



Wand-Klimagerät **Elis**

Wenn Sie auf der Suche nach einem außergewöhnlichen, modernen Form und eleganter Akzent für ein modisches Interieur im Loft-, Industrie- oder Glamour-Stil, hier ist Elis.

Die Klimaanlage Elis verfügt über die Kälte-energieklasse A++ und viele im Alltag nützliche Funktionen wie: Super Silent-Betrieb, Schlaf-Betrieb, Timer, SMART Follow-Betrieb oder TurboBetrieb.

Die korrosionsbeständigen Goldlamellen des Geräts schützen es wirksam vor Bakterienwachstum und verhindern Korrosion, wodurch die Lebensdauer der Klimaanlage maximiert wird.

Die Klimaanlage kann im HeizBetrieb betrieben werden, selbst wenn die Außentemperatur auf -20°C fällt.

Das Wi-Fi-Modul ermöglicht die Steuerung das Gerät mit einem Tablet oder Smartphone sowohl innerhalb und außerhalb des Hauses.



**ANTIBAKTERIELL
VERGOLDETE LAMELLEN**



ELIS



Luxuriös
Frontblende

Die minimalistische Form der Frontplatte, die eine dunkle Glasscheibe imitiert, passt perfekt in modische Interieurs im Loft-, Industrie- oder Glamour-Stil.



10 Stufen von
PureR Stage-Reinigung

Das Gesunde-Luft-System besteht aus bis zu 10 Stufen der Luftreinigung und -filterung, um die meisten schädlichen Bakterien, Viren, Staubmilben und Pilze aus Ihrer Umgebung zu entfernen damit Sie saubere und gesunde Luft atmen können.



Automatische
4D-Jalousien

Integrierte Aktuatoren ermöglichen die Steuerung der vertikalen und horizontalen Lamellen mit einer Fernbedienung oder einem wandmontierter Controller. Garantiert höchsten Bedienkomfort und sorgt für eine effiziente Luftverteilung im Zimmer.



Antibakteriell
vergoldete Lamellen

Die einzigartige Goldbeschichtung der Außeneinheit und Innengerät hat selbstreinigende Eigenschaften, so schützt es das Gerät wirksam vor Korrosion und verhindert die Vermehrung von Bakterien.



Funktion
SMART Wi-Fi

Mithilfe von 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.



Heizen bei **-20°C
Außentemperatur**

Die verwendete Technologie ermöglicht einen effizienten Betrieb der Klimaanlage auch bei extremen Wetterbedingungen. Auch bei niedrigen Außentemperaturen heizt die Klimaanlage den Raum effektiv.

Elis
2,6-7,0 kW



1:1 SINGLE
1:X MULTI
N-LINE

Merkmale des Geräts

Grid of 24 feature icons with descriptions: Digital DC Inverter SKY®, Automatische Reinigung iAIR, Automatische Reinigung iClean, 3-in-1 iAIR Filter, 3-in-1 iAIR Filter (Photokatalytischer + Aktivkohle + Cold Nano) iAIR, Elektrostatisher HD iAIR Filter, Superleiser eMOTO Betrieb, Automatische 4D-Jalousien, Turbo eMOTO Betrieb, Gebläsesteuerungs-system eMOTO, ECO eMOTO Betrieb, Breiter Gebläsewinkel eMOTO, SMART Wi-Fi Funktion, SMART Panel-Anzeige ein/aus, SMART Follow Betrieb, Kabellose Fernsteuerung, SMART 8°C Heizfunktion, Autorestart-Speicher, Korrosionsgeschützte vergoldete Lamellen, Timer, Kühlung bei niedriger Außen-temperatur -15°C, Heizung bei niedriger Außen-temperatur -20°C, Doppelseitiger Kondenswasser-abfluss, Selbst-Diagnose-Funktion, Schlaf-Funktion.

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

Technische Spezifikation

Modell				Elis 2,6 kW	Elis 3,5 kW	Elis 5,1 kW	Elis 7,0 kW
Effizienz	Kühlung	Nom. (Min. - Max)	W	2600 (940-3300)	3502 (1000-3770)	5140 (1250-5910)	7040 (1500-7800)
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	851 (240-1380)	1130 (290-1500)	1567 (330-2350)	2166 (390-2800)
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	3,7 (1-6,0)	4,9 (1,3-6,5)	6,8 (1,4-10,2)	9,4 (1,7-12,2)
Effizienz	Heizung	Nom. (Min. - Max)	W	2680 (940-3200)	3517 (1000-3810)	5210 (1250-6070)	7200 (1500-7900)
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	786 (240-1552)	1005 (290-1720)	1376 (340-2550)	2112 (390-3000)
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	3,4 (1-6,7)	4,4 (1,3-7,5)	6,0 (1,5-11,1)	9,2 (1,7-13,0)
Typ der umkehrbaren Wärmepumpe				Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft
Kühlbelastung			kW	2,6	3,4	5,1	7,0
SEER			W/W	6,1	6,1	6,5	6,5
Energieeffizienzklasse - Kühlung				A++	A++	A++	A++
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlung			kWh/a	150	196	275	377
Wärmebelastung (Tbiv -7°C)			kW	2,0	2,2	3,9	4,9
SCOP			W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Energieeffizienzklasse - Heizung				A+	A+	A+	A+
Jährlicher Energieverbrauch - Heizung			kWh/a	700	770	1365	1715
Entfeuchtung			l/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Maximaler Energieverbrauch			W	1552	1720	2550	3000
Maximaler Betriebsstrom			A	6,7	7,5	11,1	13,0
Inneneinheit				E26Xi	E35Xi	E50Xi	E70Xi
Code EAN				5905567614316	5905567614330	5905567614347	5905567614354
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / L	U/min.	1400/1300/1100/1050/900	1400/1320/1150/1050/850	1400/1260/1150/960/800	1270/1200/1100/920/700
Luftstrom		T / H / M / N / L	m³/h	420/390/330/320/270	570/530/460/430/360	800/760/690/580/440	1000/950/870/720/590
Schalldruckpegel		T / H / M / N / L	dB(A)	42 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 38 / 35 / 27 / 22	45 / 40 / 37 / 34 / 27	46 / 41 / 39 / 36 / 30
Schalleistungspegel			dB(A)	52	53	56	58
Stromverbrauch			W	30	35	52	65
Betriebsstrom			A	0,1	0,2	0,2	0,3
Nettomasse		B x T x H	mm	698 × 205 × 255	777 × 205 × 250	910 × 205 × 292	1010 × 220 × 315
Bruttomasse		B x T x H	mm	765 × 260 × 335	850 × 275 × 320	977 × 276 × 367	1094 × 300 × 386
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	6,5 / 8,5	7 / 9	9,5 / 11,5	12 / 14
Kondenswasserablauf			mm	16	16	16	16
Außeneinheit				EO26Xo	EO35Xo	EO50Xo	EO70Xo
Code EAN				5905567614361	5905567614378	5905567614385	5905567614392
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / L	U/min.	930 / 930 / 830 / 730 / 630	1000 / 910 / 830 / 710 / 710	910 / 830 / 710 / 630 / 450	930 / 830 / 690 / 570 / 450
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	1700	1700	2600	3000
Schalldruckpegel			dB(A)	52	54	55	57
Schalleistungspegel			dB(A)	62	62	65	67
Nettomasse		B x T x H	mm	740 × 253 × 459	740 × 253 × 459	794 × 347 × 602	845 × 336 × 693
Bruttomasse		B x T x H	mm	765 × 310 × 481	765 × 310 × 481	895 × 385 × 645	960 × 400 × 732
Abstand der Halterungen		B × T	(mm)	362 × 256	362 × 256	516 × 314	586 × 347
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	19 / 21	20 / 22	30 / 32,5	40,5 / 42
Kältemittel	Typ			R32	R32	R32	R32
		GWP*		675	675	675	675
	Menge (≤ 5 m)	kg	0,49	0,52	0,96	1,14	
		TCO ₂ eq	0,33	0,35	0,65	0,77	
Menge (> 5m)	g/lfm	12	12	12	12		
	Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	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	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 × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5
Steuer- und Stromkabel: Außeneinheit Inneneinheit			Menge × mm²	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1
Steuer- und Stromkabel: Inneneinheit Hiro			Menge × mm²	4 × 1	4 × 1	4 × 1	-
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 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
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

Elis Silver

2,6-7,0 kW



1:1 SINGLE 1:X MULTI N-LINE

Merkmale des Geräts

Digital DC Inverter SKY®

Automatische Reinigung iAIR

Automatische Reinigung iClean ⁽¹⁾

3-in-1 iAIR Filter (Catechin + Silver Ion + Vit.C) ^(*)

3-in-1 iAIR Filter (Photokatalytischer + Aktivkohle + Cold Nano) iAIR ^(**)

Elektrostatisher HD iAIR Filter

Superleiser eMOTO Betrieb

Automatische 4D-Jalousien

Turbo eMOTO Betrieb

Gebälse-steuerungs-system eMOTO

ECO eMOTO Betrieb

Breiter Gebläsewinkel eMOTO

SMART Wi-Fi Funktion

SMART Panel-Anzeige ein/aus

SMART Follow Betrieb ⁽¹⁾

Kabellose Fernsteuerung

SMART 8°C Heizfunktion ⁽¹⁾

Autorestart-Speicher

Korrosionsgeschützte vergoldete Lamellen

Timer

Kühlung bei niedriger Außen-temperatur -15°C

Heizung bei niedriger Außen-temperatur -20°C

Doppelseitiger Kondenswasser-abfluss

Selbst-Diagnose-Funktion

Schlaf-Funktion

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

Technische Spezifikation

Modell				Elis Silver 2,6 kW	Elis Silver 3,5 kW	Elis Silver 5,1 kW	Elis Silver 7,0 kW
Effizienz	Kühlung	Nom. (Min. - Max)	W	2600 (940-3300)	3502 (1000-3770)	5140 (1250-5910)	7040 (1500-7800)
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	851 (240-1380)	1130 (290-1500)	1567 (330-2350)	2166 (390-2800)
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	3,7 (1-6,0)	4,9 (1,3-6,5)	6,8 (1,4-10,2)	9,4 (1,7-12,2)
Effizienz	Heizung	Nom. (Min. - Max)	W	2680 (940-3200)	3517 (1000-3810)	5210 (1250-6070)	7200 (1500-7900)
Stromverbrauch		Nom. (Min. - Max)	W	786 (240-1552)	1005 (290-1720)	1376 (340-2550)	2112 (390-3000)
Betriebsstrom		Nom. (Min. - Max)	A	3,4 (1-6,7)	4,4 (1,3-7,5)	6,0 (1,5-11,1)	9,2 (1,7-13,0)
Typ der umkehrbaren Wärmepumpe				Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft	Luft-Luft
Kühlbelastung			kW	2,6	3,4	5,1	7,0
SEER			W/W	6,1	6,1	6,5	6,5
Energieeffizienzklasse - Kühlung				A++	A++	A++	A++
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlung			kWh/a	150	196	275	377
Wärmebelastung (Tbiv -7°C)			kW	2,0	2,2	3,9	4,9
SCOP			W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Energieeffizienzklasse - Heizung				A+	A+	A+	A+
Jährlicher Energieverbrauch - Heizung			kWh/a	700	770	1365	1715
Entfeuchtung			l/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Maximaler Energieverbrauch			W	1552	1720	2550	3000
Maximaler Betriebsstrom			A	6,7	7,5	11,1	13,0
Inneneinheit				ES26Xi	ES35Xi	ES50Xi	ES70Xi
Code EAN				5905567614279	5905567614309	5905567614293	5905567614286
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / L	U/min.	1400/1300/1100/1050/900	1400/1320/1150/1050/850	1400/1260/1150/960/800	1270/1200/1100/920/700
Luftstrom		T / H / M / N / L	m³/h	420/390/330/320/270	570/530/460/430/360	800/760/690/580/440	1000/950/870/720/590
Schalldruckpegel		T / H / M / N / L	dB(A)	42 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 38 / 35 / 27 / 22	45 / 40 / 37 / 34 / 27	46 / 41 / 39 / 36 / 30
Schalleistungspegel			dB(A)	52	53	56	58
Stromverbrauch			W	30	35	52	65
Betriebsstrom			A	0,1	0,2	0,2	0,3
Nettomasse		B x T x H	mm	698 × 205 × 255	777 × 205 × 250	910 × 205 × 292	1010 × 220 × 315
Bruttomasse		B x T x H	mm	765 × 260 × 335	850 × 275 × 320	977 × 276 × 367	1094 × 300 × 386
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	6,5 / 8,5	7 / 9	9,5 / 11,5	12 / 14
Kondenswasserablauf			mm	16	16	16	16
Außeneinheit				EO26Xo	EO35Xo	EO50Xo	EO70Xo
Code EAN				5905567614361	5905567614378	5905567614385	5905567614392
Lüftergeschwindigkeit		T / H / M / N / L	U/min.	930/930/830/730/630	1000/910/830/710/710	910/830/710/630/450	930/830/690/570/450
Maximaler Luftdurchfluss			m³/h	1700	1700	2600	3000
Schalldruckpegel			dB(A)	52	54	55	57
Schalleistungspegel			dB(A)	62	62	65	67
Nettomasse		B x T x H	mm	740 × 253 × 459	740 × 253 × 459	794 × 347 × 602	845 × 336 × 693
Bruttomasse		B x T x H	mm	765 × 310 × 481	765 × 310 × 481	895 × 385 × 645	960 × 400 × 732
Abstand der Halterungen		B × T	(mm)	362 × 256	362 × 256	516 × 314	586 × 347
Nettogewicht / Bruttogewicht			kg	19 / 21	20 / 22	30 / 32,5	40,5 / 42
Kältemittel	Typ			R32	R32	R32	R32
		GWP*		675	675	675	675
	Menge (≤ 5 m)	kg	0,49	0,52	0,96	1,14	
		TCO ₂ eq	0,33	0,35	0,65	0,77	
Menge (> 5m)			12	12	12	12	
			mm	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Rohrverbindungen			Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	mm (Zoll)	mm (Zoll)	mm (Zoll)
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 × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5
Steuer- und Stromkabel: Außeneinheit Inneneinheit			Menge × mm²	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1
Steuer- und Stromkabel: Inneneinheit Hiro			Menge × mm²	4 × 1	4 × 1	4 × 1	-
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 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
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