

# Klimatyzator pokojowy

Versu Mirror VM35X <sup>[R15]</sup>



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY<sup>®</sup>



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Automatyczne oczyszczanie iClean<sup>(2)</sup>



Super jonizator iAIR



Filtr 3w1 (Si.Ion + Ka + Nano) iAIR<sup>(1)</sup>



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO<sup>(2)</sup>



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Żaluzja obrotowa 180°



Tryb turbo eMOTO



Nawiew górny kaskadowy



Nawiew dolny kaskadowy



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO<sup>(2)</sup>



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Czujnik wilgotności powietrza<sup>(3)</sup>



Funkcja SMART WiFi



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy<sup>(4)</sup>



Funkcja ogrzewania SMART 8°C<sup>(2)</sup>



Pamięć ustawienia żaluzji



1W tryb czuwania<sup>(2)</sup>



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy<sup>(2)</sup>



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C<sup>(2)</sup>



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



BMS Modbus<sup>(4)</sup>



BMS Bacnet<sup>(4)</sup>

# Specyfikacja techniczna

Model				Versu Mirror 3,5 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3516 (1320-4307)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	900 (130-1650)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,9 (0,6-7,2)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3809 (879-4395)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	950 (120-1500)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,1 (0,5-6,5)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5
SEER			W/W	8,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	146
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,5
SCOP			W/W	4,6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	776
Osuszanie			l/h	1,2
Maksymalne zużycie energii			W	2200
Maksymalny prąd pracy			A	9,6
Jednostka wewnętrzna				VM35Xi R15
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min		1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h		700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)		40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53
Pobór mocy		W		13
Prąd pracy		A		0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm		920 × 211 × 321
Wymiary brutto	S × G × W	mm		1005 × 295 × 385
Waga netto / Waga brutto		kg		11,3 / 14,2
Odpływ skroplin		mm		16
Jednostka zewnętrzna				VM35Xo R15
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		800 / 620 / 450
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		2200
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		53
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		62
Wymiary netto	S × G × W	mm		765 × 303 × 555
Wymiary brutto	S × G × W	mm		887 × 337 × 610
Rozstaw mocowań		S × G (mm)		452 × 286
Waga netto / Waga brutto		kg		26,4 / 28,8
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5mb)	kg		0,7
		TCO <sub>2,eq</sub>		0,47
Ilość (pow. 5mb)	g/mb			12
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Maksymalna długość instalacji		m		25
Maksymalna różnica poziomów		m		10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø		220-240-50, 1f
Zabezpieczenie		A		C10
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²		3 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm²		5 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm²		4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C		17~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C		-15~50 / -22~30
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				•
1:2 DUAL				
1:X MULTI				•

T - Turbo ; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; ŚN - Średnio Niski ; C - Cichy;