

Szczegółowy opis każdego modelu jednostki wewnętrznej oraz jednostki zewnętrznej

Model	II.	Opis
FXAQ15A		<p>VRV FxAQ – Jedn. ścienna</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 1,7 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 1,9 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/50 Hz/220-240 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 20 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 30 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 290x795x266</p> <p>Waga: nie większa niż 12 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,161m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 8,4 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 7,0 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 32 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 28,5 dB(A)</p> <p>Posiada styk do kontaktronów : TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXAQ20A		<p>VRV FxAQ – Jedn. Ścienna</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 2,2 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 2,5 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/50 Hz/220-240 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 20 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 30 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 290x795x266</p> <p>Waga: nie większa niż 12 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,161m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 9,1 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 7,0 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 33 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 28,5 dB(A)</p> <p>Posiada styk do kontaktronów: TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych): TAK</p>
FXAQ25A		<p>VRV FxAQ – Jedn. Ścienna</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 2,8 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 3,2 kW</p> <p>Zasilanie liczba (faz/częstotliwość/napięcie): 1~/50 Hz/220-240 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 30 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 30 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 290x795x266</p> <p>Waga: nie większa niż 12 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,161m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 9,4 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 7 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 35 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 28,5 dB(A)</p> <p>Posiada styk do kontaktronów: TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych): TAK</p>
FXQ63A		<p>VRV FxAQ – Jedn. ścienna</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 7,1 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 8 kW</p> <p>Zasilanie liczba (faz/częstotliwość/napięcie): 1~/50 Hz/220-240 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 50 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 60 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 290x1050x269</p> <p>Waga: nie większa niż 15 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,213 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 18,3 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 13,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 46,5 dB(A)</p>

Model	II.	Opis
		<p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 38,5 dB(A)</p> <p>Posiada styk do kontaktronów: TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych): TAK</p>

Model	II.	Opis
FXZQ15A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 1,7 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 1,9 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 18 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 18 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 15,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,218 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 8,5 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 6,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 31,5 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 25,5 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXZQ20A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 2,2 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 2,5 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 18 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 18 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 15,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,218 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 8,7 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 6,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 32,0 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 25,5 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXZQ25A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 2,8 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 3,2 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 20 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 20 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 15,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,218 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 9,0 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 6,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 33,0 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 25,5 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXZQ32A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 3,6 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 4,0 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 19 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 19 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 16,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,290 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 10,0 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 7,0 m³/min</p>

Model	II.	Opis
		<p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 33,5 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 26,0 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXZQ40A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 4,5 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 5,0 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 29 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 29 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 16,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,290 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 11,5 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 8,0 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 37,0 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 28,0 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXZQ50A		<p>VRV FXZQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 5,6 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 6,3 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50Hz / 220-240V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 48 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 48 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 260x575x575 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 18,5 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,300 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 14,5 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 10,0 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 43,0 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 33,0 dB(A)</p> <p>Pompka skroplin o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 630 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>

Model	II.	Opis
FXFQ50B		<p>VRV FXFQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Nawiew obwodowy powietrza 360° - TAK</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 5,6 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 6,3 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50/60 Hz / 220-240/220 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 23 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 23 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 204x840x840 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 21 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,371 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 15,0 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 10,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 33 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 29 dB(A)</p> <p>Pompka kropli o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 670 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>
FXFQ63B		<p>VRV FXFQ – Jedn. Kasetonowa</p> <p>Nawiew obwodowy powietrza 360° - TAK</p> <p>Możliwość niezależnego sterowania każdą kierownicą – TAK</p> <p>Możliwość podłączenia czujnika obecności i temperatury w kilku strefach pomieszczenia - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza: 7,1 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza: 8,0 kW</p> <p>Zasilanie (liczba faz/częstotliwość/napięcie): 1~/ 50/60 Hz / 220-240/220 V</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu: nie więcej niż 28 W</p> <p>Zapotrzebowanie energii na grzaniu: nie więcej niż 28 W</p> <p>Wymiary (wys x szer x głęb): nie większe niż 204x840x840 mm</p> <p>Waga: nie większa niż 21 kg</p> <p>Powierzchnia wymiennika: nie mniejsza niż 0,371 m²</p> <p>Przepływ powietrza na wysokich obrotach: nie mniejszy niż 16,5 m³/min</p> <p>Przepływ powietrza na niskich obrotach: nie mniejszy niż 10,5 m³/min</p> <p>Ciśnienie dźwięku na wysokich obrotach: nie większe niż 35 dB(A)</p> <p>Ciśnienie dźwięku na niskich obrotach: nie większe niż 30 dB(A)</p> <p>Pompka kropli o wys. podnoszenie nie mniejszej niż 670 mm</p> <p>Deklaracja zgodności CE: TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) : TAK</p>

Model	II.	Opis
RXYQ8U*		<p> Agregat z pompą ciepła Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego – TRYB AUTOMATYCZNY - TAK Nominalna wydajność chłodnicza 22,4 kW Nominalna wydajność grzewcza 25,0 kW Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x930x765 Waga nie większa niż 201 kg Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa Ciśnienie dźwięku nie większe niż 57 dB(A) Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C Czynnik chłodniczy R410A Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m. Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m. Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64 Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 20A Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK Automatyczny test szczelności instalacji – TAK Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK Gwarancja producenta 5 lat – TAK Deklaracja zgodności CE – TAK Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK </p> <p> Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 5,21 kW </p> <p> SEER = 7,6 Sprawność energetyczna η_s chłodzenie – nie mniej niż 302% zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%); </p>
RXYQ12U*		<p> Agregat z pompą ciepła Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego - TAK Nominalna wydajność chłodnicza 33,5 kW Nominalna wydajność grzewcza 37,5 kW Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x930x765 Waga nie większa niż 201 kg Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa Ciśnienie dźwięku nie większe niż 61 dB(A) Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C Czynnik chłodniczy R410A Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m. Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m. Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64 Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 32A Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK Automatyczny test szczelności instalacji – TAK Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK Gwarancja producenta 5 lat – TAK Deklaracja zgodności CE – TAK Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK </p> <p> Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 8,98 kW </p> <p> SEER = 6,3 Sprawność energetyczna η_s chłodzenie – nie mniej niż 247% </p>

Model	II.	Opis
		zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%);
RXYQ14U*		<p> Agregat z pompą ciepła Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego - TAK Nominalna wydajność chłodnicza 40,0 kW Nominalna wydajność grzewcza 45,0 kW Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x1240x765 Waga nie większa niż 281 kg Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa Ciśnienie dźwięku nie większe niż 61 dB(A) Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C Czynnik chłodniczy R410A Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m. Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m. Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64 Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 32A Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK Automatyczny test szczelności instalacji – TAK Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK Gwarancja producenta 5 lat – TAK Deklaracja zgodności CE – TAK Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK </p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 11,0 kW</p> <p>SEER – nie mniej niż 6,3 Sprawność energetyczna η_s chłodzenie – nie mniej niż 250% zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%);</p>
RXYQ16U*		<p> Agregat z pompą ciepła Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego - TAK Nominalna wydajność chłodnicza 45,0 kW Nominalna wydajność grzewcza 50,0 kW Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x1240x765 Waga nie większa niż 281 kg Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa Ciśnienie dźwięku nie większe niż 63 dB(A) Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C Czynnik chłodniczy R410A Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m. Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m. Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m. Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64 Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 40A Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK Automatyczny test szczelności instalacji – TAK Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK Gwarancja producenta 5 lat – TAK Deklaracja zgodności CE – TAK Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK </p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 13,0 kW</p>

Model	II.	Opis
		<p>SEER – nie mniej niż 6,00</p> <p>Sprawność energetyczna η_S chłodzenie – nie mniej niż 236%</p> <p>zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%);</p>
RXYQ18U*		<p>Agregat z pompą ciepła</p> <p>Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK</p> <p>Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza 50,4 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza 56,5 kW</p> <p>Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x1240x765</p> <p>Waga nie większa niż 314 kg</p> <p>Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa</p> <p>Ciśnienie dźwięku nie większe niż 62 dB(A)</p> <p>Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C</p> <p>Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C</p> <p>Czynnik chłodniczy R410A</p> <p>Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m.</p> <p>Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m.</p> <p>Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m.</p> <p>Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m.</p> <p>Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64</p> <p>Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 40A</p> <p>Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK</p> <p>Automatyczny test szczelności instalacji – TAK</p> <p>Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK</p> <p>Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK</p> <p>Gwarancja producenta 5 lat – TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE – TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK</p> <p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 15,0 kW</p> <p>SEER – nie mniej niż 6,0</p> <p>Sprawność energetyczna η_S chłodzenie – nie mniej niż 238%</p> <p>zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%);</p>
RXYQ20U*	1	<p>Agregat z pompą ciepła</p> <p>Wszystkie sprężarki inwerterowe- TAK</p> <p>Zmienna temperatura odparowania czynnika chłodniczego - TAK</p> <p>Nominalna wydajność chłodnicza 56,0 kW</p> <p>Nominalna wydajność grzewcza 63,0 kW</p> <p>Wymiary nie większe niż WxSxG 1685x1240x765</p> <p>Waga nie większa niż 398 kg</p> <p>Spręż wentylatora nie mniejszy niż 78 Pa</p> <p>Ciśnienie dźwięku nie większe niż 65 dB(A)</p> <p>Zakres pracy na chłodzeniu od -5°C do +43°C</p> <p>Zakres pracy na grzaniu od -20°C do +15,5°C</p> <p>Czynnik chłodniczy R410A</p> <p>Maksymalna długość instalacji chłodniczej nie mniej niż 1000 m.</p> <p>Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi nie mniej niż 30 m.</p> <p>Różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 90 m.</p> <p>Różnica długości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi a agregatem nie mniej niż 165 m.</p> <p>Ilość jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia nie mniej niż 64</p> <p>Zasilanie 3 fazowe, bezpiecznik 50A</p> <p>Automatyczne napełnianie czynnika chłodniczego – TAK</p> <p>Automatyczny test szczelności instalacji – TAK</p> <p>Możliwość nastawy temperatury odparowania – TAK</p> <p>Automatyczna zmiana temperatury odparowania w zależności od obciążenia chłodniczego – TAK</p> <p>Gwarancja producenta 5 lat – TAK</p> <p>Deklaracja zgodności CE – TAK</p> <p>Zgodność z RoHS (Ograniczenie niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych) - TAK</p>

Model	II.	Opis
		<p>Zapotrzebowanie energii na chłodzeniu nie więcej niż 18,5 kW</p> <p>SEER – nie mniej niż 5,9</p> <p>Sprawność energetyczna η_S chłodzenie – nie mniej niż 233%</p> <p>zgodność z LOT21, tzn. współczynniki efektywności sezonowej η % dla tych samych mocy jednostek wewnętrznych co jednostki zewnętrznej (przewymiarowanie systemu nie więcej niż 100%);</p>