MCB</b>	moduł 1-8 stref dla FLEXA 3.0 (CE8, wymaga SNSK-CG)	450
<b>SNSK-CG</b>	moduł komunikacyjny MHI dla Flexa 3.0	365
<b>SNSK-MRD125</b>	strefowa okrągła przepustnica 125mm z siłownikiem dla Flexa 3.0	206
<b>SNSK-MRD160</b>	strefowa okrągła przepustnica 160mm z siłownikiem dla Flexa 3.0	208
<b>SNSK-MRD200</b>	strefowa okrągła przepustnica 200mm z siłownikiem dla Flexa 3.0	210
<b>SNSK-MONOFF6</b>	moduł ON/OFF dla Flexa 3.0	105
<b>SNSK-6POW</b>	zasilacz dla Flexa 3.0 (powyżej 6-ciu SNSK-RC-LCD)	105
<b>SNSK-RC-LCD-B</b>	sterownik przewodowy czarny	330
<b>SNSK-RC-LCD-W</b>	sterownik przewodowy biały	330
<b>SNSK-RC-E_ink-B</b>	sterownik przewodowy E-ink czarny (do wyczerpania stanów magazynowych)	240
<b>SNSK-RC-E_ink-W</b>	sterownik przewodowy E-ink biały (do wyczerpania stanów magazynowych)	240
<b>SNSK-WRC-E_ink-B</b>	sterownik bezprzewodowy E-ink Czarny	335
<b>SNSK-WRC-E_ink-W</b>	sterownik bezprzewodowy E-ink Biały	335
<b>SNSK-RC-Easy-B</b>	sterownik przewodowy Easy Czarny	225
<b>SNSK-RC-Easy-W</b>	sterownik przewodowy Easy Biały	225
<b>SNSK-Wi-Fi_WEBCLOUD</b>	bezprzewodowy Webserwer (dual 2.4 i 5 GHz)	310
<b>SNSK-KNX</b>	bramka KNX	310
<b>SNSK-BACnet/Lutron</b>	bramka BACnet/Lutron/Webserwer	370

# Centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła (rekuperacja) - **SAF**



Zasilanie	Model	Przepływ powietrza [m³/h]	Spręż dyspozycyjny [Pa]	Poziom hałasu [dB(A)]*	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki wewnętrzne kanałowe (sterownik przewodowy w zestawie)</b>					
230V/1/50Hz	<b>SAF150E7</b>	150	80	29,0	<b>1 485</b>
	<b>SAF250E7</b>	250	105	31,5	<b>1 615</b>
	<b>SAF350E7</b>	350	140	33,0	<b>2 280</b>
	<b>SAF500E7</b>	500	120	37,5	<b>2 340</b>
	<b>SAF800E7</b>	800	140	37,5	<b>3 395</b>
	<b>SAF1000E7</b>	1000	105	38,5	<b>3 555</b>

\* poziom hałasu mierzony 1,5m pod urządzeniem na biegu UHi.

# Split podłogowe **FDf-VH**

## Hyper Inverter · Micro Inverter · Standard Inverter

W zestawie sterownik przewodowy RC-EX3D, oraz czujnik nieszczelności.



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Zakres pracy (chl./grz.)	Klasa energ. (SEER / SCOP)	Cena netto [EURO]	
<b>Klimatyzatory podłogowe INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>								
230V/1,50Hz	<b>FDf71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (1,5÷7,3)	7,1 (1,1÷7,3)	-15°C÷46°C- -15°C÷20°C	A+ / A (5,85 / 3,91)	2 035	
	<b>FDC71VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					1 810	
	Długość rurociągu: 26m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 1/2"							<b>3 845</b>
	<b>FDf71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	-15°C÷43°C- -15°C÷50°C	A++ / A+ (6,25 / 4,03)	2 035	
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					2 165	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 30/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 200</b>
	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	9,0 (2,1÷9,5)	9,0 (1,7÷9,5)	-15°C÷46°C- -15°C÷20°C	A+ / A+ (5,91 / 4,24)	2 075	
	<b>FDC90VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard					2 345	
	Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 1/4" / 5/8"							<b>4 420</b>
	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (2,1÷10,2)	10,0 (1,7÷10,4)	-15°C÷46°C- -15°C÷20°C	A / A (5,43 / 3,94)	2 075	
<b>FDC100VNP-W</b>	jednostka zewnętrzna Standard	2 505						
Długość rurociągu: 25m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 20/20m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 580</b>	
400V/3,50Hz	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	A+ / A+ (5,76 / 4,00)	2 075	
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 685	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 760</b>
	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	A++ / A (6,10 / 3,84)	2 075	
	<b>FDC100Vsx-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 520	
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 595</b>	
230V/1,50Hz	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	A+ / A+ (5,76 / 4,00)	2 075	
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					2 765	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>4 840</b>
	<b>FDf100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	A++ / A (6,10 / 3,84)	2 075	
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 340	
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 415</b>	
400V/3,50Hz	<b>FDf125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 235	
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 060	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 295</b>
	<b>FDf125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 235	
	<b>FDC125Vsx-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 105	
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 340</b>	
230V/1,50Hz	<b>FDf125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 235	
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 250	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 485</b>
	<b>FDf125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 235	
	<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					3 895	
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 130</b>	
400V/3,50Hz	<b>FDf140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 495	
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 470	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>5 965</b>
	<b>FDf140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 495	
	<b>FDC140Vsx-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper					4 715	
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>7 210</b>	
230V/1,50Hz	<b>FDf140VH</b>	jednostka wewnętrzna	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 495	
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro					3 725	
	Długość rurociągu: 50m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 220</b>
	<b>FDf140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0 (3,5÷16,0)	16,0 (2,7÷18,0)	-15°C÷50°C- -20°C÷20°C	-	2 495	
<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	4 380						
Długość rurociągu: min. 3m, max. 100m, różnica wysokości (jedn. zewn. powyżej/poniżej): 50/15m; śr. rur: 3/8" / 5/8"							<b>6 875</b>	

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do klimatyzatorów podłogowych</b>		
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK	150
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro	205
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi	375
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU	365
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP	445
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB	350
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF	15
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer	1 035
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280VS(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140VS(N)X-W)	85

## V Multi-jednostki zewnętrzne **FDC-VSX-W, -VNX-W, -VSA-W, -VNA-W** Hyper Inverter · Micro Inverter



Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>V Multi - Multi-Split INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>					
230V/1/50Hz	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	7,1 (3,2÷8,0)	8,0 (3,6÷9,0)	<b>2 165</b>
400V/3/50Hz	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	<b>2 685</b>
	<b>FDC100VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷16,0)	<b>3 520</b>
230V/1/50Hz	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	10,0 (4,0÷11,2)	11,2 (4,0÷12,5)	<b>2 765</b>
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	10,0 (3,5÷11,2)	11,2 (2,7÷12,5)	<b>3 340</b>
400V/3/50Hz	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	<b>3 060</b>
	<b>FDC125VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷18,0)	<b>4 105</b>
230V/1/50Hz	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	12,5 (5,0÷14,0)	14,0 (4,0÷16,0)	<b>3 250</b>
	<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	12,5 (3,5÷14,0)	14,0 (2,7÷17,0)	<b>3 895</b>
400V/3/50Hz	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	<b>3 470</b>
	<b>FDC140VSX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	14,0 (3,0÷16,0)	16,0 (2,7÷20,0)	<b>4 715</b>
230V/1/50Hz	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	13,6 (5,0÷14,5)	15,5 (4,0÷16,5)	<b>3 725</b>
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	14,0 (5,0÷16,0)	16,0 (4,0÷18,0)	<b>4 380</b>
400V/3/50Hz	<b>FDC200VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	20,0 (6,8÷22,4)	22,4 (6,6÷25,0)	<b>5 970</b>
	<b>FDC250VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	25,0 (9,0÷28,0)	28,0 (6,5÷31,5)	<b>6 430</b>
	<b>FDC280VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	27,0 (6,9÷31,5)	30,0 (6,9÷33,5)	<b>7 240</b>



# V Multi-**jednostki wewnętrzne**

Podstropowe · Kasetonowe · Kanałowe · Przypodłogowe



klimatyzatory PAC

Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki wewnętrzne podstropowe FDE (bez sterownika)</b>				
<b>FDE40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0	4,5	<b>985</b>
<b>FDE50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	5,4	<b>1 055</b>
<b>FDE60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6	6,7	<b>1 115</b>
<b>FDE71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1	8,0	<b>1 210</b>
<b>FDE100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0	11,2	<b>1 510</b>
<b>FDE125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5	14,0	<b>1 640</b>
<b>FDE140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0	16,0	<b>1 780</b>
<b>Jednostki wewnętrzne kasetonowe FDT (bez sterownika i panelu)</b>				
<b>FDT40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0	4,5	<b>990</b>
<b>FDT50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	5,4	<b>1 140</b>
<b>FDT60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6	6,7	<b>1 260</b>
<b>FDT71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1	8,0	<b>1 340</b>
<b>FDT100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0	11,2	<b>1 560</b>
<b>FDT125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5	14,0	<b>1 640</b>
<b>FDT140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0	16,0	<b>1 800</b>
<b>Jednostki wewnętrzne kasetonowe FDTC 600x600 (bez sterownika i panelu)</b>				
<b>FDTC40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0	4,5	<b>950</b>
<b>FDTC50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	5,4	<b>1 085</b>
<b>FDTC60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6	6,7	<b>1 190</b>
<b>Jednostki wewnętrzne kanałowe FDUM - średni spręż, max. 100Pa (bez sterownika i filtra powietrza)</b>				
<b>FDUM40VH</b>	jednostka wewnętrzna	4,0	5,0	<b>1 055</b>
<b>FDUM50VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	5,4	<b>1 115</b>
<b>FDUM60VH</b>	jednostka wewnętrzna	5,6	6,7	<b>1 225</b>
<b>FDUM71VH</b>	jednostka wewnętrzna	7,1	8,0	<b>1 355</b>
<b>FDUM100VH</b>	jednostka wewnętrzna	10,0	11,2	<b>1 570</b>
<b>FDUM125VH</b>	jednostka wewnętrzna	12,5	14,0	<b>1 665</b>
<b>FDUM140VH</b>	jednostka wewnętrzna	14,0	16,0	<b>1 795</b>
<b>Jednostki wewnętrzne przypodłogowe</b>				
<b>fdf71vh</b>	jednostka wewnętrzna	7,1	8,0	<b>2 035</b>
<b>fdf100vh</b>	jednostka wewnętrzna	10,0	11,2	<b>2 075</b>
<b>fdf125vh</b>	jednostka wewnętrzna	12,5	14,0	<b>2 235</b>
<b>fdf140vh</b>	jednostka wewnętrzna	14,0	16,0	<b>2 495</b>

# V Multi-**jednostki wewnętrzne**

## Ścienne



Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki wewnętrzne ścienne SRK (bez sterownika, konieczny SC-BIKN2-E)</b>				
<b>SRK50ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna	5,0	6,0	<b>920</b>
<b>SRK60ZSX-W</b>	jednostka wewnętrzna	6,0	6,8	<b>1 005</b>
<b>SRK71ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna	7,1	8,0	<b>1 085</b>
<b>SRK100ZR-W</b>	jednostka wewnętrzna	10,0	11,2	<b>1 240</b>
<b>SC-BIKN2-E</b>	interfejs dla RC-E5, RC-EX3A, RCH-E3	-	-	<b>130</b>

Model	Opis	Cena netto [EURO]
<b>Akcesoria do V Multi</b>		
<b>T-PSA-5BW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny	255
<b>T-PSA-5BB-E</b>	FDT - panel dekoracyjny czarny („black shadow”)	255
<b>T-PSAE-5BW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny z deflektorem (konieczny RC-EX3A)	520
<b>T-PSAE-5BB-E</b>	FDT - panel dekoracyjny czarny („black shadow”) z deflektorem (konieczny RC-EX3A)	520
<b>TC-PSA-5AW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny	205
<b>TC-PSAE-5AW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny z deflektorem (konieczny RC-EX3A)	340
<b>TC-PSAG-5AW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny (grid)	205
<b>TC-PSAGE-5AW-E</b>	FDT - panel dekoracyjny (grid) z deflektorem (konieczny RC-EX3A)	340
<b>RC-E5</b>	sterownik przewodowy	105
<b>RC-EX3A</b>	sterownik przewodowy dotykowy, menu w języku polskim	210
<b>RC-ES1</b>	sterownik przewodowy, aplikacja M-Air PRO przez Bluetooth, menu w języku polskim	230
<b>DIS-WA1G</b>	trójnik	110
<b>DIS-WB1G</b>	trójnik	135
<b>DIS-TA1G</b>	trójnik	140
<b>DIS-TB1G</b>	trójnik	145
<b>Aidoo Wi-Fi</b> (AZAI6WSCMHI)	interfejs Wi-Fi z Modbus RTU, Amazon Alexa, Google Assistant, Fibaro	205
<b>MH-RC-WIFI-1</b> (INWFIMHI001R000)	interfejs Wi-Fi (dla SRK konieczny S.C.-BIKN2-E)	375
<b>MH-RC-MBS-1</b> (INMBSMHI001R000)	interfejs Modbus RTU (dla SRK konieczny SC-BIKN2-E)	365
<b>MH-RC-BAC-1</b> (INBACMHI001R000)	interfejs BACnet IP/MSTP (dla SRK konieczny SC-BIKN2-E)	445
<b>MH-RC-KNX-1i</b> (INKNXMHI001R000)	interfejs KNX/EIB (dla SRK konieczny SC-BIKN2-E)	365
<b>UM-FL1EF</b>	filtr powietrza do FDUM40, 50	90
<b>UM-FL2EF</b>	filtr powietrza do FDUM60, 71	90
<b>UM-FL3EF</b>	filtr powietrza do FDUM100, 125, 140	90
<b>SC-ADNA-E</b>	adapter SUPERLINK	150
<b>Wtyczka CnT</b>	wtyczka do gniazda CnT, sygnał alarm i ON/OFF	15
<b>4Web Nova</b>	sterownik przewodowy- rotacja do 4 grup urządzeń, web serwer	1 035
<b>CW-H-E1</b>	grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280V5(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140V5(N)X-W)	85

## V Multi- kombinacje jednostek zewnętrznych i wewnętrznych

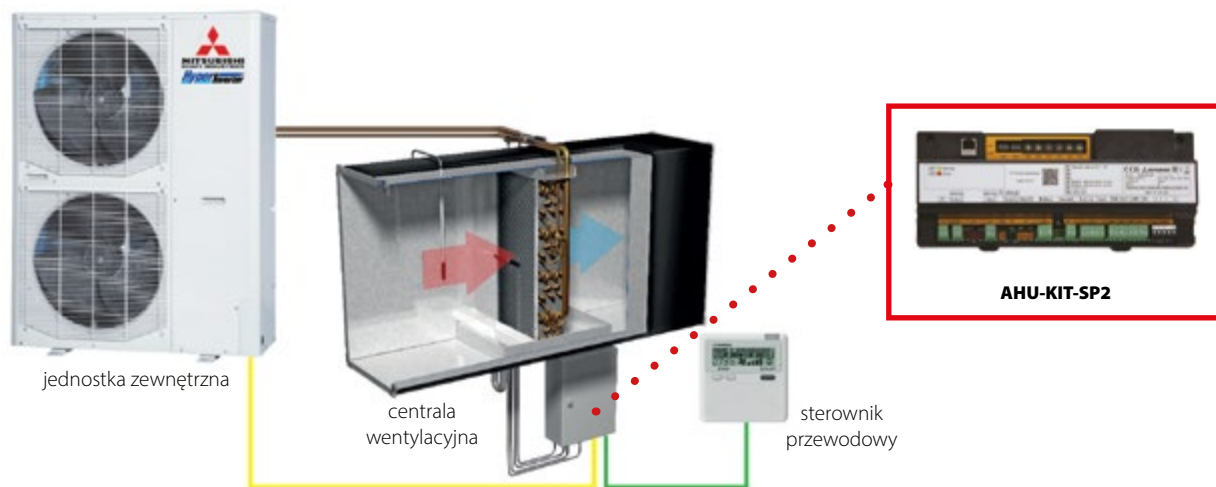
Jednostki zewnętrzne	Jednostki wewnętrzne	Trójniki
<b>FDC71VNX, -W</b>	40 + 40	DIS-WA1G
<b>FDC100VSA, -W; FDC100VNA-W</b>	50 + 50	
<b>FDC100VSX-W; FDC100VNX-W</b>		
<b>FDC125VSA, -W; FDC125VNA-W</b>	60 + 60	
<b>FDC125VSX-W; FDC125VNX-W</b>		
<b>FDC125VSA, -W; FDC125VNA-W</b>	50 + 71*	
<b>FDC125VSX-W; FDC125VNX-W</b>		
<b>FDC140VSA, -W; FDC140VNA-W</b>	71 + 71	
<b>FDC140VSX-W; FDC140VNX-W</b>		
<b>FDC140VSA, -W; FDC140VNA-W</b>	50 + 50 + 50	
<b>FDC140VSX-W; FDC140VNX-W</b>		
<b>FDC200VSA-W</b>	100 + 100	DIS-WB1G
	71 + 125*	
	71 + 71 + 71	DIS-TB1G
	50 + 50 + 50 + 50	DIS-WA1G x 2; DIS-WB1G x 1
<b>FDC250VSA-W</b>	125 + 125	DIS-WB 1G
	60 + 60 + 125*	DIS-TB1G
	71 + 71 + 100*	
	60 + 60 + 60 + 60	DIS-WA1G x 2; DIS-WB1G x 1
<b>FDC280VSA-W</b>	140 + 140	DIS-WB1G
	71 + 71 + 71 + 71	DIS-WA1G x 2; DIS-WB1G x 1

\* Kombinacja tylko dla modeli FDT i FDE.

Jednoczesna praca jednostek wewnętrznych. Jednostek FDT, FDUM, FDF i SRK nie można łączyć z innymi modelami jednostek wewnętrznych.




Więcej informacji w katalogu PAC oraz w dokumentacji technicznej.

# Zasilanie central wentylacyjnych (AHU)








Zasilanie	Model	Opis	Qc [kW]	Qg [kW]	Cena netto [EURO]
<b>Jednostki zewnętrzne INWERTER (chłodzenie i grzanie)</b>					
230V/1/50Hz	<b>SRC40ZSX-W1</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	4,0	4,5	<b>1 365</b>
	<b>SRC50ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	5,0	5,4	<b>1 475</b>
	<b>SRC60ZSX-W3</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	5,6	6,7	<b>1 605</b>
	<b>FDC71VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	7,1	8,0	<b>2 165</b>
	<b>FDC100VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	10,0	11,2	<b>2 765</b>
	<b>FDC100VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	10,0	11,2	<b>3 340</b>
	<b>FDC125VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	12,5	14,0	<b>3 250</b>
	<b>FDC125VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	12,5	14,0	<b>3 895</b>
	<b>FDC140VNA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	13,6	15,5	<b>3 725</b>
	<b>FDC140VNX-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	14,0	16,0	<b>4 380</b>
400V/3/50Hz	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	10,0	11,2	<b>2 685</b>
	<b>FDC100VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	10,0	11,2	<b>3 520</b>
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	12,5	14,0	<b>3 060</b>
	<b>FDC125VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	12,5	14,0	<b>4 105</b>
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	13,6	15,5	<b>3 470</b>
	<b>FDC140VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Hyper	14,0	16,0	<b>4 715</b>
	<b>FDC200VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	20,0	22,4	<b>5 970</b>
	<b>FDC250VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	25,0	28,0	<b>6 430</b>
<b>FDC280VSA-W</b>	jednostka zewnętrzna Micro	27,0	30,0	<b>7 240</b>	
<b>Akcesoria dla AHU</b>					
<b>RC-E5</b>		sterownik przewodowy (wymagany dla FDSX250V.2, FD-PAC, AHU-KIT-SP)			<b>105</b>
<b>AHU-KIT-SP(2)</b>		moduł AHU (Modbus RTU, sygnał 0-10V lub 4-20mA, montaż na szynie DIN)			<b>775</b>
<b>FDSX250V.2</b>		moduł AHU (dla opcji sterowania sygnałem analogowym konieczny CompTrol Interface)			<b>1 885</b>
<b>CompTrol Interface</b>		sterowanie sygnałem analogowym, przełączanie chłodzenie / grzanie (dla FDSX250V.2)			<b>405</b>
<b>CW-H-E1</b>		grzałka tacy ociekowej jednostki zewnętrznej (Micro: FDC100÷280VS(N)A-W; Hyper: FDC71÷FDC140VS(N)X-W)			<b>85</b>

## Pompki skroplin **monoblokowe**









	Model	Wydajność max. [ l / h ]	Poziom hałas [dB(A)]	Wys. podnoszenia max. ssanie / tłoczenie [m]	Zbiornik [ l ]	Cena netto [EURO]
	<b>Si - 10 univers'L</b>	20	22	- / 10,0	-	<b>127</b>
	<b>DELTA PACK</b> (zestaw z pompką Si-10 univers'L, dostępny w kolorach: RAL9001 - cream white oraz RAL9003 - signal white)	20	22	- / 10,0	-	<b>139</b>
	<b>SI 2052</b> (klimatyzatory kasetonowe)	100	30	- / 0,7	-	<b>96</b>

## Pompki skroplin **split**




	Model	Wydajność max. [ l / h ]	Poziom hałas [dB(A)]	Wys. podnoszenia max. ssanie / tłoczenie [m]	Zbiornik [ l ]	Cena netto [EURO]
	<b>Si - 27</b>	20	20	3,0 / 10,0	-	<b>76</b>
	<b>Si - 20 slim</b>	20	22	3,0 / 10,0	-	<b>130</b>
	<b>Omega Pack</b> (zestaw z pompką Si-20)	20	22	3,0 / 10,0	-	<b>131</b>
	<b>Si - 30</b>	20	20	3,0 / 10,0	-	<b>130</b>
	<b>Si - 33</b>	30	34	4,0 / 18,0	-	<b>173</b>

## Pompki skroplin **zbiornikowe**

pompy skroplin

	Model	Wydajność max. [l/h]	Poziom hałasu [dB(A)]	Wys. podnoszenia max. ssanie / tłoczenie [m]	Zbiornik [l]	Cena netto [EURO]
	<b>SI-60</b>	20	38	- / 10,0	0,37	<b>188</b>
	<b>SI-61</b> (pompka do pieców kondensacyjnych)	10	38	- / 8,0	0,37	<b>175</b>
	<b>SI 1805</b>	500	47	- / 5,8	0,5	<b>108</b>
	<b>SI-82 pack 1</b>	500	45	- / 5,0	2,0	<b>77</b>
	<b>SI 1822</b>	380	47	- / 5,8	3,8	<b>171</b>
	<b>SI 1830</b>	400	43	- / 3,7	0,5	<b>130</b>
	<b>SI 1850</b>	1 100	66	- / 10,0	3,8	<b>589</b>
	<b>SI-1931</b> (pompka membranowa)	700	60	- / 24,6	6,5	<b>665</b>

## Pompki skroplin **perystaltyczne**

	Model	Wydajność max. [l/h]	Poziom hałasu [dB(A)]	Wys. podnoszenia max. ssanie / tłoczenie [m]	Zbiornik [l]	Cena netto [EURO]
	<b>PE 5000</b>	6	30	2,0 / 12,0	-	<b>147</b>
	<b>PE 5100</b>	6	30	2,0 / 12,0	-	<b>175</b>
	<b>PE 5200</b>	6	30	2,0 / 12,0	-	<b>196</b>



# Akcesoria do pomp skroplin

Nazwa	Opis	Cena netto [EURO]
SI 2958	Czujnik pływakowy do pompek typu split	61
ACC 00207 / ACC 00900	nypel 6 mm (5 szt) Sauermann	10
ACC 00213 / ACC 00901	nypel 10 mm (5szt) Sauermann	13
ACC 00211 / ACC 00902	trójnik 6 mm (5szt) Sauermann	10
ACC 00903	trójnik 10 mm (5szt) Sauermann	13
ACC 00204 / ACC 00904	kolano 6 mm (5szt) Sauermann	10
ACC 00228 / ACC 00905	kolano 10 mm (5szt) Sauermann	13
ACC 00105 / ACC 00909	przewód odprowadzenia skroplin 6 mm, 5mb Sauermann	13
ACC 00125 / ACC 00911	przewód odprowadzenia skroplin 10 mm, 25 mb Sauermann	45
ACC 00151 / ACC 00914	przewód odprowadzenia skroplin 6mm, wzmocniony, 50mb Sauermann	88
ACC 00205 / ACC 00919	złączka uszczelniająca 6 mm (5 szt) Sauermann	21
ACC 00215 / ACC 00920	złączka uszczelniająca 10 mm (5 szt) Sauermann	52
ACC 00216 / ACC 00922	Zawór napowietrzający (anty-syfon) 6 mm (5 szt) Sauermann	13
ACC 00923	Zawór napowietrzający (anty-syfon) 10 mm (5 szt) Sauermann	23
ACC 00805 / ACC 00924	zawór zwrotny 6 mm do pomp typu split (5 szt) Sauermann	33
ACC 00801 / ACC 00925	zawór zwrotny 10 mm do pomp zbiornikowych (3 szt) Sauermann	33
ACC 00106 / ACC 00931	przewód odprowadzenia skroplin 16 mm , 0,5 mb Sauermann	13
ACC 00225 / ACC 00936	złącze redukcyjne 25 mm / 20 mm do pompek zbiornikowych (3 szt) Sauermann	9
ACC 00230 / ACC 00937	złącze redukcyjne 32 mm / 20 mm do pompek zbiornikowych (3 szt) Sauermann	10
ACC 00240 / ACC 00938	złącze redukcyjne 40 mm / 20 mm do pompek zbiornikowych (3 szt) Sauermann	11

pompy skroplin

# Zastosowania pomp skroplin

	SI-27	SI-10 univers' Delta Pack	SI-20 slim Omega Pack	SI-30	SI-33	SI 2052	SI-60 SI-61	SI 1805 SI-82	SI 1822	SI 1830	SI 1850	SI 1931	PE 5000 PE 5100 PE 5200
Parametry podstawowe	W= 20 l/h S=3 m T=10 m	W= 20 l/h T=10 m	W= 20 l/h S=3 m T=10 m	W= 20 l/h S=3 m T=10 m	W= 30 l/h S=4 m T=18 m	W= 100 l/h T=0,7 m	W= 20/10 l/h T=10/8 m	W= 500 l/h T=5,8/5,0 m	W= 380 l/h T= 5,8 m	W= 400 l/h T= 3,7 m	W= 1100 l/h T= 10 m	W= 700 l/h T= 24,6 m	W= 6 l/h S= 2 m T= 12 m
Maksymalna wydajność chłodnicza	20 kW	20 kW	20 kW	20 kW	30 kW	30 kW	20 kW	50 kW	40 kW	40 kW	100 kW	70 kW	8 kW
<b>Montaż ścienny lub przypodłogowy</b>													
klimatyzatory ściennie													
klimatyzatory przypodłogowe													
klimakonwektory przypodłogowe													
centrale klimatyzacyjne stojące													
szafy klimatyzacyjne													
<b>Montaż sufitowy</b>													
centrale klimatyzacyjne													
klimatyzatory podstropowe													
klimakonwektory podstropowe													
klimakonwektory kanałowe													
klimatyzatory kanałowe													
nawilżacze / osuszacze													
klimakonwektory kasetonowe													
klimatyzatory kasetonowe													
<b>Chłodzenie</b>													
parowniki / chłodnice													
meble chłodnicze													
<b>Ogrzewanie</b>													
kotły kondensacyjne													

W - maksymalna wydajność pompy  
S - wysokość podnoszenia na ssaniu  
T - wysokość podnoszenia na tłoczeniu

■ Pompy Tłokowe ■ Pompy Odśrodkowe ■ Pompy Perystaltyczne

# Funkcje klimatyzatorów

## Oszczędność energii



**Funkcja Automatyka Fuzzy**  
Urządzenie automatycznie dobiera tryby pracy i ustawienia temperatury w oparciu o funkcje logiczną „Fuzzy” oraz ustawienia częstotliwości pracy sprężarki inwerterowej.



**Czujnik ruchu**  
Czujnik ruchu wykrywa aktywność użytkownika w pomieszczeniu i wyłącza niepotrzebne funkcje, podczas jego nieobecności.



**Funkcja Eco**  
Z funkcją Eco - temperatura i wilgotność w pomieszczeniu są monitorowane automatycznie. W połączeniu z funkcją czujnika ruchu - system oszczędza energię przy zachowaniu komfortu.



**Auto wyłączenie**  
Podczas nieobecności ludzi w pomieszczeniu przez pewien okres czasu - klimatyzator automatycznie wyłącza się (sprawdzanie co 20 min).



**Tryb ekonomiczny**  
Urządzenie realizuje tryb oszczędnościowy zapotrzebowania na energię elektryczną, zabezpieczając równocześnie minimum komfortu.

## Dystrybucja powietrza



**Technologia JET**  
Wykorzystanie technologii lotniczych przy projektowaniu kanałów powietrznych klimatyzatorów.



**3D Auto**  
Funkcja umożliwia wybór najbardziej komfortowego sposobu dystrybucji powietrza w trybie grzania lub chłodzenia, dzięki wciśnięciu jednego przycisku.



**Praca automatyczna kierownicy powietrza**  
Bez względu na sposób pracy, jednostka automatycznie dobiera optymalne ustawienia kąta pochylecia kierownicy.

CHŁODZENIE  
I OSUSZANIE  
Nawiew poziomy

OGRZEWANIE  
Nawiew ukośny  
do przodu



**Pamięć ustawienia kierownicy powietrza**  
Poruszając się kierownicę można zatrzymać w dowolnym położeniu kątowym. Po wyłączeniu i ponownym włączeniu urządzenia kierownice powracają do takiego położenia, w jakim były w momencie wyłączenia.



**Ruch pionowy kierownicy powietrza**  
Kierownice powietrza mogą być ustawione pod dowolnym kątem, od poziomego do prostopadłego położenia.



**Poziome kierownice powietrza**  
Kierownice poziome powodują przyjemny ruch powietrza w pomieszczeniu wymuszony wahadłowym przesuwem kierownicy od lewej do prawej. Kierownice mogą pracować w sposób automatyczny lub mogą pozostać w zadanym położeniu.



**Wybór nawiewu powietrza**  
Możliwość wyboru nawiewu powietrza z dolnej i górnej szczeliny, bądź tylko z górnej szczeliny nawiewnej.



**Ustawienia panelu z deflektorem**  
Panel z deflektorem zapobiega bezpośredniemu nadmuchiwaniu zimnego/górnego powietrza na użytkownika. Ustawienia możliwe dla każdego wylotu powietrza indywidualnie.

## Funkcje czyszczenia / Filtry



**System Antyalergenyowy**  
System eliminuje alergeny z powietrza poprzez zatrzymanie ich na filtrze oraz odpowiednie sterowanie wilgotnością i temperaturą.



**Funkcja Samooczyszczania**  
Proces samooczyszczania rozpoczyna się od zatrzymania klimatyzatora i trwa do 2 godzin. Jednostka wewnętrzna jest dokładnie osuszana w środku. Użytkownik może wybrać, czy stosować tę funkcję, czy nie.



**Filtr Antyalergenyowy**  
Usuwa z powietrza pyłki kwiatowe, insekty i alergeny, żyjące np. w koidze sierści, i dezaktywuje je.



**Fotokatalityczny, zmywalny filtr odwadniający**  
Oczyszcza powietrze poprzez odwonienie cząstek powodujących nieprzyjemne zapachy w pomieszczeniu. Zdolność odwadniająca filtra może być odnawiana poprzez płukanie go w czystej wodzie oraz suszenie na słońcu.



**Ruchomy panel czołowy**  
Wygodnie otwierany, obszerny panel czołowy obudowy, umożliwia szybkie czyszczenie oraz serwis.

## Komfort



**Praca Automatyka**  
Automatyczna zmiana trybów pracy chłodzenie/ogrzewanie na podstawie aktualnych warunków w pomieszczeniu.



**Osuszanie**  
Jednostka wewnętrzna odprowadza nadmiar wilgoci z powietrza podczas przerywanej funkcji chłodzenia.



**Funkcja „HI POWER”**  
Urządzenie może pracować w funkcji „HI POWER” w sposób ciągły przez 15 minut. Funkcja pozwala odpowiednio szybko osiągnąć zadaną temperaturę.



**Funkcja pracy cichej**  
Kiedy jednostka zewnętrzna realizuje funkcję pracy cichej, max poziom ciśnienia akustycznego jest o 3 dB(A) poniżej nominalnego (np. 45 dB(A) lub mniej).



**Tryb pracy podczas nieobecności**  
Podczas zimnych pór roku, temperatura w nieużytkowanych pomieszczeniach może być ustawiona na minimalnym, bezpiecznym poziomie. Po użyciu tylko jednego przycisku na sterowniku - klimatyzator utrzymuje temp. 10°C.



**Funkcja Kominka**  
Kontynuując pracę wentylatora wewnętrznego, gdy temperatura w pomieszczeniu jest ustabilizowana, ciepłe powietrze zgromadzone pod sufitem jest rozprowadzane do pomieszczenia.

## Programator czasowy



**Tygodniowy programator czasowy (timer)**  
Dozwolone są maksymalnie cztery operacje (ON-TIMER / OFF-TIMER) w ciągu doby, co daje max 28 programów na tydzień.



**24-godzinny programator czasowy**  
Poprzez kombinację czasu włączenia i wyłączenia timera można zaprogramować 2 operacje dziennie. Zegar cyfrowy będzie powtarzał w określonym czasie, zgodnie z ustawieniem uruchomienia i zatrzymaniem systemu.



**Tryb snu**  
W czasie ustawionej funkcji „snu” urządzenie kontroluje temperaturę w pomieszczeniu, tak aby nie była zbyt niska ani zbyt wysoka.



**Funkcja automatycznego włączania i wyłączenia**  
Klimatyzator automatycznie włącza/wyłącza się w zaprogramowanym czasie.

## Wygoda



**Komfortowy rozruch**  
Przy włączonej funkcji programatora czasowego (ON-TIMER) klimatyzator automatycznie włącza się chwilę wcześniej aby umożliwić osiągnięcie zadanej temperatury już w momencie planowego uruchomienia z programatora.



**Funkcja Preset**  
Możliwość zapamiętania szybkiej, ulubionej nastawy i uruchomienia jej za pomocą jednego przycisku.



**Blokada przed dziećmi**  
Zabezpiecza klimatyzator przed nielogicznymi i przeciwnymi nastawami funkcji.



**Dopasowanie jasności LED**  
Jasność diody LED może być regulowana i dopasowana do potrzeb użytkownika.



**Ustawienie kąta nadmuchu**  
Na pilocie bezprzewodowym można wybrać ustawienie nadmuchu powietrza w lewo - w prawo, jeśli jednostka wewnętrzna musi być zlokalizowana blisko ściany bocznej.

## Inne



**Automatyczne odszranianie**  
W tym trybie urządzenie automatycznie eliminuje szron na wymienniku ciepła i pomaga zlikwidować skutki występowania oszronienia.



**Funkcja autodiagnostyki**  
W przypadku gdy klimatyzator działa w sposób nieprawidłowy, wewnętrzny mikrokomputer urządzenia ustawia je w trybie autodiagnostyki. Sprawdzenie urządzenia i jego naprawa powinna być przeprowadzona przez autoryzowany serwis MHI.



**Funkcja automatycznego restartu**  
Funkcja polega na zapamiętaniu stanu pracy klimatyzatora natychmiast po jego wyłączeniu spowodowanym zanikiem zasilania i jednocześnie automatycznie przywraca pracę do stanu w chwili wyłączenia.



**Wyłącznik rezerwowy**  
Jeśli sterownik bezprzewodowy zawiedzie, urządzenie może być włączone/wyłączone za pomocą przycisku na jednostce wewnętrznej.



Mogą w kombinacjach obsługiwać system Multi-Split (zasilane jednostką zewnętrzną SCM)



Możliwość sterowania klimatyzatorem z dowolnego miejsca na świecie dzięki opcjonalnemu modułowi Wi-Fi w połączeniu z intuicyjną aplikacją

		ZSX	ZR	ZS	ZTL	ZSP	SRF	SRR	FDTC <sup>3</sup>	SKM	FDUM <sup>3</sup>	FDE <sup>3</sup>
Oszczędność energii	Funkcja automatyczna Fuzzy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Czujnik ruchu	●					opcja	●*4	opcja	●	●	●
	Funkcja Eco	●					opcja	●*4	opcja	●	●	●
	Auto OFF (auto wyłączenie)	●					opcja	●*4	opcja	●	●	●
	Tryb ekonomiczny		●	●	●	●	●	●	●	●		
Dystrybucja powietrza	Technologia Jet	●	●	●	●	●				●		
	3D Auto	●	●	●	●							
	Praca automatyczna kierownicy powietrza	●	●	●	●	●	●		●	●		●
	Pamięć ustawienia kierownicy powietrza	●	●	●	●	●	●		●	●		●
	Ruch pionowy kierownicy powietrza	●	●	●	●	●	●		●	●		●
	Poziome kierownice powietrza	●	●	●	●							
	Wybór nawiewu powietrza						●					
	Ustawienia panelu z deflektorem <sup>4</sup>								●*4 opcja			
Funkcje czyszczenia / Filtry	System antyalergenowy <sup>1</sup>	●	●	●	●							
	Funkcja samooczyszczania	●	●	●	●	●	●		●			
	Filtr antyalergenowy	●	●	●	●		●					
	Fotokatalityczny, zmywalny filtr odwanający	●	●	●			●					
	Ruchomy panel czołowy	●	●	●	●	●	●					
Programator czasowy	Osuszanie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja „HI POWER”	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja pracy cichej <sup>2</sup>	●	●	●	●		●	●				
	Tryb pracy podczas nieobecności	●	●	●	●		●	●				
	Funkcja kominka	●		●	●							
Programator czasowy	Tygodniowy programator czasowy (timer)	●	●	●	●*5		●	●	●		●	●
	24-Godzinny programator czasowy				●	●				●		
	Tryb snu	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja automatycznego Włącz. / Wyłącz.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wygoda	Komfortowy rozruch	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja Preset (f. Preferowanych nastaw)	●		●	●		●	●				
	Blokada przed dziećmi	●	●	●	●		●	●				
	Dopasowanie jasności led	●		●	●							
	Ustawienie kąta nadmuchu	●	●	●	●							
	Sterowanie Wi-Fi		opcja	opcja	opcja	●						
Inne	Automatyczne odszranianie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja autodiagnostyki	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkcja auto restart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wyłącznik rezerwowy	●	●	●	●	●	●	●		●		

\*1 Funkcja niedostępna dla systemu Multi Split \*2 Funkcja niedostępna dla jednostek: SCM 100 - 125ZM-S \*3 Funkcja dostępna ze sterownika RC-EX3A \*4 tylko FDTC-VH

\*5 W przypadku serii ZTL funkcja „Timer tygodniowy” może być używana tylko z aplikacji Smart M-air

# Przed pierwszym uruchomieniem

## Grzanie - parametry

Wydajności ogrzewania (kW) zaprezentowane w katalogu oszacowano w zgodzie z wymogami standardu ISO, tj. przy temperaturze zewnętrznej +7°C i temperaturze wewnętrznej +20°C. Gdy temperatura na zewnątrz spada, obniża się również wydajność grzania. Jeśli temperatura na zewnątrz jest bardzo niska i przy tym grzanie jest nie wystarczające, należy uruchomić inne urządzenia grzewcze.

## Poziom natężenia dźwięku

Poziom natężenia dźwięku (skala A) jest mierzony, zgodnie ze standardami ISO w komorze akustycznej. W przypadku rzeczywistej instalacji, poziom hałasu jest normalnie większy niż poziom hałasu podany w katalogu. Wynika to z efektu odgłosów otoczenia oraz zjawiska echa. Należy wziąć to pod uwagę podczas wyboru miejsca montażu.

## Stosowanie w środowisku par oleju

Należy unikać instalacji jednostki klimatyzatora w takim otoczeniu, gdzie występuje rozproszony w powietrzu olej, jak np. sprężarkownia, hala fabryczna. Jeśli olej połączy się z wymiennikiem ciepła, spadnie jego sprawność, może wytworzyć się para, a syntetyczne części klimatyzatora mogą ulec deformacji lub uszkodzeniu.

## Stosowanie w kwaśnym lub zasadowym środowisku

Jeśli jednostka klimatyzatora jest używana w otoczeniu kwaśnym lub zasadowym, takim jak gorące źródła mające wysokie stężenie gazów siarkowych, miejscach gdzie wylot wymiennika ciepła jest zablokowany lub nabrzeżach gdzie jednostka jest poddawana wpływowi bryz morskiej, ścianka tylna lub wymiennik ciepła, itp. skorodują. W takich miejscach należy zainstalować model w wersji antykorozyjnej.

## Stosowanie w miejscach o wysokim suficie

Gdy wysokość pomieszczenia jest znaczna dobrze jest wspomóc działanie klimatyzatora dodatkowym wentylatorem pokojowym poprawiającym cyrkulację powietrza (zwłaszcza przy grzaniu).

# Środki ostrożności

## Zastosowanie klimatyzatora

Klimatyzator opisany w katalogu jest urządzeniem grzewczo/chłodzącym przeznaczonym do użytkowania w miejscach przebywania ludzi. Nie należy stosować go w miejscach nie zalecanych przez producenta zgodnie z DTR. Mogłoby to spowodować zmianę jakości parametrów pracy, itp. Nie należy stosować klimatyzatora do chłodzenia pojazdów lub statków. Mogą nastąpić wycieki wody lub inne uszkodzenia.

## Przed użyciem

Przed pierwszym uruchomieniem klimatyzacji należy przeczytać starannie „instrukcję użytkownika”.

## Wyciek czynnika chłodniczego

Czynniki chłodnicze (R32, R410A) stosowane w klimatyzacji są bezpieczne dla użytkownika w szczelnej instalacji. Jednakże, z uwagi na możliwość wystąpienia przecieku do pomieszczenia, muszą być przeprowadzone pomiary w małych pomieszczeniach, dla których mogłyby być przekroczony próg tolerancji. Należy uwzględnić te pomiary dla zastosowania odpowiednich urządzeń wentylacyjnych, itp.

## Stosowanie w rejonach o dużych opadach śniegu.

Należy uwzględnić poniższe uwagi podczas instalacji jednostki zewnętrznej w rejonach o występowaniu obfitych i częstych opadów śniegu.

### • Obecność śniegu

Należy zamontować osłonę przeciwnieźną w taki sposób, aby śnieg nie przeszkadzał na wlocie powietrza, nie dostał się do środka i nie spowodował zmrózenia jednostki zewnętrznej.

### • Zwały śniegu

W rejonach obfitych opadów śniegu, zwały śniegu (zaspasy) mogą zablokować wlot powietrza. W takim przypadku, poniżej jednostki zewnętrznej musi być zamontowana obudowa o wysokości 50 cm lub wyższa, chroniąca od przewidywanych opadów śniegu.

## Automatyczne odszranianie

Gdy panuje niska temperatura i duża wilgotność, na wymienniku ciepła jednostki zewnętrznej zbierze się szron. Jeśli urządzenie pracuje nadal, spadnie jego sprawność grzewcza. Szron zostanie usunięty w procesie automatycznego odszraniania. Po grzaniu przez ok. 3-10 min. urządzenie zatrzyma się i szron zostanie usunięty. Po rozmrożeniu klimatyzator ponownie zacznie dostarczać ciepłe powietrze.

## Serwis klimatyzatora

Po kilku sezonach pracy w klimatyzatorze gromadzi się brud powodując obniżenie wydajności pracy. Oprócz regularnych obsług serwisowych zalecane jest zawarcie kontraktu na usługi poza serwisowe wykonywane przez specjalistę (odpłatnie).

## Instalacja

Instalację klimatyzacji należy zawsze powierzyć dystrybutorowi lub specjalście. Niewłaściwe zainstalowanie może doprowadzić do wycieków wody, pięć elektrycznych, pożaru itp. Jako akcesoria stosować należy oryginalne produkty zalecane przez producenta (MHI) takie jak oczyszczacz, nawilżacz, dodatkowy element grzewczy

## Miejsce instalacji

Nie należy instalować klimatyzatora w miejscu, gdzie może wyciekać gaz palny lub gdzie może nastąpić iskrzenie. Instalacja w miejscu, gdzie mógłby wytwarzać się, przepływać lub gromadzić się gaz palny lub też w miejscu, w którym występują włókna węglowe, może doprowadzić do pożaru.



16-5, Konan 2-chome, Minato-ku,  
Tokyo, 108-8215 Japan  
<https://www.mhi-mth.co.jp/en/>



Wszystkie nasze fabryki posiadają certyfikaty ISO9001 i ISO14001.

Certified ISO 9001



Certificate number: JQA-0709

Certified ISO 14001



Certificate Number: YK4CC3622



PRODUKT Z ATSTEM

IMPORTER  
AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL  
 **ELEKTRONIKA SA**  
TECHNIKA CHŁODNICZA  
KLIMATYZACJA

Gdynia tel: 58 66 33 300 [gdynia@elektronika-sa.com.pl](mailto:gdynia@elektronika-sa.com.pl)  
Katowice tel: 32 609 87 00 [katowice@elektronika-sa.com.pl](mailto:katowice@elektronika-sa.com.pl)  
Łódź tel: 42 689 26 66 [lodz@elektronika-sa.com.pl](mailto:lodz@elektronika-sa.com.pl)  
Poznań tel: 61 639 76 00 [poznan@elektronika-sa.com.pl](mailto:poznan@elektronika-sa.com.pl)

[www.elektronika-sa.com.pl](http://www.elektronika-sa.com.pl)

Szczecin tel: 91 431 34 34 [szczecin@elektronika-sa.com.pl](mailto:szczecin@elektronika-sa.com.pl)  
Tarnów tel: 14 6 277 377 [tarnow@elektronika-sa.com.pl](mailto:tarnow@elektronika-sa.com.pl)  
Warszawa tel: 22 644 18 81 [warszawa@elektronika-sa.com.pl](mailto:warszawa@elektronika-sa.com.pl)  
Wrocław tel: 71 338 00 10 [wroclaw@elektronika-sa.com.pl](mailto:wroclaw@elektronika-sa.com.pl)

[www.mhi.info.pl](http://www.mhi.info.pl)