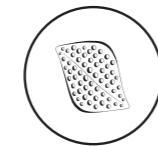


## Wand-Klimagerät **Teta**

90  
Wir haben die Klimaanlage Teta entwickelt als eine moderne, ganzjährig nutzbare Kühl- und Heizanlage, die für Komfort und Luftqualität sorgt in Ihrem Zimmer.

Das stromlinienförmige Design, die minimalistische Form und das komplett matte Panel schaffen eine unbegrenzte Möglichkeiten der Innenarchitektur. Teta Mirror ist ein tiefes, mattes Schwarz. Die Gehäuse in Kombination mit der schwarz verspiegelten Vorderseite verleihen der Klimaanlage ein modernes und vielseitiges Aussehen, das sich gut in Innenräumen einfügt verschiedener Stile. Die Zuverlässigkeit der Heizfunktion, auch bei niedrigen Außentemperaturen bis -25°C, ermöglicht die Nutzung der Klimaanlage als einzige Wärmequelle in Ihrem Haus oder Ihrer Wohnung.

Spüren Sie den Komfort mit der Windless-Technologie. Teta gibt die Luft sanft und maximal ab verteilter Strom durch unzählige Mikroöffnungen. Mit Selbstreinigungsfunktion und 11-stufiger System zur Luftqualitätsverbesserung, Teta kümmert sich um Ihre Gesundheit. Die eingebaute UV-LED-Lampe und der bipolare Super-Ionisator beseitigen wirksam Mikroorganismen, Bakterien, Pilze und Giftstoffe und sorgen so für eine gesündere Luft im klimatisierten Raum.



KOMFORTABEL  
**WINDLESS LUFTZUFUHR**



### Matt **Gehäuse**

Die Klimaanlage Teta hat eine matte Frontplattenoberfläche in zwei Farboptionen: Weiß und Schwarz. Teta Mirror ist auch eine Version mit verspiegelter Frontplatte.



### Lampe **UV**

Die integrierte iAIR LED-UV-Lampe beseitigt wirksam Mikroorganismen, Bakterien, Pilze und Giftstoffe und sorgt so für eine gesündere Raumluft.



### Bipolares iAIR **Super Ionisator**

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.



### Komfortabel **Windless Luftzufuhr**

91  
Dank der Windless - Technologie gibt Teta Luft in einem sanften, maximal verteilten Strom durch 975 Mikrolöcher ab. Alles für Ihr Vergnügen.



### 12 Stufen von **PureR Stage-Reinigung**

Das Gesunde-Luft-System besteht aus bis zu 12 Stufen der Luftreinigung und -filterung. Es entfernt die meisten schädlichen Bakterien, Viren, Milben und Pilze aus der Umgebung, sodass Sie saubere und gesunde Luft atmen können.



### Heizen bei -25°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.

# TETA MIRROR WIKTOR



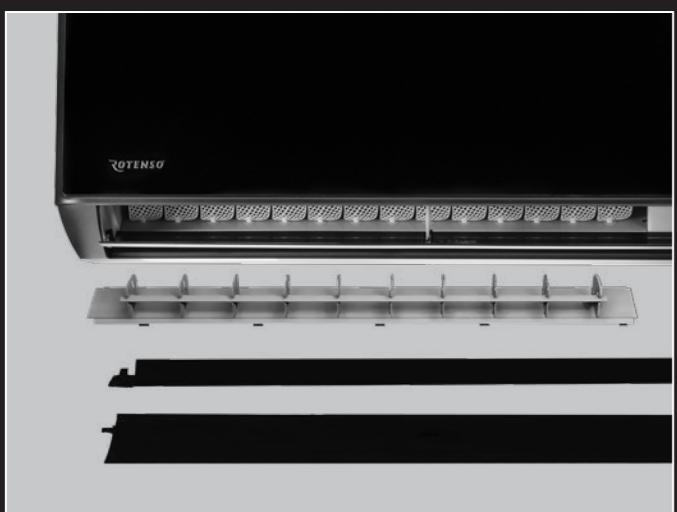
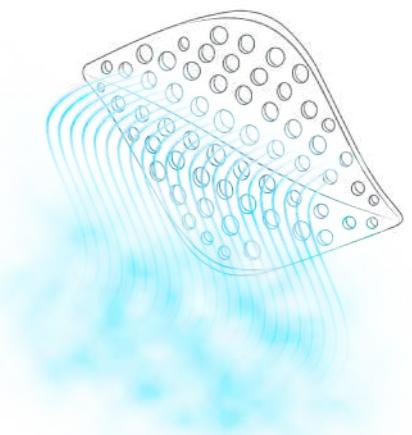
EINFACHER  
SERVICE   
SCHNELLERE  
WARTUNG

Durch die einzigartige 3-Schrauben-Konstruktion des Klimagerätegehäuses ist die Wartung und Instandhaltung des Teta Modells im Vergleich zu Standardlösungen wesentlich schneller.



## WINDLESS SANFTES GEBLÄSE

Mit der Windless Technologie gibt Teta die Luft in einem sanften, maximal diffusen Strom durch 975 Mikroperforationen bei nur 18 dB Geräuschpegel ab. Die Windless Funktion ist im Kühlbetrieb verfügbar.



# TETA MIRROR WIKKOR



Effekt  
MIRROR  
WIKKOR



Eine minimalistische Form, tiefes Schwarz und eine interessante Mischung aus Texturen verbinden sich zu einem äußerst eleganten Klimagerätedesign.

Teta Mirror ist die ideale Wahl für Innenräume, in denen Schwarz eine zentrale Rolle spielt. Die Verbindung aus mattem Gehäuse und verspiegeltem Frontpanel ermöglicht es, das Klimagerät in Innenräumen einzusetzen, in denen Elemente aus natürlichen Materialien mit glänzenden Accessoires kombiniert werden.



VERSPIEGELTES  
SCHWARZES PANEL



MATTES  
SCHWARZES  
GEHÄUSE



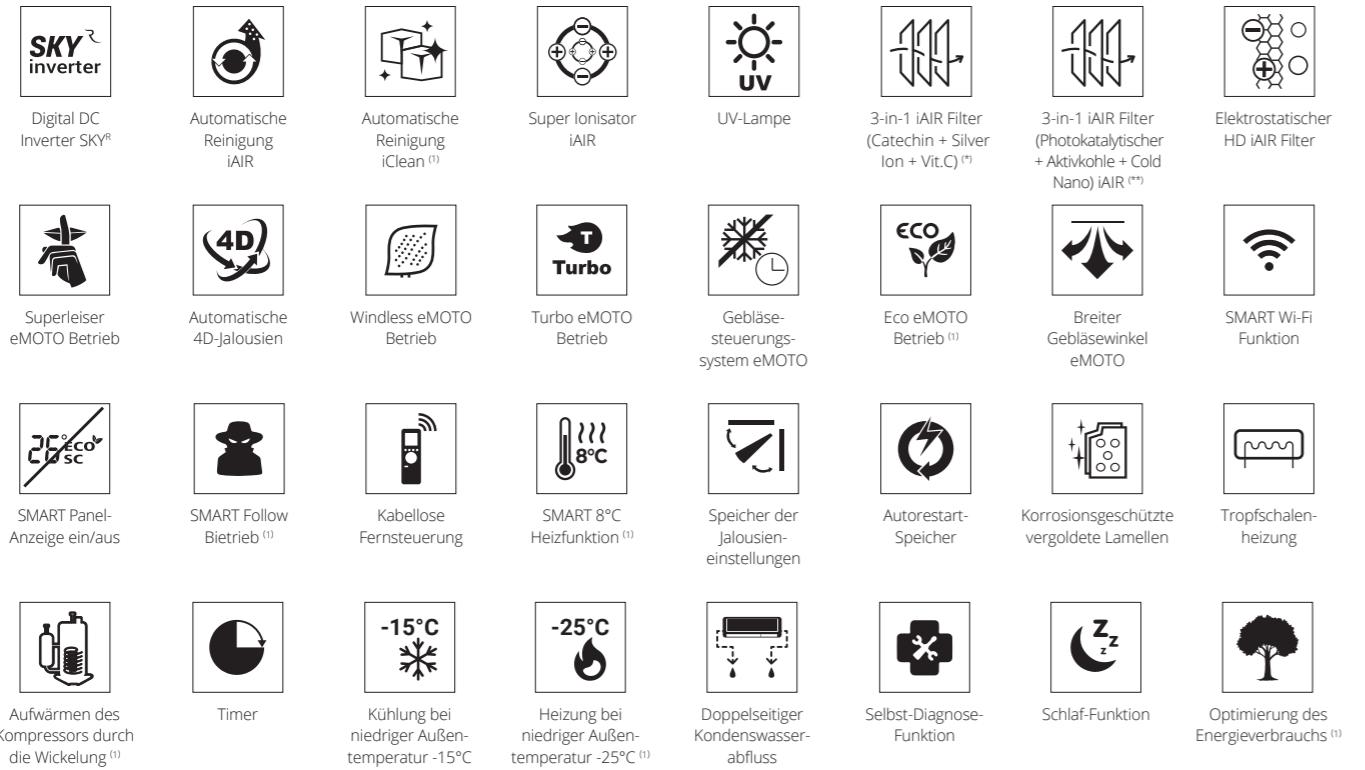
# Teta

2,6-6,9 kW



## Merkmale des Geräts

96



97

## Technische Spezifikation

Modell	Teta 2,6 kW		Teta 3,5 kW		Teta 5,1 kW		Teta 6,9 kW					
Effizienz	Kühlung	Nom. (Min. - Max)	W	2610 (940-3700)	3510 (1000-4600)	5100 (1250-5920)	6910 (1830-7820)					
		Nom. (Min. - Max)	W	699 (240-1380)	1000 (290-1510)	1260 (330-2350)	1940 (410-2830)					
		Nom. (Min. - Max)	A	3,0 (1,0-6,0)	4,3 (1,3-6,6)	5,5 (1,4-10,2)	8,4 (1,8-12,3)					
Effizienz	Heizung	Nom. (Min. - Max)	W	3000 (940-4000)	3800 (1000-4900)	5800 (1250-6690)	7100 (1850-7960)					
		Nom. (Min. - Max)	W	740 (240-1552)	970 (290-1720)	1330 (340-2540)	1810 (420-3010)					
		Nom. (Min. - Max)	A	3,2 (1,0-6,7)	4,2 (1,3-7,5)	5,8 (1,5-11,0)	7,9 (1,8-13,1)					
Typ der umkehrbaren Wärmepumpe		Luft-Luft		Luft-Luft		Luft-Luft						
Kühlbelastung		kW		2,6		3,5						
SEER		W/W		8,5		8,5						
Energieeffizienzklasse - Kühlung		A+++		A+++		A+++						
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlung		kWh/a		108		145						
Wärmebelastung (Tbiv -7°C)		kW		2,4		2,6						
SCOP		W/W		4,6		4,6						
Energieeffizienzklasse - Heizung		A++		A++		A++						
Jährlicher Energieverbrauch - Heizung		kWh/a		731		792						
Entfeuchtung		l/h		1,0		1,2						
Maximaler Energieverbrauch		W		1552		1720						
Maximaler Betriebsstrom		A		6,7		7,5						
Inneneinheit		TA26Xi		TA35Xi		TA50Xi						
Code EAN		5905567606489		5905567601248		5905567601255						
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / MN / L	U/min.	1250/1080/920/800/700/650	1250/1100/930/850/750/650	1220/1130/990/910/850/750	1220/1130/990/910/850/750					
Luftstrom		T / H / M / N / MN / L	m³/h	560/480/410/360/310/275	670/590/460/400/350/275	1000/930/810/700/610/490	1100/1030/910/780/690/540					
Schalldruckpegel		T / H / M / N / MN / L	dB(A)	42/38/33/27/21/18	43/38/33/29/22/18	47/42/38/32/28/23	48/45/40/34/30/26					
Schallleistungspegel			dB(A)	52	53	57	58					
Stromverbrauch			W	25	25	45	45					
Betriebsstrom			A	0,1	0,1	0,2	0,2					
Nettomasse		B x T x H	mm	790 x 192 x 275	820 x 195 x 306	1100 x 222 x 333	1100 x 222 x 333					
Bruttomasse		B x T x H	mm	860 x 265 x 345	890 x 265 x 380	1165 x 295 x 405	1165 x 295 x 405					
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	8,5 / 10,5	9,5 / 12	13 / 16	14 / 17					
Kondenswasserablauf			mm	16	16	16	16					
Außeneinheit		TO26Xo		TO35Xo		TO50Xo						
Code EAN		5905567606502		5905567601224		5905567601231						
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / L	U/min.	900/810/730/610/450	900/870/830/670/650	910/790/690/610/550	850/850/750/630/510					
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	2200	2200	3000	4000					
Schalldruckpegel			dB(A)	51	53	54	59					
Schallleistungspegel			dB(A)	61	63	64	69					
Nettomasse		B x T x H	mm	795 x 305 x 551	795 x 305 x 551	920 x 380 x 699	967 x 421 x 803					
Bruttomasse		B x T x H	mm	835 x 328 x 575	835 x 328 x 575	949 x 392 x 732	1022 x 835 x 480					
Abstand der Halterungen		B x T	(mm)	434 x 278	434 x 278	586 x 348	607 x 390					
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	23 / 25	25 / 28	37 / 40	47 / 50					
Kältemittel	Typ			R32		R32						
	GWP*			675		675						
	Menge (≤ 5 m)	kg		0,45		1,14						
		TCO <sub>2</sub> eq		0,304		0,426						
	Menge (> 5m)		g/lfm	15		25						
Rohrverbindungen		Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")						
Maximale Länge der Anlage			m	25		25						
Maximaler Höhenunterschied			m	10		10						
Kompressor-Typ				Rotation DC		Rotation DC						
Art der Stromversorgung der Außeneinheit		V-Hz, Ø		220-240-50, 1f		220-240-50, 1f						
Sicherung		A		B10		B10						
Versorgungsleitungen: Außeneinheit		L < 20m	Menge x mm <sup>2</sup>	3 x 1,5		3 x 1,5						
Steuer- und Stromkabel: Außeneinheit Inneneinheit			Menge x mm <sup>2</sup>	5 x 1,5		5 x 1,5						
Betriebsbereich im Raum (Kühlung / Heizung)		°C		16-32 / 0-30		16-32 / 0-30						
Betriebsbereich Außen (Kühlung / Heizung)		°C		-15-53 / -25-30		-15-53 / -25-30						
Kompatibilität mit Systemen												
1:1 SINGLE												
1:2 DUAL												
1:X MULTI S-LINE												
1:X MULTI N-LINE												
1:X MULTI HP-LINE												

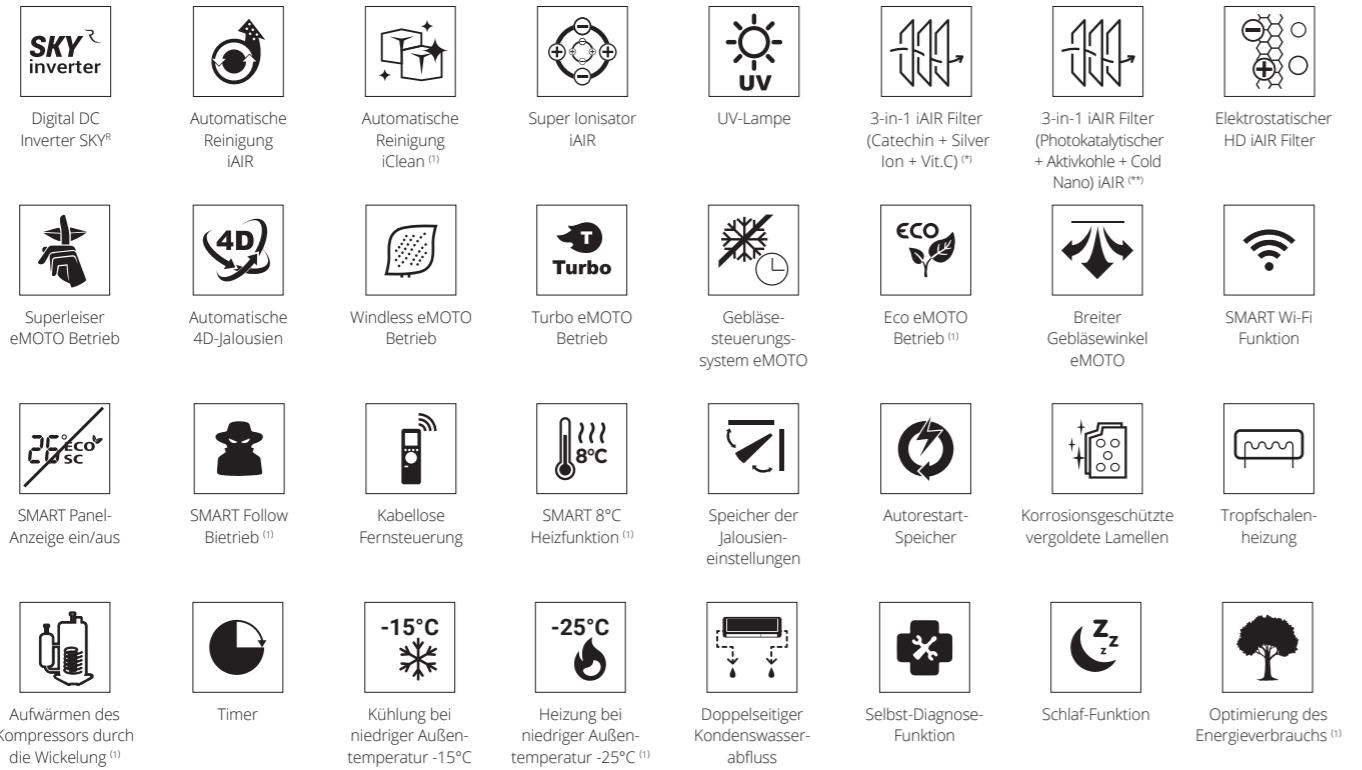
# Teta Mirror

2,6-6,9 kW



## Merkmale des Geräts

98



99

## Technische Spezifikation

Modell		Teta Mirror 2,6 kW		Teta Mirror 3,5 kW		Teta Mirror 5,1 kW		Teta Mirror 6,9 kW		
Effizienz	Kühlung	Nom. (Min. - Max)	W	2610 (940-3700)	3510 (1000-4600)	5100 (1250-5920)	6910 (1830-7820)			
		Nom. (Min. - Max)	W	699 (240-1380)	1000 (290-1510)	1260 (330-2350)	1940 (410-2830)			
		Nom. (Min. - Max)	A	3,0 (1,0-6,0)	4,3 (1,3-6,6)	5,5 (1,4-10,2)	8,4 (1,8-12,3)			
Effizienz	Heizung	Nom. (Min. - Max)	W	3000 (940-4000)	3800 (1000-4900)	5800 (1250-6690)	7100 (1850-7960)			
		Nom. (Min. - Max)	W	740 (240-1552)	970 (290-1720)	1330 (340-2540)	1810 (420-3010)			
		Nom. (Min. - Max)	A	3,2 (1,0-6,7)	4,2 (1,3-7,5)	5,8 (1,5-11,0)	7,9 (1,8-13,1)			
Typ der umkehrbaren Wärmepumpe				Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	
Kühlbelastung			kW	2,6	3,5	5,1	6,9			
SEER			W/W	8,5	8,5	8,5	8,5			
Energieeffizienzklasse - Kühlung				A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlung		kWh/a		108	145	210	285			
Wärmebelastung (Tbiv -7°C)		kW		2,4	2,6	4,5	5,5			
SCOP		W/W		4,6	4,6	4,6	4,6			
Energieeffizienzklasse - Heizung				A++	A++	A++	A++	A++	A++	
Jährlicher Energieverbrauch - Heizung		kWh/a		731	792	1370	1674			
Entfeuchtung		l/h		1,0	1,2	1,8	2,0			
Maximaler Energieverbrauch		W		1552	1720	2540	3010			
Maximaler Betriebsstrom		A		6,7	7,5	11,1	13,1			
Inneneinheit				TM26Xi	TM35Xi	TM50Xi	TM70Xi			
Code EAN				5905567606496	5905567601200	5905567601217	5905567606526			
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / MN / L	U/min.	1250/1080/920/800/700/650	1250/1100/930/850/750/650	1220/1130/990/910/850/750	1220/1130/990/910/850/750			
Luftstrom		T / H / M / N / MN / L	m³/h	560/480/410/360/310/275	670/590/460/400/350/275	1000/930/810/700/610/490	1100/1030/910/780/690/540			
Schalldruckpegel		T / H / M / N / MN / L	dB(A)	42/38/33/27/21/18	43/38/33/29/22/18	47/42/38/32/28/23	48/45/40/34/30/26			
Schallleistungspegel			dB(A)	52	53	57	58			
Stromverbrauch			W	25	25	45	45			
Betriebsstrom			A	0,1	0,1	0,2	0,2			
Nettomasse		B x T x H	mm	790 x 192 x 275	820 x 195 x 306	1100 x 222 x 333	1100 x 222 x 333			
Bruttomasse		B x T x H	mm	860 x 265 x 345	890 x 265 x 380	1165 x 295 x 405	1165 x 295 x 405			
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	8,5 / 10,5	9,5 / 12	13 / 16	14 / 17			
Kondenswasserablauf			mm	16	16	16	16			
Außeneinheit				TO26Xo	TO35Xo	TO50Xo	TO70Xo			
Code EAN				5905567606502	5905567601224	5905567601231	5905567606533			
Lüftergeschwindigkeit		T / W / Š / N / C	U/min.	900/810/730/610/450	900/870/830/670/650	910/790/690/610/550	850/850/750/630/510			
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	2200	2200	3000	4000			
Schalldruckpegel			dB(A)	51	53	54	59			
Schallleistungspegel			dB(A)	61	63	64	69			
Nettomasse		B x T x H	mm	795 x 305 x 551	795 x 305 x 551	920 x 380 x 699	967 x 421 x 803			
Bruttomasse		B x T x H	mm	835 x 328 x 575	835 x 328 x 575	949 x 392 x 732	1022 x 835 x 480			
Abstand der Halterungen		B x T	(mm)	434 x 278	434 x 278	586 x 348	607 x 390			
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	23 / 25	25 / 28	37 / 40	47 / 50			
Kältemittel	Typ			R32	R32	R32	R32			
	GWP*			675	675	675	675			
	Menge (≤ 5 m)	kg		0,45	0,63	1,14	1,27			
		TCO <sub>2</sub> eq		0,304	0,426	0,770	0,858			
Rohrverbindungen	Menge (> 5 m)	g/lfm		15	15	25	25			
		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")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")			
	Maximale Länge der Anlage		m	25	25	25	25			
	Maximaler Höhenunterschied		m	10	10	10	10			
Kompressor-Typ				Rotation DC	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	220-240-50, 1f			
Sicherung		A		B10	B10	B16	B20			
Versorgungsleitungen: Außeneinheit		L < 20m	Menge x mm <sup>2</sup>	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5			
Steuer- und Stromkabel: Außeneinheit Inneneinheit			Menge x mm <sup>2</sup>	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5			
Betriebsbereich im Raum (Kühlung / Heizung)		°C		16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30			
Betriebsbereich Außen (Kühlung / Heizung)		°C		-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30			
Kompatibilität mit Systemen										
1:1 SINGLE					•	•	•	•	•	
1:2 DUAL										
1:X MULTI S-LINE										
1:X MULTI N-LINE					•	•	•	•	•	
1:X MULTI HP-LINE										

1. Funktion im Multi-Split-System nicht verfügbar.

\* 3-in-1 iAIR-Filter: Catechin + Silberionen + Vitamin C

\*\* 3-in-1 iAIR-Filter: Photokatalytisch + Aktivkohle + Cold Nano

T - Turbo ; H - Hoch; M - Mittel; N - Niedrig; MN - Mittel Niedrig ; L - Leise;