3

Dolceclima

Tragbare Klimaanlagen

OLIMPIA SPLENDID
HOME OF COMFORT

Das Klima, das Sie begleitet

Mit Dolceclima ist der Klimakomfort einfach und unmittelbar

Seitliche Griffe und drehende Räder, um es überall hin mitzunehmen

Dolceclima ist ein Komfortgerät, das entwickelt wurde, um im Sommer eine punktuelle Kühlung in den verschiedenen Räumen eines Hauses zu ermöglichen. Seitliche Griffe und drehende Räder ermöglichen einen einfachen Transport der Klimaanlage, um ein angenehmes Klima in den verschiedenen Räumen zu schaffen, die den Tagesablauf im Haus prägen.

Serienmäßiges Kit für mobile oder feste Installation

Alle Modelle im Sortiment sind serienmäßig mit dem speziellen Fensterset für die mobile Installation ausgestattet, das es ermöglicht, den Raum effektiv zu isolieren, die Wärmeableitung zu reduzieren und den Raum schneller zu kühlen. In einigen Fällen ist auch das Kit für die Festinstallation erhältlich, mit dem Sie die tragbare Klimaanlage dauerhaft in ein Gerät verwandeln können, indem Sie nur ein Wandloch herstellen.

Design und Effizienz

Italienischer Stil und Technologie, die den Verbrauch optimiert

Wesentliche Linien und kompakte Formen

Die verschiedenen Geometrien der tragbaren Klimaanlagen Dolceclima, die alle von italienischen Designern entworfen wurden, zeichnen sich durch ihre essentiellen Linien und kompakten Formen aus, die eine harmonische Integration in jede Umgebung ermöglichen.

Hohe Energieeinsparung

Die Senkung des Verbrauchs ist eine bedeutende Grundlage für die Entwicklung des gesamten Sortiments. Mit Modellen, die auch in den Energieeffizienzklassen A+ und A++ (in einem Sortiment von A+++ bis D) erhältlich sind, positionieren sich die tragbaren Klimageräte von Dolceclima als hochwertige Lösungen, die nachhaltigen Komfort für Mensch und Umwelt gewährleisten. Die Reduzierung des Energieverbrauchs bedeutet nämlich eine doppelte Einsparung: eine wirtschaftliche und eine umweltpolitische.

Tragbare Klimaanlagen

			FÜR UMGEBUNGEN MIT BIS ZU	FILTRATION	WÄRMEPUMPE	ENERGIEKLASSE	GRÖSSE
	Dolceclima Compact 8 [SW]	**Dolceclima Compact 8 SW** [02562]	60 m³	Staubfilter	-	A	8
	Dolceclima Compact 9 [SS]	NEW **Dolceclima Compact 9 SS** [02569]	70 m³	Staubfilter	-	A	9
	Dolceclima Compact 10 [SB NW]	**Dolceclima Compact 10 SB NW** [02572]	80 m³	Staubfilter	-	A	10
	Dolceclima 10 [HP WIFI]	**Dolceclima 10 HP Wifi** [02474]	80 m³	Staubfilter	✓	A	10
	Dolceclima Aira 10 [A NW]	NEW **Dolceclima Aira 10 A NW** [02663]	80 m³	Staubfilter Hepa	-	A	10
	Dolceclima Aira 12 [G NW]	NEW **Dolceclima Aira 12 G NW** [02665]	95 m³	Staubfilter Hepa	-	A	12

			FÜR UMGEBUNGEN MIT BIS ZU	FILTRATION	WÄRMEPUMPE	ENERGIEKLASSE	GRÖSSE
	Dolceclima Aira 14 [D NW]	NEW **Dolceclima Aira 14 D NW** [02667]	110 m³	Staubfilter Hepa	-	A	14
	Dolceclima Air Pro [A++ WIFI]	**Dolceclima Air Pro A++ WIFI** [02143]	75 m³	Staubfilter Aktivkohle	-	A++	9
	Dolceclima Air Pro 13 [A+ NW]	**Dolceclima Air Pro 13 A+ NW** [02027]	105 m³	Staubfilter Aktivkohle	-	A+	13
	Dolceclima Air Pro 14 [HP NW]	**Dolceclima Air Pro 14 HP NW** [02029]	110 m³	Staubfilter Aktivkohle	✓	A	14
	Dolceclima Air Pro 16 [NW]	NEW **Dolceclima Air Pro 16 NW** [02675]	125 m³	Staubfilter Aktivkohle	-	A	16

Legende

SERIENMÄSSIGE STEUERUNGEN

Mobile Anwendung OS Comfort

Mobile Anwendung OS Home

Touchscreen-Display

Digitales Bedienfeld

Fernbedienung

Fernbedienung mit Temperatursensor

FUNKTIONEN

Auto Blue Air
Stellt die Ventilatorgeschwindigkeit im Automatikmodus ein, um die optimale Verwaltung des Luftstroms zu gewährleisten.

Auto-Modus
Moduliert die Betriebsparameter in Abhängigkeit von der Sollwert- und Umgebungstemperatur.

Selbstdiagnose
Zeigt den Fehlercode im Fehlerfall auf dem Display an.

Auto-Restart
Starten Sie die Maschine bei Stromausfall auf die zuletzt eingestellte Funktion zurück.

Eco Mode
Ermöglicht Energieeinsparungen und optimiert die Leistung, um den Verbrauch zu senken.

Temperatursensor
Verbessert den Komfort, wo die Insassen des Raumes sind, dank der Fernbedienung mit Temperatursensor.

Silent Mode
Reduziert den Geräuschpegel des Produkts für mehr akustischen Komfort.

Sleep Mode
Regulieren Sie die eingestellte Temperatur schrittweise für mehr nächtliches Wohlbefinden.

Vertikales Schwingen
Verbessert die Diffusion des Luftstroms dank der automatischen vertikalen Schwingung der Klappe.

Timer
Stellt das automatische Ein- und/oder Ausschalten ein.

Turbo Mode
Ermöglicht das Erreichen des gewünschten Wärmekomforts in kürzester Zeit.

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA COMPACT 8

[SW]

Größe	**8**
Für Umgebungen mit bis zu	**60 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter**

Geringerer Platzbedarf für den Einsatz an jedem Ort

Mit einer Grundfläche von nur 29x29 cm (-18% gegenüber des Vorgängersortiments) sorgen sie auch in kleinsten Wohnräumen für sommerlichen Komfort und verbessern die Effizienz und Umweltverträglichkeit: Weniger Rohstoffe und Transportvolumen ermöglichen eine effizientere Gestaltung des Produktions- und handelsüblichen Prozesses.

Deutliche Verbesserung des Komforts

Durch Aktivierung des in die Fernbedienung integrierten Thermostats kann die Raumtemperatur genau an dem Ort gemessen werden, an dem sich die Personen im Raum aufhalten, um das Komfortempfinden zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto-Modus**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- 4 herausnehmbare elektrostatische Filter mit Anti-Staub-Funktion
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

NEW

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA COMPACT 9

[SS]

Größe	**9**
Für Umgebungen mit bis zu	**70 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter**

Geringerer Platzbedarf für den Einsatz an jedem Ort

Mit einer Grundfläche von nur 29x29 cm (-18% gegenüber des Vorgängersortiments) sorgen sie auch in kleinsten Wohnräumen für sommerlichen Komfort und verbessern die Effizienz und Umweltverträglichkeit: Weniger Rohstoffe und Transportvolumen ermöglichen eine effizientere Gestaltung des Produktions- und handelsüblichen Prozesses.

Deutliche Verbesserung des Komforts

Durch Aktivierung des in die Fernbedienung integrierten Thermostats kann die Raumtemperatur genau an dem Ort gemessen werden, an dem sich die Personen im Raum aufhalten, um das Komfortempfinden zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto-Modus**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- 4 herausnehmbare elektrostatische Filter mit Anti-Staub-Funktion
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA COMPACT 10

[SB NW]

Größe	**10**
Für Umgebungen mit bis zu	**80 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter**

10.000 BTU/h Leistung in nur 29x29 cm

Geringerer Platzbedarf (-18% gegenüber des Vorgängersortiments) ohne Leistungseinbußen, um auch in kleineren Wohnräumen für Sommerkomfort zu sorgen und die Effizienz und Umweltverträglichkeit zu verbessern: Weniger Rohstoffe und Transportvolumen ermöglichen eine effizientere Gestaltung des Produktions- und handelsüblichen Prozesses.

Erweiterte Komfortsteuerung

Die Einstellungen können sowohl an der Maschine als auch per Fernbedienung mit einem Smartphone/Tablet oder der Fernbedienung vorgenommen werden, die über einen integrierten Thermostat verfügt und es ermöglicht, die Temperatur genau an der Stelle zu messen, an der sich die Personen im Raum befinden, um den Komfort zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto-Modus**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- 4 herausnehmbare elektrostatische Filter mit Anti-Staub-Funktion
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA 10

[HP WIFI]

Größe	**10**
Für Umgebungen mit bis zu	**80 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter**
Funktion „Wärmepumpe“	✓

Klimakomfort zu jeder Jahreszeit

Dank dem Wärmepumpenbetrieb ist es möglich, die Räume in der Übergangszeit zu heizen und die Hauptanlage im Winter mit einer vollelektrischen und effizienten Technologie zu unterstützen.

Optimale Luftverteilung im Raum

Die automatische Schwenkung der Frontklappen verstärkt den Luftstrom und sorgt für eine bessere Verteilung des Komforts im Raum.

- **Kühlung**
- **Heizung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- Manuelle Oszillation des horizontalen Luftstroms.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive mobilem Installationskit.

NEW

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIRA 10

[A NW]

Größe	**10**
Für Umgebungen mit bis zu	**80 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter | Hepa**

Überragender Luftkomfort

Die Luft wird durch ein zweistufiges Filtersystem behandelt, das den elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) mit einem HEPA-Filter kombiniert, der eine Wirksamkeit von 99,9% bei PM 2,5-Partikeln und von 99,7% bei PM 0,3-Partikeln aufweist. Darüber hinaus wird die gereinigte Luft dank der motorisierten Klappe effektiv im Raum verteilt. Für umfassenden Komfort.

Minimalistisches italienisches Design

Das in Italien entworfene Gerät zeichnet sich durch einen klaren und minimalistischen Stil aus (auch dank der Klappe, welche die Lüftungsgitter abdeckt) und wurde entwickelt, um Platz zu sparen, eine diskrete Integration in den Wohnraum zu ermöglichen und die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

NEW

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIRA 12

[G NW]

Größe	**12**
Für Umgebungen mit bis zu	**95 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter | Hepa**

Überragender Luftkomfort

Die Luft wird durch ein zweistufiges Filtersystem behandelt, das den elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) mit einem HEPA-Filter kombiniert, der eine Wirksamkeit von 99,9% bei PM 2,5-Partikeln und von 99,7% bei PM 0,3-Partikeln aufweist. Darüber hinaus wird die gereinigte Luft dank der motorisierten Klappe effektiv im Raum verteilt. Für umfassenden Komfort.

Minimalistisches italienisches Design

Das in Italien entworfene Gerät zeichnet sich durch einen klaren und minimalistischen Stil aus (auch dank der Klappe, welche die Lüftungsgitter abdeckt) und wurde entwickelt, um Platz zu sparen, eine diskrete Integration in den Wohnraum zu ermöglichen und die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

NEW

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIRA 14

[D NW]

Größe	**14**
Für Umgebungen mit bis zu	**110 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter | Hepa**

Bis zu 3,5 kW frische und gereinigte Luft

Der Komfort im Sommer wird deutlich verbessert und die Konzentration von Luftschadstoffen reduziert, dank des zweistufigen Filtersystems, das den elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) mit einem HEPA-Filter kombiniert, der eine Wirksamkeit von 99,9% bei PM 2,5-Partikeln und von 99,7% bei PM 0,3-Partikeln aufweist.

Minimalistisches italienisches Design

Das in Italien entworfene Gerät zeichnet sich durch einen klaren und minimalistischen Stil aus (auch dank der Klappe, welche die Lüftungsgitter abdeckt) und wurde entwickelt, um Platz zu sparen, eine diskrete Integration in den Wohnraum zu ermöglichen und die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**

TECHNISCHE INFO

- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIR PRO

[A++ WIFI]

Größe	**9**
Für Umgebungen mit bis zu	**75 m³**
Energieklasse	**A++**
Filtration	**Staubfilter | Aktivkohle**

Maximale Energieeffizienz

Die bedeutende Optimierung des Energieverbrauchs (Energieklasse A++) gewährleistet jeden Sommer einen effizienten Komfort.

International ausgezeichnetes italienisches Design

Entworfen vom italienischen Studio EMO Design, ist es an den essentiellen und originellen Linien erkennbar, die 2019 mit dem renommierten Good Design Award ausgezeichnet wurden. Minimale ästhetische Auswirkungen auch für das Touchscreen-Display und die motorisierte Klappe.

TECHNISCHE INFO

- Elektrostatischer Filter mit Anti-Staub-Funktion und Aktivkohlefilter, wirksam gegen Gerüche.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Silent Mode**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**
- **Turbo Mode**

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIR PRO 13

[A+ NW]

Größe	**13**
Für Umgebungen mit bis zu	**105 m³**
Energieklasse	**A+**
Filtration	**Staubfilter | Aktivkohle**

Maximale Energieeffizienz

Die bedeutende Optimierung des Energieverbrauchs (Energieklasse A+) garantiert jeden Sommer einen effizienten Komfort.

International ausgezeichnetes italienisches Design

Entworfen vom italienischen Studio EMO Design, ist es an den essentiellen und originellen Linien erkennbar, die 2019 mit dem renommierten Good Design Award ausgezeichnet wurden. Minimale ästhetische Auswirkungen auch für das Touchscreen-Display und die motorisierte Klappe.

TECHNISCHE INFO

- Elektrostatischer Filter mit Anti-Staub-Funktion und Aktivkohlefilter, wirksam gegen Gerüche.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Silent Mode**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**
- **Turbo Mode**

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIR PRO 14

[HP NW]

Größe	**14**
Für Umgebungen mit bis zu	**110 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter | Aktivkohle**
Funktion „Wärmepumpe“	✓

Hohe Leistung zu jeder Jahreszeit

3,5 kW Leistung im beim Kühlen und 2,9 kW beim Heizen dank Wärmepumpenfunktion. Auf diese Weise können Räume in der Übergangszeit beheizt und die Hauptanlage im Winter mit einer vollelektrischen und effizienten Technologie unterstützt werden.

International ausgezeichnetes italienisches Design

Entworfen vom italienischen Studio EMO Design, ist es an den essentiellen und originellen Linien erkennbar, die 2019 mit dem renommierten Good Design Award ausgezeichnet wurden. Minimale ästhetische Auswirkungen auch für das Touchscreen-Display und die motorisierte Klappe.

TECHNISCHE INFO

- Elektrostatischer Filter mit Anti-Staub-Funktion und Aktivkohlefilter, wirksam gegen Gerüche.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

- **Kühlung**
- **Heizung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Silent Mode**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**
- **Turbo Mode**

NEW

TRAGBARE KLIMAANLAGEN

DOLCECLIMA AIR PRO 16

[NW]

Größe	**16**
Für Umgebungen mit bis zu	**125 m³**
Energieklasse	**A**
Filtration	**Staubfilter | Aktivkohle**

Pro-Power-Technologie

4,1 kW Kühlleistung, um auch größere Räume wie Großraumbüros oder kleine handelsübliche Geschäfte zu kühlen.

International ausgezeichnetes italienisches Design

Entworfen vom italienischen Studio EMO Design, ist es an den essentiellen und originellen Linien erkennbar, die 2019 mit dem renommierten Good Design Award ausgezeichnet wurden. Minimale ästhetische Auswirkungen auch für das Touchscreen-Display und die motorisierte Klappe.

TECHNISCHE INFO

- Elektrostatischer Filter mit Anti-Staub-Funktion und Aktivkohlefilter, wirksam gegen Gerüche.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.

- **Kühlung**
- **Entfeuchter**
- **Belüftung**
- **Auto Blue Air**
- **Selbstdiagnose**
- **Auto-Restart**
- **Eco Mode**
- **Temperatursensor**
- **Silent Mode**
- **Sleep Mode**
- **Vertikales Schwingen**
- **Timer**
- **Turbo Mode**

TECHNISCHE DATEN

				Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS	Dolceclima Compact 10 SB NW	Dolceclima 10 HP Wifi
Produktcode				02562	02569	02572	02474
EAN code				8021183025620	8021183025699	8021183025729	8021183024746
Nominale Kühlleistung	Pnominal	(1)	kW	2,1	2,34	2,64	2,64
Nominale Heizleistung	Pnominal	(1)	kW	-	-	-	2,05
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung	PEER	(1)	kW	0,79	0,90	1,00	1,01
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb		(1)	A	3,45	4,00	4,00	4,4
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung	PCOP	(1)	kW	-	-	-	0,85
Nominale Stromaufnahme für Heizung		(1)	A	-	-	-	3,8
Nominaler Wirkungsgrad	EERd	(1)		2,6	2,61	2,64	2,6
Nominaler Wirkungsgrad	COPd	(1)		-	-	-	2,3
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb		(1)		A	A	A	A
Energieeffizienzklasse beim Heizen		(1)		-	-	-	A
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO		W	/	/	/	/
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5	1,0
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Kühlen	QSD	(1)	kWh/h	0,79	0,9	1	1,01
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Heizung	QSD	(1)	kWh/h	-	-	-	0,85
Versorgungsspannung			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	W	980	1100	1200	1330
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	A	5,0	5,8	6,1	5,8
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		(4)	W	-	-	-	1010
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb		(4)	A	-	-	-	4,4
Entfeuchtungsleistung		(2)	l/h	1,94	2,44	2,59	1,75
Luftmenge je Stufe (max/med/min)			m³/h	327 / - / 294	332 / - / 275	332 / - / 306	350 / - / 290
Lüftungsgeschwindigkeit				2	2	2	2
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	3 / ±30°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)			mm	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	350 x 708 x 353
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)			mm	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	400 x 874 x 384
Gewicht (ohne Verpackung)			kg	21,0	23,5	23,5	23,0
Gewicht (mit Verpackung)			kg	23,3	25,9	25,9	26,0
Schalldruckpegel (min-max)		(3)	dB(A)	53-55	51-55	54-55	51-54
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA		dB(A)	62	64	64	65
Schutzgrad des Gehäuses				IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel		(5)	Typ	R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP			3	3	3	3
Kältemittelfüllung			kg	0,11	0,14	0,16	0,195
Maximaler Betriebsdruck			MPa	3,8	4,0	4,0	3,0
Maximaler Betriebsdruck auf der Ansaugseite			MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung			m²	6	7	8	10
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 0,75
Vorsicherung				3,15 A	3,15 A	3,15 A	3,15 A /250VAC
Konformitätsmarkierungen				CE	CE	CE	CE
Wireless Steuerung				-	-	√	√

BETRIEBSGRENZEN

		Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS	Dolceclima Compact 10 SB NW	Dolceclima 10 HP Wifi
Innenbereich	Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 21°C / DB 35°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	-	-	-	DB 7°C / DB 27°C

(1) Testbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511.
(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung
(4) Hochlasttest und maximale Leistung im Heizbetrieb
(5) Hermetisch abgedichtete Geräte.
Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.

TECHNISCHE DATEN

				NEW Dolceclima Aira 10 A NW	NEW Dolceclima Aira 12 G NW	NEW Dolceclima Aira 14 D NW
Produktcode				02663	02665	02667
EAN code				8021183026634	8021183026658	8021183026672
Nominale Kühlleistung	Pnominal	(1)	kW	2,6	2,9	3,5
Nominale Heizleistung	Pnominal	(1)	kW	-	-	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung	PEER	(1)	kW	1,02	1,13	1,35
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb		(1)	A	4,4	4,9	5,9
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung	PCOP	(1)	kW	-	-	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung		(1)	A	-	-	-
Nominaler Wirkungsgrad	EERd	(1)		2,6	2,61	2,61
Nominaler Wirkungsgrad	COPd	(1)		-	-	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb		(1)		A	A	A
Energieeffizienzklasse beim Heizen		(1)		-	-	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO		W	50	50	50
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Kühlen	QSD	(1)	kWh/h	1,02	1,13	1,35
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Heizung	QSD	(1)	kWh/h	-	-	-
Versorgungsspannung			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	W	1250	1300	1600
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	A	6,3	6,6	8,5
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		(4)	W	-	-	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb		(4)	A	-	-	-
Entfeuchtungsleistung		(2)	l/h	2,58	2,78	3,3
Luftmenge je Stufe (max/med/min)			m³/h	412/335/276	430/388/336	416/374/326
Lüftungsgeschwindigkeit				3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)			mm	435 x 699 x 339	435 x 699 x 339	435 x 699 x 339
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)			mm	490 x 860 x 376	490 x 860 x 376	490 x 860 x 376
Gewicht (ohne Verpackung)			kg	27,7	28,1	30,0
Gewicht (mit Verpackung)			kg	30,8	31,2	33,0
Schalldruckpegel (min-max)		(3)	dB(A)	50-52	51-53	52-54
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA		dB(A)	63	63	65
Schutzgrad des Gehäuses				IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel		(5)	Typ	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP			3	3	3
Kältemittelfüllung			kg	0,16	0,17	0,195
Maximaler Betriebsdruck			MPa	4,2	4,2	4,2
Maximaler Betriebsdruck auf der Ansaugseite			MPa	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröfse für Installation, Betrieb und Lagerung			m²	8	9	10
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0
Vorsicherung				3,15 A /250VAC	3,15 A /250VAC	3,15 A /250VAC
Konformitätsmarkierungen				CE	CE	CE
Wireless Steuerung				√	√	√

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereich	**Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)**	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	-	-	-

(1) Testbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511.
(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung
(4) Hochlasttest und maximale Leistung im Heizbetrieb
(5) Hermetisch abgedichtete Geräte.
Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.

NEW

TECHNISCHE DATEN

				Dolceclima Air Pro A++ WIFI	Dolceclima Air Pro 13 A+ NW	Dolceclima Air Pro 14 HP NW	Dolceclima Air Pro 16 NW
Produktcode				02143	02027	02029	02675
EAN code				8021183021431	8021183020274	8021183020298	8021183026757
Nominale Kühlleistung	Pnominal	(1)	kW	2,4	2,9	3,5	4,1
Nominale Heizleistung	Pnominal	(1)	kW	-	-	2,9	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung	PEER	(1)	kW	0,66	0,95	1,35	1,58
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb		(1)	A	2,9	4,5	5,90	7,0
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung	PCOP	(1)	kW	-	-	1,05	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung		(1)	A	-	-	5,00	-
Nominaler Wirkungsgrad	EERd	(1)		3,6	3,1	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad	COPd	(1)		-	-	2,8	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb		(1)		A++	A+	A	A
Energieeffizienzklasse beim Heizen		(1)		-	-	A+	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO		W	55,0	1,0	1,0	60
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5	0,5
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Kühlen	QSD	(1)	kWh/h	0,66	0,95	1,35	1,58
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Heizung	QSD	(1)	kWh/h	-	-	1,05	-
Versorgungsspannung			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	W	800	1150	1450	2000
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb		(1)	A	3,5	6,0	8,0	10
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb		(4)	W	-	-	1450	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb		(4)	A	-	-	8,0	-
Entfeuchtungsleistung		(2)	l/h	2,4	3,0	3,4	3,8
Luftmenge je Stufe (max/med/min)			m³/h	410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355	425/392/365
Lüftungsgeschwindigkeit				3	3	3	3
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)			mm	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)			mm	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487
Gewicht (ohne Verpackung)			kg	32,0	32,0	35,0	34,0
Gewicht (mit Verpackung)			kg	36,0	37,0	38,0	38,0
Schalldruckpegel (min-max)		(3)	dB(A)	50,5-52,5	50-51,7	50,6 - 52	52-54
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA		dB(A)	63	62	64	65
Schutzgrad des Gehäuses				IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel		(5)	Typ	R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP			3	3	3	3
Kältemittelfüllung			kg	0,22	0,20	0,22	0,23
Maximaler Betriebsdruck			MPa	2,6	2,6	2,6	3,7
Maximaler Betriebsdruck auf der Ansaugseite			MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröfse für Installation, Betrieb und Lagerung			m²	11	10	11	12
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mmq)				3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Vorsicherung				10AT	10AT	10AT	10AT
Konformitätsmarkierungen				CE	CE	CE	CE
Wireless Steuerung				√	√	√	√

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereich	**Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)**	DB 16°C / DB 35°C	DB 16°C / DB 35°C	DB 16°C / DB 35°C	DB 16°C / DB 35°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	-	-	DB 7°C / DB 27°C	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511
(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C
(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.
(4) Hochlasttest und maximale Leistung im Heizbetrieb
(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.
Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.

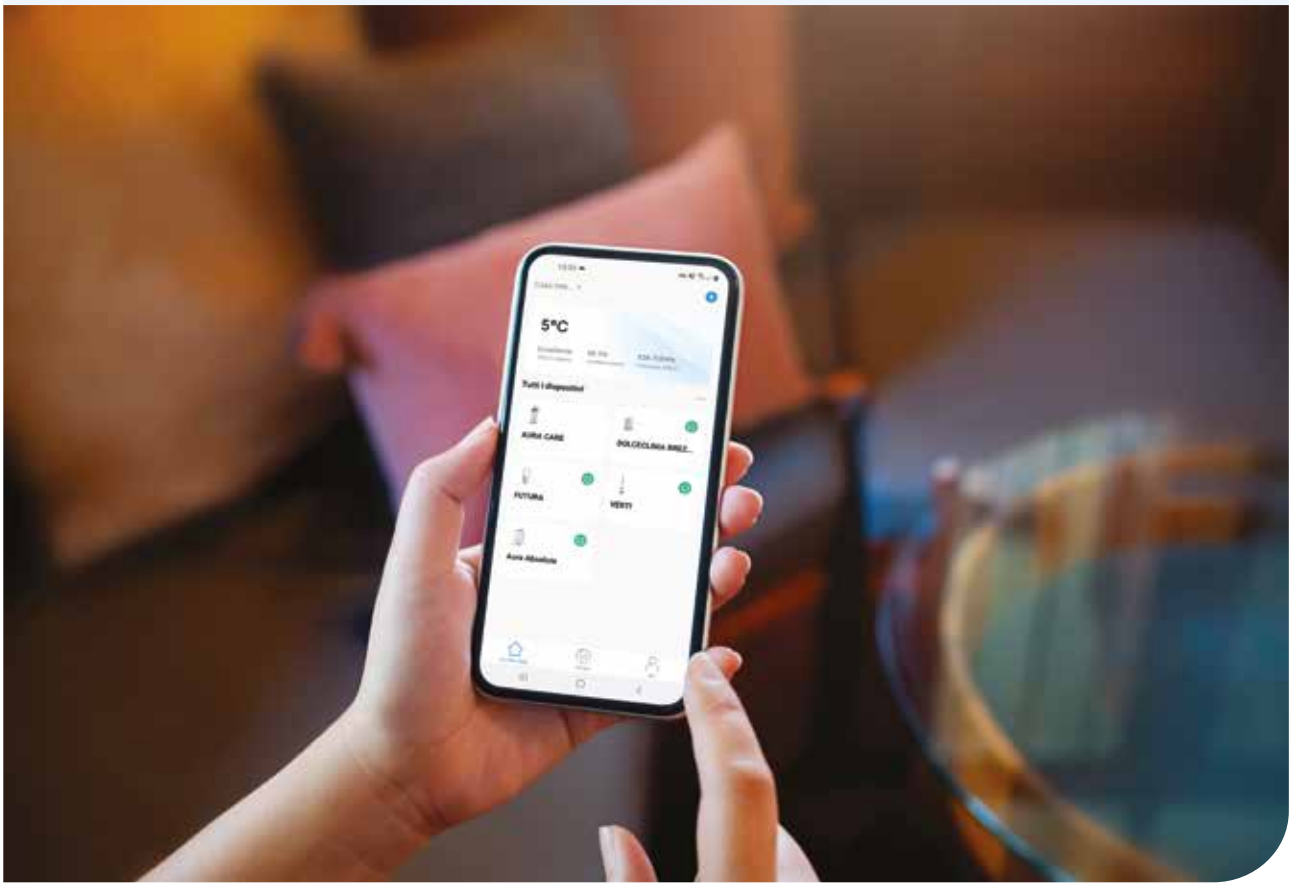
Wireless Konnektivität

Zur Steuerung der Einheiten von Smartphones und Tablets aus

Die tragbaren Klimaanlagen Dolceclima von Olimpia Splendid mit integrierter drahtloser Konnektivität lassen sich sowohl innerhalb als auch außerhalb des Hauses ganz einfach über Smartphones und Tablets steuern. Um sie zu aktivieren, muss lediglich die kompatible Anwendung heruntergeladen werden, wie in den entsprechenden Produktinformationen angegeben.

OS Home
App verfügbar für die Modelle Dolceclima und Dolceclima Aira.

OS Comfort
App verfügbar für die Modelle Dolceclima Compact und Dolceclima Air Pro.

Alle Anwendungen ermöglichen die Verwaltung eines oder mehrerer im Haus installierter Geräte, die Anzeige der Raumtemperatur und die Einstellung der Hauptmodi (Kühlen, Heizen, Entfeuchten und Lüften) sowie die Programmierung der Ein- und Ausschalttimer.

Weitere Informationen zu den erweiterten Steuerungsfunktionen der einzelnen Anwendungen finden Sie in den entsprechenden Handbüchern, die von der Website Olimpiasplendid.it heruntergeladen werden können