

RESIDENTIAL APPLICATION

Zestawienie funkcji i korzyści	20
URZĄDZENIA DLA POJEDYNCZYCH POMIESZCZEŃ	
Jednostki naścienne	24
FTXR-E / RXR-E	25
NOWOŚĆ FTXG-J / RXG-K	27
NOWOŚĆ FTXS-K_CTXS-K	28
FTXS-K/J/G / RXS-K/J/G	28
FTXL-G / RXL-G	29
FTXS-J/G / RKS-J/F	31
FTX-JV/GV / RX-JV/GV	32
FTXN-K / RXN-K	33
Jednostki kanałowe	34
FDXS-E/C / RXS-K/J/F	34
Jednostki przypodłogowe	36
FVXG-K / RXG-K	37
FVXS-F / RXS-K/J	38
Jednostka typu Flexi	39
FLXS-B / RXS-K/J	39
SYSTEMY MULTI	41
MXU-G	43
MXS-E/F/G/H/K	44
MKS-E/F/G/H	49
Tabele Kombinacji	49

Więcej informacji o opcjach i systemach sterowania można znaleźć na stronie XXX niniejszego katalogu.



FTXG25,35,50J



RXG25,35K



ARC466A1



- > Jednostki energooszczędne: cały zakres, klasa energetyczna A
- > Godne uwagi połączenie łatwo rozpoznawalnej konstrukcji i doskonałości technicznej z eleganckim wykończeniem powierzchni typu szczotkowane aluminium lub krystaliczna matowa biel
- > Oszczędzanie energii w trybie stand by: zmniejszenie poboru prądu o około 80 % w trybie stand by. Jeśli przez dłuższy niż 20 minut nie zostanie wykryta żadna osoba, system automatycznie przełączy się w tryb oszczędności prądu
- > Tryb komfortowy gwarantuje działanie bez przeciągów. Zimne i gorące powietrze nie jest kierowane bezpośrednio na osoby znajdujące się w pomieszczeniu
- > Czujnik ruchu zmniejsza zużycie energii w nieużywanych pomieszczeniach: gdy pomieszczenie jest puste, jednostka przełącza się w tryb ekonomiczny po upływie 20 minut i ponownie uruchamia, gdy ktoś wejdzie do pomieszczenia
- > Praca cicha jak szept: przycisk „Silent” na sterowniku bezprzewodowym obniża hałas generowany przez pracującą jednostkę wewnętrzną/zewnętrzną o 3 dBA
- > Tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze usuwa unoszące się w powietrzu mikroskopijne cząsteczki kurzu, likwiduje nieprzyjemne zapachy i powstrzymuje rozwój bakterii, wirusów i drobnoustrojów, zapewniając stały dopływ czystego powietrza
- > Tryb nocny oszczędza energię przez zapobieganie przeschłodzeniu lub przegrzaniu w nocy
- > Tryb pełnej mocy pozwala na szybkie schłodzenie lub ogrzanie pomieszczenia; po wyłączeniu trybu pełnej mocy, urządzenie powraca do poprzedniego trybu działania
- > Pilot zdalnego sterowania na podczerwień jest łatwy w obsłudze i wyposażony w funkcję licznika czasu, która umożliwia programowanie włączania i wyłączania jednostki w wymaganym czasie
- > Sterownik online (opcja): umożliwia kontrolę jednostki wewnętrznej z dowolnego miejsca za pośrednictwem smartfonu, laptopa, komputera osobistego, tabletu lub ekranu dotykowego



Grzanie & Chłodzenie

Jednostka wewnętrzna			FTXG25JW	FTXG35JW	FTXG50JW	FTXG25JA	FTXG35JA	FTXG50JA	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,3	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,3	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,5	1,3/3,4/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,5	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	-0,56/-	-0,89/-	0,450/1,560/1,880	-0,56/-	-0,89/-	0,450/1,560/1,880
	Grzanie	Min./Nom./Maks.	kW	-0,78/-	-0,99/-	0,520/1,600/2,500	-0,78/-	-0,99/-	0,520/1,600/2,500
EER/COP			4,46 / 4,36	3,93 / 4,04	3,21 / 3,63	4,46 / 4,36	3,93 / 4,04	3,21 / 3,63	
SEER*			Do potwierdzenia			Do potwierdzenia			
Roczne zużycie energii		kWh	280	445	780	280	445	780	
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Grzanie		A / A			A / A			
Obudowa	Kolor		Matowa kryształowa biel			Szczotkowane aluminium			
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	295x915x155			295x915x155			
Cieężar	Jednostka		11			11			
Wentylator - natężenie przepływu powietrza	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m ³ /min	8,8/6,8/4,7/3,8	10,1/7,3/4,6/3,9	10,3/8,5/6,7/5,7	8,8/6,8/4,7/3,8	10,1/7,3/4,6/3,9	10,3/8,5/6,7/5,7
	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	m ³ /min	9,6/7,9/6,2/5,4	10,8/8,6/6,4/5,6	11,4/9,8/8,1/7,1	9,6/7,9/6,2/5,4	10,8/8,6/6,4/5,6	11,4/9,8/8,1/7,1
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Nom.	dBA	54	58	60	54	58	60
	Grzanie	Nom.	dBA	55	58	60	55	58	60
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dBA	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32
	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dBA	39/34/28/25	42/36/29/26	44/40/35/32	39/34/28/25	42/36/29/26	44/40/35/32
Czynnik chłodniczy	Typ		R-410A			R-410A			
Instalacja rurowa	Ciecz/gaz/Skropliny	Śr. zewn.	mm	6,35 / 9,5 / 18,0	6,35 / 12,7 / 18,0	6,35 / 9,5 / 18,0	6,35 / 12,7 / 18,0	6,35 / 12,7 / 18,0	
Zasilanie	Liczba faz / Częstotliwość / Napięcie	Hz/V	1~ / 50 / 220-240			1~ / 50 / 220-240			

Jednostka zewnętrzna				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x765x285		735x825x300
Cieężar	Jednostka		kg	34		48
Wentylator - natężenie przepływu powietrza	Chłodzenie	Wysoki/ bardzo cichy	m ³ /min	33,5/30,1		50,9/48,9
	Grzanie	Wysoki/ bardzo cichy	m ³ /min	28,3/25,6		45/43,1
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Nom./Wysoki	dBA	-/61		-/63
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Ciche działanie	dBA	46/43		48/44
	Grzanie	Wysoki/Ciche działanie	dBA	47/44		48/45
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CDB	-10~46		
	Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CWB	-15~20		
Czynnik chłodniczy	Typ			R-410A		
Instalacja rurowa	Różnica poziomów	JW-JZ	Maks.	15		20
	Calc. dł. rur	System	Rzeczywista	-		
Zasilanie	Liczba faz / Częstotliwość / Napięcie	Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

*prEN14825 (wersja badawcza 2010)

Optymalny projekt i komfort dla sypialni i innych małych pomieszczeń

Zintegrowany design

- › Dyskretne, nowoczesne wzornictwo Jego łagodny profil doskonale wtapia się w ścianę, zapewniając dyskretną obecność w każdym wystroju wnętrza.
- › Wysokiej jakości matowe, krystalicznie białe wykończenie.
- › Nowy projekt zdalnego sterownika również w wysokiej jakości, matowym, białym wykończeniu, doskonale dopasowanym do jednostki wewnętrznej.

Jaki cichy

W sypialniach i małych pomieszczeniach cisza staje się jeszcze ważniejsza niż w salonie czy kuchni. Nowe modele naścienne Daikin pracują praktycznie niezauważalnie.

Właściwe urządzenie we właściwym miejscu



Najwyższe osiągi

Pełnozakresowy inwerter klasy A, wyposażony w funkcje oszczędzania energii, takie jak inteligentny czujnik i programowany zegar tygodniowy.

- › Obecnie wiele sypialni ma powierzchnię poniżej 20 m² a w nowych budynkach są jeszcze mniejsze. Dzięki nowej klasie 15, możliwe jest zapewnienie odpowiedniego komfortu nawet w najmniejszych pomieszczeniach w domu.
- › Również dzięki tej jednostce klasy 15, wydajność jednostki zewnętrznej typu Multi można rozdzielić bardziej elastycznie, aby dopasować się do konfiguracji nowoczesnego domu. Przydzielenie odpowiedniej wydajności do mniejszych sypialni uwalnia wydajność dla coraz większych powierzchni wspólnych: często likwiduje się ściany, w pomieszczeniu i łączy wiele funkcji (kuchnia, jadalnia, salon, gabinet itd.).
- › Ponadto poprawia się izolacja budynków. Ma to na celu zmniejszenie zapotrzebowania na chłodzenie i ogrzewanie a w konsekwencji zmniejszenie zużycia energii. Nowa klasa 15 odpowiada na nowe wymagania w zakresie wydajności dla najmniejszych pomieszczeń w domu i pozwala na optymalny rozdział wydajności nowej 3-portowej jednostki zewnętrznej 40 Multi.