



## Wand-Klimagerät **Versu Mirror**

**Eine neue Version des kultigen Premium-modells unter den Rotenso-Klimaanlagen. Die Ästhetik des Versu Mirror wird durch ein dunkelgraues, sanft schillerndes Gehäuse und einen interessanten Korpus erzeugt. Ein markanter Abschluss ist eine dunkle Spiegelplatte auf der Vorderseite der Klimaanlage.**

Der graphitfarbene Versu Mirror beeindruckt durch seine ästhetische Verarbeitung und sorgt darüber hinaus für eine hervorragende Luftqualität. Die Verwendung einer Serie von Filtern und Super Ionizer iAIR ermöglicht die Entfernung von schädlichen Gasen, Viren, Bakterien, Staubmilben und Allergene aus der Luft, was sich positiv auf das Wohlbefinden der Raumbewohner auswirkt. Ein eingebauter Feuchtigkeitssensor ermöglicht Ihnen die Überwachung der für Wohlbefinden und Gesundheit wichtigen Luftparameter. Die hohe Heizleistung und das Ganzjahrespaket (Tropfwannenheizung und Kompressor-Kurbelgehäuseheizung) machen den Versu Mirror auch perfekt für die Raumheizung, selbst bei extrem niedrigen Temperaturen bis zu -22°C. Mit einer um 180° drehbaren Jalousie und der Möglichkeit, alle Jalousien zu steuern, gibt die Klimaanlage strömt die Luft auf kaskadierende, aber sanfte Weise aus.



180° DREHBARE JALOUSIE

# VERSU MIRROR



Luxuriös  
**Frontblende**

Das dunkelgraphitfarbene, sanft changierende Gehäuse, eindrucksvoll veredelt mit einer dunklen Spiegelschicht, unterstreicht das moderne und elegante Design des Klimagerätes.



Volumen  
**nur 19 dB**

Das Gerät kann im Super Silent eMOTO-Betrieb betrieben werden, sodass es Ihre Ruhe nicht stört.



Automatische  
**4D-Jalousien**

Integrierte Aktuatoren ermöglichen die Steuerung von vertikalen und horizontalen Jalousien mit einer Fernbedienung oder ein wandmontierter Controller. Dies garantiert höchsten Bedienkomfort und sorgt für eine effiziente Luftverteilung im Zimmer.



Rotierende Jalousie  
**180°**

Horizontale Drehlamellen ermöglichen eine präzise Luftzufuhr in jede Richtung innerhalb von 180° nach oben/unten.



Super Ionisator  
**iAIR**

Durch die Erzeugung negativer Sauerstoffionen beseitigt der Super Ionizer iAIR Viren, Bakterien, Staubmilben und Allergene aus der Luft. Unangenehme Gerüche werden praktisch sofort beseitigt, wenn der Ionisator mit der verunreinigten Luft in Kontakt kommt.



Heizen bei **-22°C**  
**Außentemperatur**

Die eingesetzte Technik und das integrierte Winterpaket ermöglichen einen effizienten Betrieb der Klimaanlage auch bei extremen Witterungsbedingungen. Auch bei niedrigen Außentemperaturen heizt die Klimaanlage den Raum effektiv.

Versu Mirror [R15]

2,6-5,3 kW



ENTWICKELT FÜR  
HEIZBETRIEB

1:1

SINGLE

1:X

MULTI

S-LINE


HP-LINE




SCOP  
4,6




-22°C









Merkmale des Geräts




Digital DC  
Inverter SKY®




Automatische  
Reinigung iClean <sup>(1)</sup>




Super Ionisator  
iAIR




3-in-1 iAIR Filter  
(Silver Ion +  
Photokatalytischer  
+ Cold Nano) <sup>(1)</sup>




iAIR Antibakterieller  
Filter




Elektrostatisher  
HD iAIR Filter




Superleiser  
eMOTO Betrieb <sup>(1)</sup>




Automatische  
4D-Jalousien




Schwenkbare  
Jalousie 180°




Turbo eMOTO  
Betrieb <sup>(1)</sup>




Kaskadenluftstrom  
von oben




Kaskadenluftzufuhr  
von unten




Gebläse-  
steuerungs-  
system eMOTO




Eco eMOTO  
Betrieb <sup>(1)</sup>




Breiter  
Gebläsewinkel  
eMOTO




Luftfeuchtigkeits-  
senso <sup>(1)(3)</sup>




SMART Port der  
kabelgebundenen  
Steuerung <sup>(2)</sup>




SMART Wi-Fi  
Funktion




SMART Panel-  
Anzeige ein/aus




SMART Follow  
Betrieb




Kabellose  
Fernsteuerung




Kabelgebundene  
Steuerung <sup>(2)</sup>




SMART 8°C  
Heizfunktion <sup>(1)</sup>




Speicher der  
Jalousien-  
einstellungen




1W Standby-  
Betrieb <sup>(1)</sup>




Autorestart-  
Speicher




Korrosionsgeschützte  
vergoldete Lamellen




Tropfschalen-  
heizung




Heizung des  
Kompressor-  
kurbelgehäuses




Leiser  
Betrieb




Timer




-15°C  
Kühlung bei  
niedriger Außen-  
temperatur -15°C




-22°C  
Heizung bei  
niedriger Außen-  
temperatur -22°C




Doppelseitiger  
Kondenswasser-  
abfluss




Selbst-Diagnose-  
Funktion



Schlaf-Funktion



BMS  
Modbus <sup>(2)</sup>



BMS  
Bacnet <sup>(2)</sup>

1. Funktion nicht verfügbar in Multi Split Systeme. 2. Funktion optional erhältlich. 3. Funktion verfügbar in der mobilen Anwendung.

\* Silver Ion + Photokatalytischer + Cold Nano

Technische Spezifikation

Modell				Versu Mirror 2,6 kW	Versu Mirror 3,5 kW	Versu Mirror 5,3 kW	
Effizienz	Kühlung	Nom. (Min. - Max)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)	
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	600 (100-1260)	900 (130-1650)	1600 (140-2300)	
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	2,6 (0,4-5,5)	3,9 (0,6-7,2)	7,0 (0,6-10,0)	
Effizienz	Heizung	Nom. (Min. - Max)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)	
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	623 (110-1320)	950 (120-1500)	1680 (220-2350)	
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	2,7 (0,5-5,7)	4,1 (0,5-6,5)	7,3 (1,0-10,2)	
Typ der umkehrbaren Wärmepumpe				Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	
Kühlbelastung			kW	2,6	3,5	5,3	
SEER			W/W	8,8	8,5	6,3	
Energieeffizienzklasse - Kühlung				A+++	A+++	A++	
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlung			kWh/a	103	146	294	
Wärmebelastung (Tbiv -7°C)			kW	2,5	2,5	4,1	
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,1	
Energieeffizienzklasse - Heizung				A++	A++	A+	
Jährlicher Energieverbrauch - Heizung			kWh/a	776	776	1435	
Entfeuchtung			l/h	1,0	1,2	1,8	
Maximaler Energieverbrauch			W	2200	2200	2500	
Maximaler Betriebsstrom			A	9,6	9,6	10,9	
Inneneinheit				VM26Xi	VM35Xi	VM50Xi	
Code EAN				5905567600890	5905567600913	5905567600937	
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / MN / L	U/min.	1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1150 / 970 / 880 / 800 / 760 / 670	
Luftstrom		T / H / M / N / MN / L	m³/h	700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	750 / 590 / 490 / 410 / 330 / 280	
Schalldruckpegel		T / H / M / N / MN / L	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19	
Schalleistungspegel			dB(A)	53	53	54	
Stromverbrauch			W	23	23	23	
Betriebsstrom			A	0,1	0,1	0,1	
Nettomasse		B x T x H	mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	
Bruttomasse		B x T x H	mm	1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385	
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	11,3 / 14,2	11,3 / 14,2	11,5 / 14,4	
Kondenswasserablauf			mm	16	16	16	
Außeneinheit				VM26Xo	VM35Xo	VM50Xo	
Code EAN				5905567600906	5905567600920	5905567600944	
Lüftergeschwindigkeit		H / M / N	U/min.	800 / 620 / 450	800 / 620 / 450	760 / 650 / 490	
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	2200	2200	2100	
Schallldruckpegel			dB(A)	53	53	54	
Schalleistungspegel			dB(A)	58	62	63	
Nettomasse		B x T x H	mm	765 × 303 × 555	765 × 303 × 555	805 × 330 × 554	
Bruttomasse		B x T x H	mm	887 × 337 × 610	887 × 337 × 610	915 × 370 × 615	
Abstand der Halterungen		B × T	(mm)	452 × 286	452 × 286	511 × 317	
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	26,4 / 28,8	26,4 / 28,8	33,5 / 36,1	
Kältemittel			Typ	R32	R32	R32	
			GWP*	675	675	675	
			Menge (≤ 5 m)	kg	0,7	0,7	1,1
				TCO <sub>2</sub> eq	0,472	0,472	0,74
Rohrverbindungen			Menge (> 5m)	g/lfm	12	12	
			Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	φ6,35 / φ9,52 (1/4" / 3/8")	φ6,35 / φ9,52 (1/4" / 3/8")	φ6,35 / φ12,7 (1/4" / 1/2")
Maximale Länge der Anlage			m	25	25	30	
Maximaler Höhenunterschied			m	10	10	20	
Kompressor-Typ				Rotation DC	Rotation DC	Rotation DC	
Art der Stromversorgung der Außeneinheit			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	
Sicherung			A	B10	B10	B16	
Versorgungsleitungen: Außeneinheit		L < 20m	Menge × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	
Steuer- und Stromkabel: Außeneinheit Inneneinheit			Menge × mm²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	
Steuer- und Stromkabel: Inneneinheit Hiro			Menge × mm²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	
Betriebsbereich im Raum (Kühlung / Heizung)			°C	16~32 / 0~30	16~32 / 0~30	16~32 / 0~30	
Betriebsbereich Außen (Kühlung / Heizung)			°C	-15~50 / -22~30	-15~50 / -22~30	-15~50 / -22~30	
Kompatibilität mit Systemen							
1:1 SINGLE				●	●	●	
1:2 DUAL							
1:X MULTI S-LINE				●	●	●	
1:X MULTI N-LINE							
1:X MULTI HP-LINE				●	●	●	

T - Turbo ; H - Hoch; M - Mittel; N - Niedrig; MN - Mittel Niedrig ; L - Leise;  
GWP\* - Global Warming Potential