

Versu Mirror ^[R16]

2,6-5,3 kW



S-LINE

HP-LINE



Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Super Jonizator iAIR



Filtr 3w1 (Nano + Ak.W + Si) iAIR ⁽¹⁾



Filtr antybakteryjny iAIR



Filtr wstępny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO ⁽¹⁾



Automatyczne żaluzje 4D



Żaluzja obrotowa 180°



Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾



Nawiew górny kaskadowy ⁽¹⁾



Nawiew dolny kaskadowy ⁽¹⁾



Daleki zasięg powietrza 9m



System kontroli nawiewu eMOTO



Pamięć ustawienia żaluzji



Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART Wi-Fi



Czujnik wilgotności powietrza ⁽¹⁾⁽³⁾



Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽²⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



1W tryb czuwania ⁽¹⁾



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy ⁽¹⁾



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C ⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna jako opcja.

3. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

* Cold Nano + aktywny węgiel + Silver Ion

Specyfikacja techniczna

Model			Versu Mirror 2,6 kW		Versu Mirror 3,5 kW		Versu Mirror 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	600 (100-1260)	900 (130-1650)	1600 (140-2300)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,6 (0,4-5,5)	3,9 (0,6-7,2)	7,0 (0,6-10,0)		
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	623 (110-1320)	950 (120-1500)	1680 (220-2350)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,7 (0,5-5,7)	4,1 (0,5-6,5)	7,3 (1,0-10,2)		
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze		
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,5	5,3		
SEER			W/W	8,8	8,5	6,3		
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	A+++	A++		
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	103	146	294		
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,5	2,5	4,1		
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,1		
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	A++	A+		
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	776	776	1435		
Osuszanie			l/h	1,0	1,2	1,8		
Maksymalne zużycie energii			W	2200	2200	2500		
Maksymalny prąd pracy			A	9,6	9,6	10,9		
Jednostka wewnętrzna				VM26Xi R16	VM35Xi R16	VM50Xi R16		
Kod produktu EAN				5905567606618	5905567614859	5905567606595		
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / ŚN / N / C	obr/min	1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1150 / 970 / 880 / 800 / 760 / 670		
Przepływ powietrza		T / W / Ś / ŚN / N / C	m³/h	700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	750 / 590 / 490 / 410 / 330 / 280		
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / ŚN / N / C	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19		
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	53	53	54		
Pobór mocy			W	23	23	23		
Prąd pracy			A	0,1	0,1	0,1		
Wymiary netto		S × G × W	mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321		
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385		
Waga netto / Waga brutto			kg	11,3 / 14,2	11,3 / 14,2	11,5 / 14,4		
Odpływ skroplin			mm	16	16	16		
Jednostka zewnętrzna				VM26Xo R16	VM35Xo R16	VM50Xo R16		
Kod produktu EAN				5905567606625	5905567614866	5905567606601		
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	800 / 620 / 450	800 / 620 / 450	760 / 650 / 490		
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200	2200	2100		
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	53	53	54		
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	58	62	63		
Wymiary netto		S × G × W	mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554		
Wymiary brutto		S × G × W	mm	887 × 337 × 610	887 × 337 × 610	915 × 370 × 615		
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	452 × 286	452 × 286	511 × 317		
Waga netto / Waga brutto			kg	26,4 / 28,8	26,4 / 28,8	32 / 34,4		
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	R32	R32		
		GWP		675	675	675		
		Ilość (do 5mb)	kg	0,7	0,7	1,1		
			TCO ₂ eq	0,472	0,472	0,74		
Ilość (pow. 5mb)		g/mb	12	12	12			
Przylącza rur		Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")		
Maksymalna długość instalacji			m	25	25	30		
Maksymalna różnica poziomów			m	10	10	20		
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f		
Zabezpieczenie			A	B10	B10	B16		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20m	il. × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5		
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 0~30	16~32 / 0~30	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -25~30	-15~50 / -25~30	-15~50 / -25~30		
Kompatybilność z systemami								
1:1 SINGLE				●	●	●		
1:2 DUAL								
1:X MULTI S-LINE				●	●	●		
1:X MULTI N-LINE								
1:X MULTI HP-LINE				●	●	●		

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