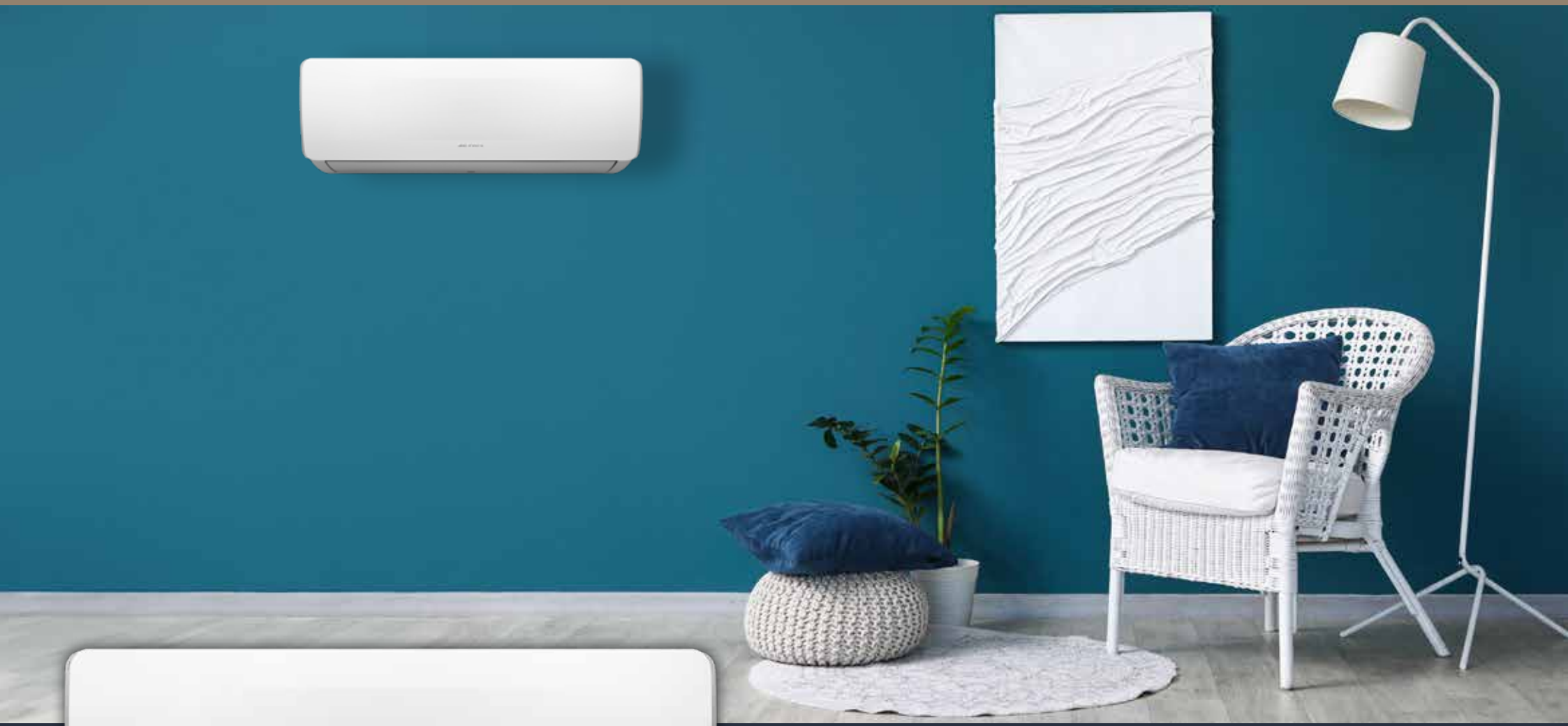
SEVRA



FREEDOM

Ekonomical
and modern

SEVRA FREEDOM Merkmale und Funktionen

- DC INVERTER — Inverter Technologie
- Kältemittel R32
- Auto-Restart
- SUPER EMC — Super EMC
- Intelligente Abtauung
- Start bei niedriger Spannung
- Schnelles Kühlen / Heizen
- STANDBY — Standby-Modus
- ECO-Modus – Energiesparen
- Turbo-Modus
- Hydrophile Aluminium-Lamellen
- Bewegliche Luftklappen
- I FEEL-Funktion
- Nachtmodus
- Selbstreinigungsfunktion
- Optionale Filter
- LED — LED-Anzeige
- Selbstdiagnosefunktion
- Timer-Funktion
- Zweiseitige Kondensatablaufführung
- Eingebautes Wi-Fi-Modul
- Kabellose Steuerung
- Kabellose Steuerung
- Heizmodus
- Ventilatormodus
- Entfeuchtungsmodus
- AUTO — Automatikmodus

SEVRA FREEDOM

Neuer Kompressor

Renommierter GMCC-Kompressor

Die Klimageräte Sevra Freedom sind mit einem **hochwertigen GMCC-Kompressor ausgestattet. Der verbesserte Kompressor** arbeitet mit einer ultraschnellen Frequenz von 120 Hz, sorgt für einen schnellen Start bei Niederspannung und einen stabilen Betrieb bei Hochspannung.

Effiziente und leise Leistung über viele Jahre

Die Klimaanlage Sevra Freedom ist mit **einem modernen, hocheffizienten Motor** ausgestattet, der e**ffektive Kühlung bei bis zu 5 % reduziertem Energieverbrauch bietet. Die fortschrittliche Ölumlauftechnologie** schützt wichtige Komponenten und sorgt für **außergewöhnliche Zuverlässigkeit sowie eine Lebensdauer von bis zu 20 Jahren.** Zusätzlich reduzieren schallabsorbierende Materialien den Geräuschpegel um **3 dB** und gewährleisten einen **leisen, komfortablen Betrieb** – ideal für Schlafzimmer, Wohnzimmer oder Büros.

SEVRA FREEDOM

WLAN-Steuerung

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

Zur Steuerung der Klimaanlage über WLAN muss die AC Freedom App auf Ihrem mobilen Gerät installiert sein. **Die App ermöglicht die Verwaltung mehrerer Geräte und das Speichern individueller Einstellungen** für jedes Gerät, einschließlich Betriebsmodus, Temperatur und Lüftergeschwindigkeit. Die benutzerfreundliche und intuitive Oberfläche sorgt für maximalen Komfort bei der Bedienung.

SEVRA FREEDOM

Intelligente Systeme

Selbstreinigungsfunktion

Die umfassende Selbstreinigungsfunktion hält **die Klimaanlage sauber, indem sie Feuchtigkeit entfernt und das Wachstum von Bakterien, Schimmel und unangenehmen Gerüchen am Wärmetauscher hemmt.** Dadurch wird eine saubere und sichere Umgebung für den Nutzer gewährleistet.

I FEEL-Funktion

Die intelligente Temperaturerkennungsfunktion „I FEEL" ermöglicht **eine präzise Anpassung der Luftstromtemperatur an die aktuellen Raumverhältnisse.** Dank des integrierten Temperatursensors in der Fernbedienung kennt die Klimaanlage die genaue Raumtemperatur und sorgt so für optimalen Komfort bei maximaler Energieeffizienz.

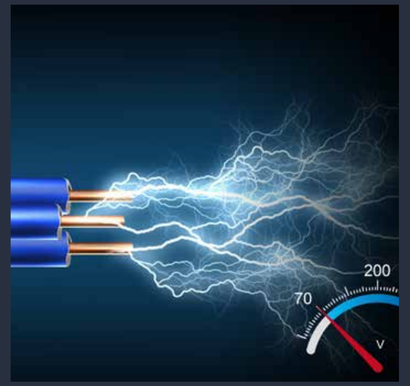
SEVRA FREEDOM

Entfeuchtungsfunktion

Im Entfeuchtungsmodus senkt **die Klimaanlage die Luftfeuchtigkeit im Raum auf ein optimales Niveau,** indem sie automatisch Temperatur und Luftstrom anpasst, um beste Trocknungsbedingungen zu erreichen. Dies verhindert das Wachstum von Schimmel, Stockflecken und Bakterien.

SEVRA FREEDOM

Technologien, speziell für Sie entwickelt



Start bei Niederspannung

Die Klimaanlage **startet zuverlässig bereits bei 130 V** und eignet sich somit für Gebiete mit instabiler Stromversorgung.

Komfortabler Luftstrom dank verstellbarer Lamellen

Die Klimaanlage Sevra Freedom ist mit **automatischen, beweglichen Lamellen** ausgestattet, **die eine gleichmäßige Luftverteilung im Raum gewährleisten.** Durch **die vertikale und horizontale Verstellbarkeit des Luftstroms erreicht die Luft** genau die gewünschten Bereiche und sorgt so für **maximalen Komfort.** Diese Funktion verhindert Zugluft und ermöglicht die **Anpassung des Luftstroms an persönliche Vorlieben –** ideal für Arbeit und Entspannung.

SEVRA FREEDOM

Sorgenfrei – 5 Jahre Garantie

Mit dem Kauf der Klimaanlage **Sevra Freedom** erhalten Sie **eine volle 5-jährige Herstellergarantie** – ein Beleg für die **hohe Qualität und das Vertrauen der Marke in die Langlebigkeit des Geräts.** So genießen Sie echte Sicherheit und die Gewissheit, in ein zuverlässiges Gerät für viele Jahre zu investieren.

SEVRA **FREEDOM**

Technische Daten

FH Serie

SEV-09/12/18/24FH

Model			SEV-09FH	SEV-12FH	SEV-18FH	SEV-24FH
Leistung	**Kühlen**	[kW]	2,65 (0,60z - 3,10)	3,50 (0,80 - 3,80)	5,10 (1,30 - 5,30)	7,20 (1,80 - 7,30)
	Heizen	[kW]	2,70 (0,80 - 3,40)	3,80 (0,80 - 4,00)	5,20 (1,30 - 5,30)	7,20 (1,80 - 7,40)
Energieverbrauch	**Kühlen**	[W]	810 (100 - 1600)	1340 (200 - 1500)	1680 (280 - 1800)	2300 (300 - 3400)
	Heizen	[W]	720 (300 - 1500)	950 (200 - 1400)	1430 (220 - 1500)	2300 (300 - 3400)
Leistungsaufnahme	**Kühlen**	[A]	3,50 (0,60 - 8,50)	5,90 (0,80 - 6,60)	7,50 (1,20 - 7,90)	11,00 (1,50 - 13,00)
	Heizen	[A]	3,10 (0,80 - 8,50)	4,10 (0,80 - 6,10)	6,40 (1,00 - 7,00)	10,00 (1,50 - 12,00)
Maximale Leistungsaufnahme		[A]	8,5	9,0	9,0	16,0
Maximale Eingangsleistung		[W]	1600	1600	1900	3400
SEER		[-]	6,50	6,20	6,70	6,10
SCOP		[-]	4,00	4,00	4,00	4,00
Energieeffizienzklasse	**Kühlen**	[-]	A++	A++	A++	A++
	Heizen	[-]	A+	A+	A+	A+
Stromversorgung		[V-Ph-Hz]	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz
Innengerät			**SEV-09FH/I**	**SEV-12FH/I**	**SEV-18FH/I**	**SEV-24FH/I**
Luftstrom (Turbo / Hoch / Mittel / Niedrig)		[m³/h]	600/530/480/420	600/530/480/420	850/770/680/600	1310/1200/1010/870
Schalldruckpegel (Turbo / Hoch / Mittel / Niedrig)		[dB(A)]	41 / 34 / 31 / 25	42 / 34 / 30 / 22	45 / 37 / 33 / 24	54 / 46 / 42 / 38
Schallleistungspegel		[dB(A)]	53	54	56	64
Geräteabmessungen		[mm]	750 x 285 x 300	750 x 285 x 200	900 x 310 x 225	1082 x 330 x 233
Nettogewicht		[kg]	7,5	7,5	10,0	13,0
Außengerät			**SEV-09FH/O**	**SEV-12FH/O**	**SEV-18FH/O**	**SEV-24FH/O**
Schalldruckpegel		[dB(A)]	51	52	52	58
Schallleistungspegel		[dB(A)]	61	61	62	63
Rohrleitungen	**Max. Rohrlänge**	[m]	20	20	25	50
	Höhendifferenz	[m]	10	10	15	25
Rohranschlüsse (Außendurchmesser)	**Flüssigleitung**	[mm|Zoll]	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gasleitung	[mm|Zoll]	3/8	3/8	1/2	5/8
Kältemittel	**Type**	[-]	R32	R32	R32	R32
	Werksfüllung (bis 5 m)	[g]	570	570	560	1300
	Zusätzliche Füllung	[g/m]	15	15	20	30
	GWP	[-]	675	675	675	675
Arbeitsbereich (Außentemperatur)	**Kühlen**	[°C]	-15	-15	-15	-15
	Heizen	[°C]	-15	-15	-15	-15
Geräteabmessungen		[mm]	649 x 456 x 244	650 x 455 x 278	708 x 530 x 258	823 x 655 x 302
Nettogewicht		[kg]	18,5	18,5	22,0	31,5

SEVRA

FREEDOM

WIENKRA

Exklusiver Importeur der Marke SEVRA

WIENKRA GmbH.

Krakau:
Kotlarska Straße 34
wienkra@wienkra.pl

Warschau - Janki:
Sokolowska Straße 15
wienkra-waw@wienkra.pl

Breslau:
Armii-Krajowej-Allee 61
wienkra-wro@wienkra.pl

www.wienkra.pl
www.sevra.pl