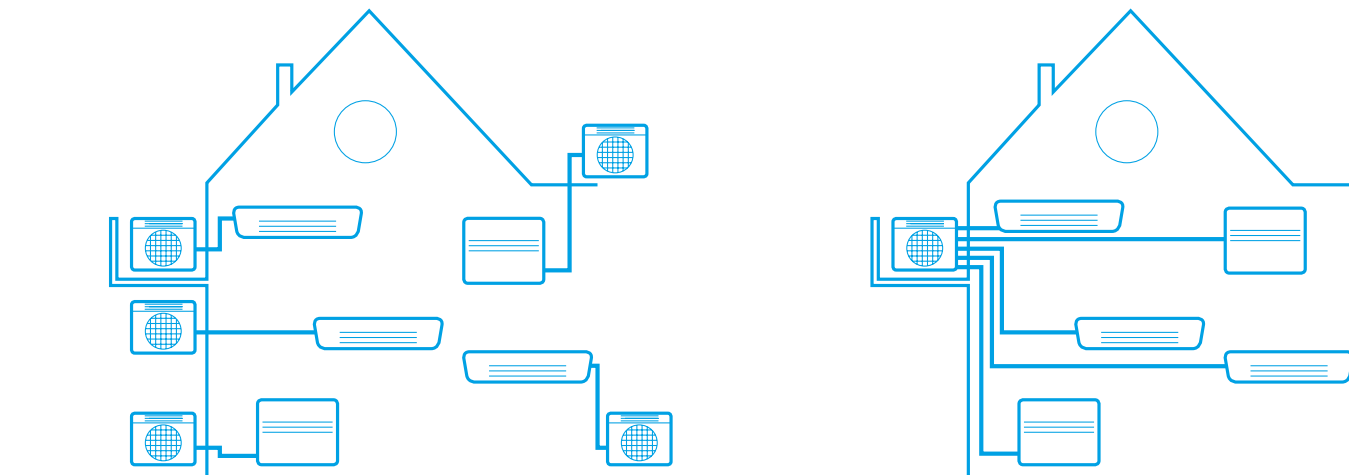




System „Multi”



Elastyczna instalacja – elegancki wybór

Chłodzenie z efektywnością klasy A+++

Większość naszych jednostek, stosujących efektywne energetycznie sprężarki oraz czynniki chłodnicze dla uzyskania optymalnej sprawności działania, może obniżyć zużycie energii aż do 80%.

Jednostki zewnętrzne multi oszczędzające przestrzeń

Do jednej jednostki zewnętrznej multi można przyłączyć maksymalnie 5 jednostek wewnętrznych. Jest to optymalne rozwiązanie zaspokojenia wszelkich potrzeb związanych z chłodzeniem i ogrzewaniem wielu pomieszczeń.

System „Multi”



- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej do A+++ w trybie chłodzenia i A++ w trybie grzania, dzięki zaawansowanej technologii i inteligentnej pracy.
- Do 1 agregatu zewnętrznego można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych, które są sterowane indywidualnie i nie trzeba ich instalować w tym samym pomieszczeniu i tym samym czasie. Wszystkie jednostki wewnętrzne pracują równocześnie w tym samym trybie grzania lub chłodzenia.
- Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym R32 i technologią BLUEEVOLUTION, zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z R410A, a dzięki wysokiej efektywności energetycznej znacząco obniża koszty eksploatacyjne
- Możliwość podłączenia różnych typów jednostek wewnętrznych, np. naściennych, kanałowych, przypodłogowych.
- Agregaty zewnętrzne wyposażono w sprężarkę typu swing, znaną z niskiego poziomu głośności i wysokiej efektywności energetycznej.
- Możliwość podłączenia jednostek komercyjnych (SKY AIR) i hybrydowej pompy ciepła.
- Oszczędność miejsca w porównaniu do instalacji wielu urządzeń pojedynczych.

Uwagi:

i) Minimalne robocze temperatury otoczenia:

	Chłodzenie	Ogrzewanie
2MXM40, 50	10°C	-15°C
3MXM40, 52, 68	-10°C	-15°C
4MXM68, 80	-10°C	-15°C
5MXM90	-10°C	-15°C

Jednostka zewnętrzna				2MXM40M	2MXM50M	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N		
Wymiary	Jednostka	Wys. × Szer. × Głęb.	mm	550 × 765 × 285		734 × 958 × 340							
Ciężar	Jednostka		kg	36	41	57		62	63	67	68		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dB(A)	60		59		61		64			
	Ogrzewanie		dB(A)	62		59		61		64			
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dB(A)	48		46			48	49	52		
	Ogrzewanie	Nom.	dB(A)	50	48	47			48	49	52		
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia	Min.~Maks.	°CDB									
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia	Min.~Maks.	°CWB									
Czynnik chłodniczy	Typ	R-32											
	Ilość		kg	0,88	1,15	1,80		2,00		2,40			
			tCO ₂ eq	0,6	0,8	1,2		1,4		1,6			
Połączenia instalacji rurowej	GWP	675											
	Ciecz	Śr.zew.	mm	6,35				6,35					
	Gaz	Śr.zew.	mm			9,5							
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW	Maks.	m	20				25				
		System	Bez doładowania	m	20				-				
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 20 m)				0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 30 m)					
Różnice poziomów	JW-JZ	Maks.	m	15									
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/220-240									
Prąd - 50Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A	16		30							
Cena netto za szt.				5.450 zł	6.300 zł	6.540 zł	7.300 zł	8.550 zł	9.200 zł	10.400 zł	11.200 zł		

Tabele połączeń jednostek wewnętrznych

Jednostki wew. do podłączenia	Jednostki naścienne																					
	FTX-MW/S				CTXM-M		FTXM-M					FTXP-K3			CTXA-W/S/T		FTXA-W/S/T					
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	15	20	25	35	42	50	60
2MXM40M	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2MXM50M9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM40N	•	•	•		•	•	•	•								•	•	•	•			
3MXM52N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•
3MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•
4MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•
4MXM80N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•
5MXM90N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•

UWAGA! Dane w polach na niebiesko zawierają dane wstępne.

Jednostki wew. do podłączenia	Jednostki kanałowe								Jednostki przypodłogowe			Kaseta z nawiewem obwodowym			Całkowicie płaska kaseta				Jednostka podstropowa			Jednostka przypodłogowa (bez obudowy)				Hybrydowa pompa ciepła	
	FDXM-F3				FBA-A				FVXM-F			FCAG-A			FFA-A				FHA-A			FNA-A				CHYHBH-AV32	
	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	05	08
2MXM40M	•	•							•	•																	
2MXM50M9	•	•	•						•	•	•				•	•	•										
3MXM40N	•	•			•	•			•	•		•	•		•	•			•	•		•	•				
3MXM52N	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•
3MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM80N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXM90N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

UWAGA! Dane w polach na niebiesko zawierają dane wstępne.

Jednostki wewnętrzne do podłączenia z systemami MULTI

Jednostki wewnętrzne naściennie – EMURA BLUE (sterownik bezprzewodowy w cenie)

Symbol	FTXJ20MW	FTXJ20MS	FTXJ25MW	FTXJ25MS	FTXJ35MW	FTXJ35MS	FTXJ50MW	FTXJ50MS	Wi-Fi
Cena netto za szt.	2.650 zł	3.090 zł	2.900 zł	3.250 zł	3.300 zł	3.800 zł	4.300 zł	5.000 zł	w.cenie



Jednostki wewnętrzne naściennie (sterownik bezprzewodowy w cenie)

Symbol	CTXM15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M	BRP069A42
Cena netto za szt.	1.950 zł	2.100 zł	2.200 zł	2.850 zł	3.550 zł	3.900 zł	4.500 zł	4.900 zł	290 zł



Jednostki wewnętrzne naściennie (sterownik bezprzewodowy w cenie)

Symbol	FTXP20K3	FTXP25K3	FTXP35K3	BRP069A45
Cena netto za szt.	1.650 zł	1.750 zł	1.950 zł	320 zł



Jednostki wewnętrzne kanałowe – FDXM BLUE

Symbol	FDXM25F3	FDXM35F3	FDXM50F3	FDXM60F3	BRC1E53C	BRC2C51	BRC3A61	BRC4C65*	BRP069A81
Cena netto za szt.	1.900 zł	2.100 zł	3.300 zł	4.280 zł	420 zł	720 zł	1.470 zł	790 zł	750 zł



Jednostki wewnętrzne kanałowe – FBA BLUE

Symbol	FBA35A	FBA50A	FBA60A	BRC1E53C	BRP069A81
Cena netto za szt.	4.570 zł	4.990 zł	5.350 zł	420 zł	750 zł



Jednostki wewnętrzne szafkowe w obudowie – FVXM BLUE

Symbol	FVXM25F	FVXM35F	FVXM50F	BRP069A42
Cena netto za szt.	2.800 zł	3.050 zł	4.150 zł	290 zł



Jednostki wewnętrzne szafkowe do zabudowy – FNA BLUE

Symbol	FNA25A	FNA35A	FNA50A	FNA60A	BRC1E53C	BRP069A81
Cena netto za szt.	2.780 zł	3.450 zł	4.020 zł	4.430 zł	420 zł	750 zł



Jednostki wewnętrzne kasetonowe KASETA OBWODOWA – FCAG BLUE

Symbol	FCAG35A	FCAG50A	FCAG60A	BRC1E53C	BYCQ14DW	BYCQ14DG9	BRC7FA532F	BRP069A81
Cena netto za szt.	3.150 zł	3.250 zł	3.400 zł	420 zł	1.450 zł	1.500 zł	400 zł	750 zł



Jednostki wewnętrzne kasetonowe KASETA PŁASKA – FFA BLUE

Symbol	FFA25A	FFA35A	FFA50A	FFA60A	BRC1E53C	BYFQ60CS	BYFQ60CW	BRP069A81
Cena netto za szt.	2.950 zł	3.150 zł	3.250 zł	3.400 zł	420 zł	1.300 zł	1.300 zł	750 zł



Jednostka podstropowa FHA

Symbol	FHA35A	FHA50A	FHA60A	BRC1E53C	BRC7G53	BRP069A81
Cena netto za szt.	3.580 zł	3.650 zł	4.200 zł	420 zł	1.330 zł	750 zł



Jednostka.hybrydowa.–CHYHBH.

Symbol	CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EKRUCBL4	Wi-Fi
Cena netto za szt.	8.200 zł	9.650 zł	560 zł	-



Uwagi:

- Akcesoria – sprawdź na stronach dotyczących poszczególnych jednostek wewnętrznych
- Wszystkie standardowe urządzenia z automatycznym restarterem po awarii zasilania