



42ADF

**XPOWER**  
INVERTER

**Diamond**

UNIKALNY STYL I SYLWETKA

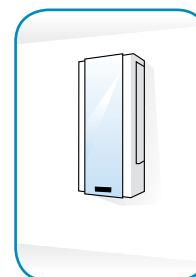
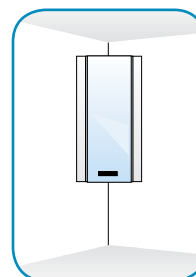


THE ART OF AIR CONDITIONING.



**DIAMOND** JEST NIEZWYKŁĄ INNOWACJĄ NA RYNKU KLIMATYZATORÓW. ORIGINALNY PROJEKT JEST REZULTATEM DŁUGIEGO PROCESU BADANIA RYNKU W POŁĄCZENIU Z PRACĄ NAGRODZONYCH WŁOSKICH PROJEKTANTÓW. XPOWER DIAMOND OFERUJE NAJWYŻSZĄ ELASTYCZNOŚĆ INSTALACJI JAKĄ MOŻNA SOBIE WYOBRAZIĆ. MOŻE BYĆ MONTOWANY NIE TYLKO NA ŚCIANIE, ALE RÓWNIEŻ W NAROŻACH GWARANTUJĄC KOMFORT I DISKREJCJĘ.

**NOWOCZESNY STYL I DOSKONAŁE KOMPONOWANIE SIĘ Z KAŻDYM WNĘTRZEM**



**MOŻE ZNAJDOWAĆ SIĘ TAM, GDZIEKOLWIEK ZECHCESZ**

## JAKI JEST KOLOR TWOJEGO KOMFORTU?

Klasyczna kość słoniowa?



Nowoczesne aluminium?



Ciepły koral?



Modny arktyczny błękit?



Który kolor jest ci najbliższy? Carrier daje ci możliwość wyboru jednego z 4 kolorowych paneli! Są niedrogie a ich wymiana nie przysporzy ci najmniejszych problemów!





### Powietrze w twoim domu stanie się czyste jak diament

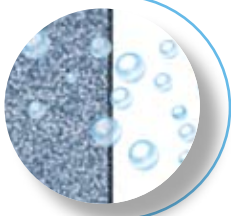
Carrier Diamond zapewnia doskonałą jakość powietrza wewnętrznego.

Ta nowoczesna jednostka posiada specjalny system filtrów, który pomaga oczyszczać powietrze i uzyskać zdrowe środowisko wewnętrzne.

Dzięki unikalnemu zestawowi filtrów ADF Diamond oczyszcza i odświeża powietrze.

Otwierany panel przedni swarza możliwość dużych przepływów powietrza: oznacza to lepszą i wydajniejszą filtrację. Dodatkowo, dwa boczne wentylatory gwarantują jednostajną dystrybucję powietrza i pozwalają na równomierne osiągnięcie wymaganej temperatury.

- FILTR WSTĘPNY BIO
- FILTR PRZECIWIW NIEPRZYJEMNYM ZAPACHOM
- FILTR PRZECIWIW PYŁOM



Przyjazny użytkownikowi pilot na podczerwień pozwala łatwo sterować wszystkimi funkcjami XPower Diamond.

**E**

TRYB EKONOMICZNY: redukuje zużycie energii



FUNKCJA EXTRA POWER: aby szybko osiągnąć żądaną temperaturę



FUNKCJA TIMERA: dzięki tej funkcji można programować uruchamianie i zatrzymywanie urządzenia w żądanym czasie w ciągu jednego lub kilku dni.

Programowanie trybów pracy, wymaganej temperatury, ilości powietrza i pozycji żaluzji.



FUNKCJA SNU: Nocą, Diamond zapewnia idealną temperaturę i oszczędność energii.



### Zaawansowana technologia pod kontrolą

System w klasie A/A zapewnia minimalne zużycie energii i maksymalną sprawność. Technologia XPower Inwerter DC gwarantuje wysoką jakość i oszczędność energii w tym samym czasie.



Pompa ciepła		Wielkość	25	35
Nominalna wydajność chłodnicza		kW	2,5	3,5
Minimalna wydajność chłodnicza		kW	0,9	1,1
Maksymalna wydajność chłodnicza		kW	3,0	4,0
Nominalny pobór mocy		W	760	1070
E.E.R.		W/W	3,29	3,27
Klasa sprawności energetycznej (tryb chłodzenia)			A	A
Roczne zużycie energii (tryb chłodzenia)		kWh	380	535
Nominalna wydajność grzewcza		kW	3,2	4,2
Minimalna wydajność grzewcza		kW	0,9	1,1
Maksymalna wydajność grzewcza		kW	4,0	5,8
Nominalny pobór mocy		W	840	1129
C.O.P.		W/W	3,81	3,72
Klasa sprawności energetycznej (tryb grzania)			A	A
<b>Jednostka wewnętrzna</b>			<b>42ADF025</b>	<b>42ADF035</b>
Osuszanie		l/h	1,1	1,3
Nominalny przepływ powietrza (n/ś/w)		l/s	92/108/124	101/116/132
Ciśnienie akustyczne (n/ś/w)		dB(A)	33/36/39	35/38/40
Moc akustyczna (n/ś/w)		dB(A)	47/50/53	48/51/54
Wymiary (wys × dł × głęb)		mm	820 × 390 × 185	820 × 390 × 185
Waga		kg	14,6	14,6
Zasilanie		V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50
<b>Jednostka zewnętrzna</b>		<b>Model</b>	<b>38VYX025-R</b>	<b>38VYX035-R</b>
Rodzaj sprężarki			rotacyjna	rotacyjna
Maksymalna długość orurowania		m	10	15
Maksymalna różnica wysokości		m	8	10
Długość orurowania bez doładowania		m	10	15
Połączenia kielichowe (gaz – ciecz)			3/8" – 1/4"	3/8" – 1/4"
Przepływ powietrza (chłodzenie / grzanie)		m <sup>3</sup> /h	1320/1320	2410/2410
Ciśnienie akustyczne	CO/HP	dB(A)	46/47	48/50
Moc akustyczna	CO/HP	dB(A)	60/61	63/65
Wymiary (wys × dł × głęb)		mm	530 × 660 × 240	550 × 780 × 270
Waga		kg	30	36
Maksymalny prąd rozruchu		A	8,3	9,3
Zasilanie		V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
Zakres pracy (min/max)	CO	°C	15 ÷ 43	15 ÷ 43
Zakres pracy (min/max)	HP	°C	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24

Akcesoria	
Opis	Symbol
Aluminium	42ADF9001A
Arktyczy błękit	42ADF9002B
Koral	42ADF9003C

