



Wand-Klimagerät **Versu Pure**

Versu Pure ist eine neue Version des Versu-Modells, dem bekanntesten im Sortiment von Rotenso und einem Favoriten unter Ästheten.

Das einzigartige, sehr elegante Design des Gerätes wird unter Liebhabern unterschiedlicher Stilrichtungen seine Fans finden. Versu Pure fällt durch seine reine Form auf.

Die Originalkarosserie greift das Design der Vorgänger aus der Versu-Familie auf. Zusätzlich, die weißen und dezenten silbernen Verzierungen des weichen Kanten der Frontplatte der Klimaanlage liegen im Trend des modernen Designs.

Kaskadierende Luftzufuhr - direkt nach oben/ unten, realisiert durch eine horizontale Lamelle, die sich um 180 Grad um ihre Achse dreht, leiser Betrieb - nur 19 dB, und ein modernes Luftreinigungssystem sind die Vorteile dieser hocheffizienten, ganzjährigen Einheit mit höchster Kühlenergieeffizienz Klasse A+++.



180° SCHWENKBARE
JALOUSIE

VERSU PURE



Funktion
SMART Wi-Fi

Mit der SMART Wi-Fi und einem Wi-Fi-Modem können Sie das Gerät mit einem Tablet oder Smartphone sowohl innerhalb als auch außerhalb des Hauses steuern.



Geräuschpegel
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 Ihnen die Steuerung des Betriebs von vertikalen und horizontalen Jalousien mit einer Fernbedienung oder einem an der Wand montierten Controller. Dies garantiert höchsten Bedienkomfort und sorgt für eine effiziente Luftverteilung im Raum.



Schwenkbar
Jalousie 180°

Die horizontalen Jalousien ermöglichen eine präzise Steuerung des Luftstroms in jede Richtung in einem Winkelbereich von 180° um den Auslass.



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.

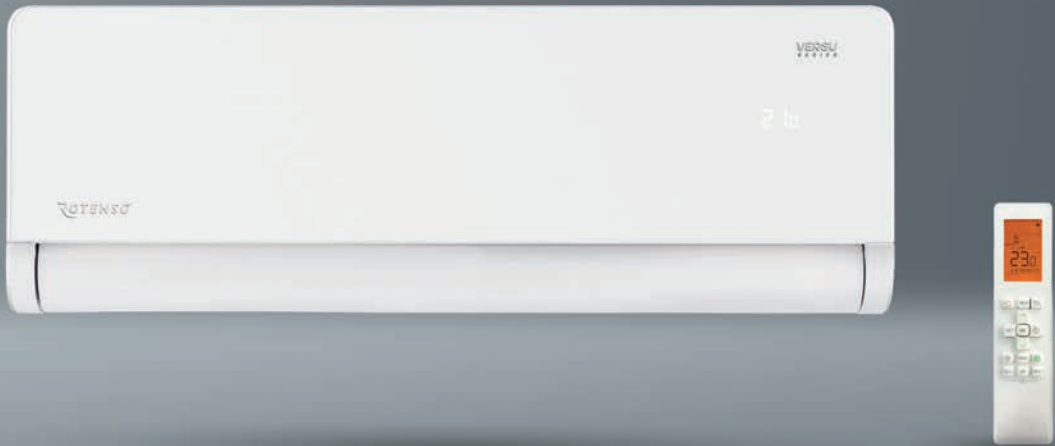


Heizen bei **-22°C**
Außentemperatur

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

Versu Pure

2,6-5,3 kW



Merkmale des Geräts

Digital DC Inverter SKY®

Automatische Reinigung iClean ⁽¹⁾

Super Ionisator iAIR

3-in-1 iAIR Filter (Silver Ion + Photokatalytischer + Cold Nano) ⁽¹⁾

iAIR Antibakterieller Filter

Elektrostatisher HD iAIR Filter

Superleiser eMOTO Betrieb ⁽¹⁾

Automatisch 4D-Jalousien

Schwenkbare Jalousie 180°

Turbo eMOTO Betrieb ⁽¹⁾

Kaskadenluftstrom von oben

Kaskadenluftzufuhr von unten

Gebläsesteuerungs-system eMOTO

Eco eMOTO Betrieb ⁽¹⁾

Breiter Gebläsewinkel eMOTO

Luftfeuchtigkeits-sensor ⁽¹⁾⁽³⁾

SMART Port der kabelgebundenen Steuerung ⁽²⁾

SMART Wi-Fi Funktion

SMART Panel-Anzeige ein/aus

SMART Follow Betrieb

Kabellose Fernsteuerung

Kabelgebundene Steuerung ⁽²⁾

SMART 8°C Heizfunktion ⁽¹⁾

Speicher der Jalousien-einstellungen

1W Standby-Betrieb ⁽¹⁾

Autorestart-Speicher

Korrosionsgeschützte vergoldete Lamellen

Tropfschalen-heizung

Heizung des Kompressor-kurbelgehäuses

Leiser Betrieb

Timer

Kühlung bei niedriger Außen-temperatur -15°C

Heizung bei niedriger Außen-temperatur -22°C

Doppelseitiger Kondenswasser-abfluss

Selbst-Diagnose-Funktion

Schlaf-Funktion

BMS Modbus ⁽²⁾

BMS Bacnet ⁽²⁾

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 Pure 2,6 kW	Versu Pure 3,5 kW	Versu Pure 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				VP26Xi	VP35Xi	VP50Xi	
Code EAN				5905567600951	5905567600975	5905567600999	
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				VP26Xo	VP35Xo	VP50Xo	
Code EAN				5905567600968	5905567600982	5905567601002	
Lüftergeschwindigkeit		H / M / N	U/min.	800 / 620 / 450	800 / 620 / 450	760 / 650 / 490	
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	2200	2200	2100	
Schalldruckpegel			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 ₂ eq	0,472	0,472	0,74
Menge (> 5m)			g/lfm	12	12	12	
Rohrverbindungen			Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	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