

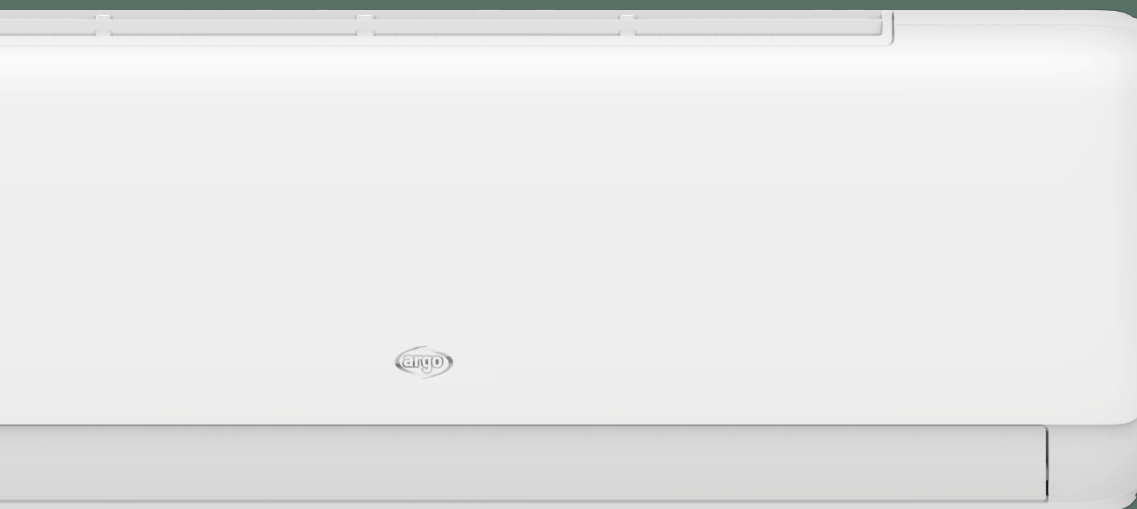


improve your life

ARGO DELUXE

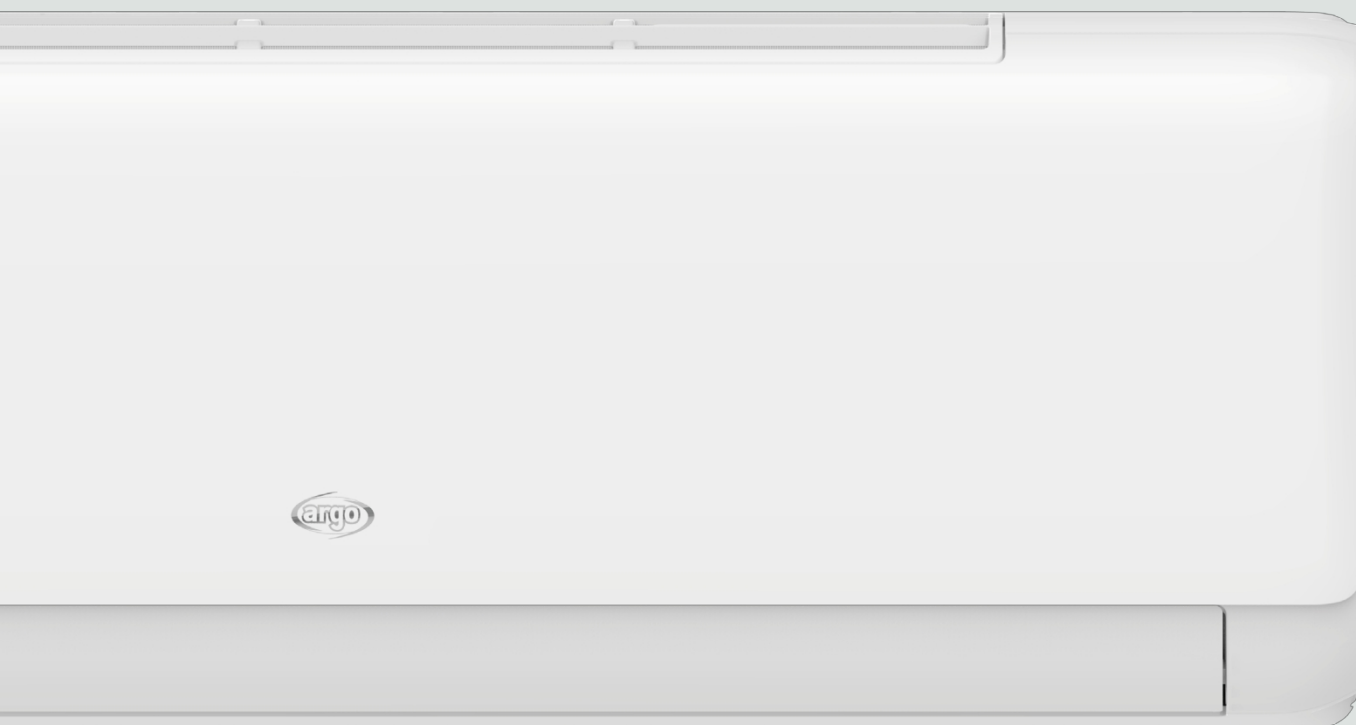
ÜBERLEGENE EFFIZIENZ

Split-Klimageräte





Mono Split-Klimageräte



Luxusausführung

Sehr elegant, mit weichen Linien: das seitliche Detail ist besonders, mit einer dekorativen geschnitzten Linie. Das originelle Design und die komplett weiße Oberfläche mit einem hohen Grad an Brillanz machen sie zu einem idealen Begleiter für jede Umgebung.

Das hintergrundbeleuchtete und sehr diskrete Display des Innengeräts lässt sich für maximale Diskretion einfach per Fernbedienung deaktivieren und reaktivieren.

Hochwertige Materialien und hohe Fertigungsgenauigkeit garantieren eine gleichbleibende Qualität über lange Zeit.



NEU



ARGO DELUXE | überlegene Effizienz

Attraktives, komplett weißes Design für diese neue Reihe hocheffizienter Multifunktions-Klimageräte. Dank der DC-Inverter-Technologie der letzten Generation und der Auswahl hocheffizienter Verdichter und Ventilatoren bietet sie zu jeder Jahreszeit maximalen Komfort bei minimalem Verbrauch.

Das WiFi ist schnell zu verbinden und bereits integriert, um alle Funktionen fernzusteuern.

Maximale Luftqualität wird durch die neue iClean-Funktion gewährleistet, die für eine gründliche und wirksame Reinigung des Verdampfers im Inneren des Geräts konzipiert ist und aus 4 Phasen sowie einer Sterilisation bei 57 °C besteht.

Die Goldlamellenbehandlung der Wärmetauscherlamellen des Außengeräts gewährleistet eine lange Lebensdauer.

Split-Klimageräte



Kühlen, Heizen, Entfeuchten und Lüften



R32, ökologisches Gas mit geringen Auswirkungen auf die globale Erwärmung



DC-Inverter-Technologie, maximaler Komfort, minimaler Verbrauch dank der Modulation von Kompressor und Ventilatoren



Integriertes WiFi mit schneller Verbindung und dedizierter App, für alle Funktionen der Fernsteuerung



Programmierbare Ein/Aus-Zeitschaltuhr



5 Gebläsestufen: Turbo, Hoch, Mittel, Niedrig, Leise (ultraniedrige Geschwindigkeit nicht über die Fernbedienung wählbar, abhängig von der Leise-Funktion)

A⁺⁺⁺ Hohe Energie-Effizienz

Energieklasse ^{A+++} im Kühlbetrieb

A⁺⁺ Hohe Energieeffizienz

Energieklasse ^{A++} im Heizbetrieb

Energieklasse A++ in Wärme (wärmeres Klima, siehe orangefarbene Zonen).

A⁺⁺⁺





iFEEL FUNCTION

Die Funktion "iFeel" garantiert Komfortbedingungen in der Umgebung der Fernbedienung. Sie ist mit einem Sensor ausgestattet, der kontinuierlich Eingaben an die Inneneinheit sendet.



MASSGESCHNEIDERTER LUFTSTROM & 3D-Luftverteilung

Neben dem klassischen vertikalen Schwenken der Klappen kann auch das horizontale Schwenken (links/rechts) der Klappe (3D SWING) gewählt werden. Sie können die Klappe in der gewünschten Position fixieren, um einen individuellen Luftstrom zu erzeugen. Wurfweite bis zu 12 m.

TURBOFUNKTION



Sie ermöglicht es, die gewünschte Temperatur sowohl im Kühl- als auch im Heizbetrieb in kürzester Zeit zu erreichen.

SCHLAF/SCHLUMMERFUNKTION



Die Temperatur ändert sich automatisch entsprechend der natürlichen Entwicklung der Raumtemperatur und der Körpertemperatur.

KALTLUFTVERHINDERUNG



Beim Heizen wird die Drehzahl des Ventilators in Abhängigkeit von der Verdampfer Temperatur geregelt; erst wenn der Verdampfer warm genug ist, beginnt der Ventilator zu arbeiten und führt nur ausreichend warme Luft in den Raum ein.

ANTI-PILZ-FUNKTION

Nach dem Ausschalten des Geräts wird die Belüftung 10 Minuten lang fortgesetzt, bis der Wärmetauscher vollständig getrocknet ist, wodurch die Bildung von Schimmel und Bakterien verhindert wird.





CLEAN FUNCTION

Neue Autoclean-Funktion für eine gründliche und effektive Reinigung des Verdampfers, die aus 4 Phasen plus Sterilisation bei 57 °C besteht. Die Verdampferreinigung kann auf Wunsch aktiviert werden. Bei dieser Funktion werden nacheinander die Phasen der Kondensation, der Eisbildung, des Abtauens und des Trocknens durchlaufen, um alle Staub- und Schadstoffrückstände sowie alle Kondensationsspuren zu beseitigen: Es folgt eine fünfte Phase der Sterilisation, in der die Verdampfereinheit mindestens 10 Minuten lang bei einer Temperatur von 57 °C gehalten wird. Auf diese Weise kann jederzeit saubere Luft in den Raum gelangen und die Effizienz des Wärmetauschers erhalten werden.



MAXIMALE STILLE

Maximale Isolierung des Verdichters und geräuscharme Ventilatoren sorgen für einen leisen Betrieb der Außen- und Innengeräte.



SPEZIELLE WÄRMETAUSCHERBEHANDLUNG AUSSENGERÄT

SPEZIELLE BEHANDLUNG DER WÄRMETAUSCHERLAMELLEN DES AUSSENGERÄTS

Dank der goldenen Farbe können die Geräte auch in salzhaltigen Umgebungen sicher verwendet werden.



FLEXIBILITÄT DER INSTALLATION/FLEXIBILITÄT DER INSTALLATION

Maximale Flexibilität bei der Installation wird durch die doppelte Anschlussmöglichkeit des Kondensatablaufs, rechts oder links, gewährleistet.



AUTODIAGNOSEFUNKTION/AUTODIAGNOSEFUNKTION

Mögliche Fehlermeldungen werden auf dem LED-Display des Innengeräts angezeigt, so dass ein Eingreifen leicht möglich ist.

INNENGERÄTE-MODELLE



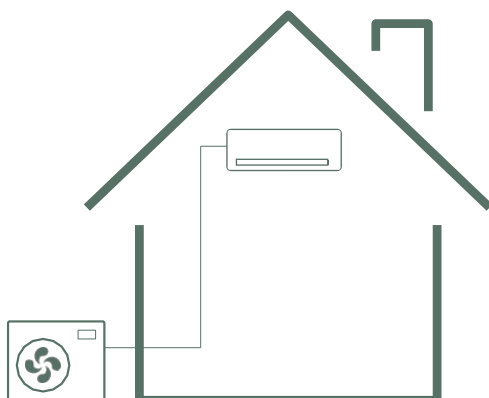
	Modell/Modell	Code/Code	EAN/EAN-Code
MONO/SINGLE	DELUXE 9000 UI	398000916	8013557621811
	DELUXE 12000 UI	398000918	8013557621835
	DELUXE 18000 UI	398000920	8013557621859
	DELUXE 24000 UI	398000922	8013557621873

AUSSENGERÄTE-MODELLE



	Modell/Modell	Code/Code	EAN/EAN-Code
MONO/SINGLE	DELUXE 9000 UE	398000917	8013557621828
	DELUXE 12000 EU	398000919	8013557621842
	DELUXE 18000 EU	398000921	8013557621866
	DELUXE 24000 EU	398000923	8013557621880

Split-Klimageräte



MONO-ANWENDUNGEN EINZELANWENDUNGEN

1 Innengerät
1 Außengerät



Neue digitale Fernbedienung mit LCD-Display, für die Steuerung aller Funktionen.

Modell/Modell		ARGO DELUXE 9 A++	
Innengerät/Innengerät		ARGO DELUXE 9000 UI	
Außengerät/Außeneinheit		ARGO DELUXE 9000 EU	
	Einheiten/Einheiten	Kühlung/Kühlung	Heiß/Heizen
Nennleistung (min.-max.) / (EN14511)	kW	2,70 (0,65-4,00)	2,61 (0,80-3,40)
	BTU/h	9000	9000
EER/COP (EN14511)		3,75	4,14
Leistung [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] (EN 14825)	kW	2,7	2,1/2,3/-
Saisonale Effizienz [SEER/SCOP (durchschnittliches Klima/wärmestes/kältestes)] 5)		8,5	4,0/5,1/-
Energieeffizienzklasse		A+++	A++/A+++/-
Jährlicher Energieverbrauch C/H (durchschnittlich/wärmer/kälter)	kWh/Jahr	112	722/618
Luftdurchsatz I.E. (sa.-a.-m.-b.-sb.)	m ³ /h	600-540-440-400	
Entfeuchtung	l/h	1	
Lüfterstufen (I.U./U.E.)	n°	5/1	
Schalldruck I.U. (sa.-a.-m.-b.-sb.)	dB(A)	43-40-37-29-22	
Schalldruck O.U. (h.)	dB(A)	50	
Schallleistung I.U. (a.)	dB(A)	54	
Schallleistung O.U. (a.) /	dB(A)	61	
Stromversorgung	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Leistungsaufnahme	kW	0,72 (0,13-1,20)	0,76 (0,23-1,20)
Kompressortyp		Drehbarer DC-Wechselrichter	
Kältemitteltyp - GWP		R32-675	
Kältemittelfüllung	kg/T.CO ₂ eq.	0,55/0,37	
Durchmesser der Flüssigkeitsleitung	mm (")	6,35 (1/4")	
Durchmesser der Gasleitung	mm (")	9,52 (3/8")	
Maximale Rohrlänge mit Standardfüllung	m	3-7	
Rohrlänge mit Aufpreis	m	20	
Zusätzliche Gasfüllung	g/m	20	
Max. Höhe (Außengerät oben)	m	10	
Max. Höhe (Innengerät oben)	m	10	
Nettoabmessungen I.U. (H./B./Pro.) /	mm	200/761/295	
Nettoabmessungen O.U. (H./B./Pro.)	mm	536/280/709	
Nettogewicht	kg	7,5/23,5	

BETRIEBSGRENZEN (Außentemperatur)/BETRIEBSGRENZEN (Außentemperatur)
Kühlung/Kühlung: -15 °C ~ +53 °C
Heizung/Heizung: -30 °C ~ +32 °C
EINSTELLBEREICH DER INNEN-/AUSSSENTEMPERATUR: 16-32 °C

Modell		ARGO DELUXE 12 A++	
Innengerät		ARGO DELUXE 12000 UI	
Außengerät		ARGO DELUXE 12000 EU	
	Einheiten/Einheiten	Kühlung/Kühlung	Heiß/Heizen
Nennleistung (min.-max.) (EN14511)	kW	3,50 (0,65-4,1)	3,75 (1,00-4,20)
	BTU/h	12000	12000
EER/COP (EN14511)		4,02	3,71
Leistung unter Bedingungen Bemessungslast [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] Pdesign (EN 14825)	kW	3,5	2,3/3,1/-
Saisonale Effizienz [SEER/SCOP (durchschnittliches Klima/wärmestes/kältestes)](EN14825)		8,5	4,0/5,1/-
Energieeffizienzklasse		A+++	A++/A+++/-
Saisonalenergieverbrauch F/C (durchschnittlich/wärmer/kälter) /	kWh/Jahr	145	841/797
Luftdurchsatz I.E. (sa.-a.-m.-b.-sb.)	m ³ /h	650-590-540-490-450	
Entfeuchtung	l/h	1,2	
Lüfterstufen (I.U./U.E.)	n°	5/1	
Schalldruck I.U. (sa.-a.-m.-b.-sb.)	dB(A)	45-42-39-31-24	
Schalldruck O.U. (h.)	dB(A)	51	
Schallleistung I.U. (a.)	dB(A)	56	
Schallleistung O.U. (a.)	dB(A)	62	
Stromversorgung	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Leistungsaufnahme /	kW	0,87 (0,13-1,55)	1,06 (0,23-1,3)
Kompressortyp		Drehbarer DC-Wechselrichter	
Kältemitteltyp - GWP		R32-675	
Kältemittelfüllung	kg/T.CO ₂ eq.	0,6/0,41	
Durchmesser der Flüssigkeitsleitung	mm (")	6,35 (1/4")	
Durchmesser der Gasleitung	mm (")	9,52 (3/8")	
Maximale Rohrlänge mit Standardfüllung	m	3-7	
Rohrlänge mit Zusatzfüllung	m	20	
Zusätzliche Kältemittelfüllung	g/m	20	
Max. Höhe (Außengerät oben)	m	10	
Max. Höhe (Innengerät oben)	m	10	
Nettoabmessungen I.U. (H./B./Pro.)	mm	198/816/295	
Nettoabmessungen O.U. (H./B./Pro.)	mm	530/705/279	
Nettogewicht I.U./E.U.	kg	8/24,5	

Daten deklariert in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 206/2012 über Ökodesign-Anforderungen an Klimageräte und Komfortventilatoren und Nr. 626/2011 über die Energiekennzeichnung von Klimageräten und geprüft nach EN14825:2012.

Modell/Modell		ARGO DELUXE 18 A++	
Innengerät/Innengerät		ARGO DELUXE 18000 UI	
Außengerät/Außeneinheit		ARGO DELUXE 18000 EU	
	Einheiten/Einheiten	Kühlung/Kühlung	Heiß/Heizen
Nennleistung (min.-max.) / Nennleistung (min.-max.) (EN14511)	kW	5,28 (1,3-5,9)	5,60 (1,3-6,1)
	BTU/h	18000	18000
EER/COP (EN14511)		3,71	4,21
Kapazität unter Bedingungen Bemessungslast [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] / Bemessungslast [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] (EN 14825)	kW	5,3	4,4/5,3/-
Saisonale Effizienz [SEER/SCOP (durchschnittliches Klima/wärmestes/kältestes)] / Saisonaler Wirkungsgrad [SEER/SCOP (Durchschnitt/Wärmer/Kälter)] (EN14825)		8,5	4,6/5,8/-
Energieklasse/Energieeffizienzklasse		A+++	A++/A+++/-
Saisonaler Energieverbrauch F/C (durchschnittlich/wärmer/kälter) / Jährlicher Energieverbrauch C/H (durchschnittlich/wärmer/kälter)	kWh/Jahr	218	1340/1279
Luftdurchsatz I.E. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Luftdurchsatz I.E. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m3/h	1000-900-800-650-600	
Entfeuchtung / Luftentfeuchtung	l/h	1,6	
Lüfterstufen (I.U./U.E.) / Lüfterstufen (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Schalldruck I.U. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Schalldruck I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	45-42-39-31-24	
Schalldruck O.U. (h.) / Schalldruck O.U. (h.)	dB(A)	52	
Schallleistung I.U. (a.) / Schallleistung I.U. (h.)	dB(A)	56	
Schallleistung O.U. (a.) / Schallleistung O.U. (h.)	dB(A)	63	
Stromversorgung / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Leistungsaufnahme / Leistungsaufnahme	kW	1,43 (0,29-1,95)	1,33 (0,25-1,8)
Kompressortyp / Kompressortyp		Drehbarer DC-Wechselrichter	
Kältemitteltyp - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Kältemittelfüllung / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	1,03/0,70	
Durchmesser der Flüssigkeitsleitung / Durchmesser der Flüssigkeitsleitung	mm (")	6,35 (1/4")	
Durchmesser der Gasleitung / Durchmesser der Gasleitung	mm (")	12,70 (1/2")	
Maximale Rohrlänge mit Standardfüllung / Maximale Rohrlänge mit Gas-Standardfüllung	m	3-7	
Rohrlänge mit Aufpreis / Max. Rohrlänge mit Gasaufpreis	m	20	
Zusätzliche Gasfüllung / Zusätzliche Kältemittelfüllung	g/m	20	
Max. Höhe (Außengerät oben) / Max. Höhe zwischen den Geräten (Außengerät oben)	m	10	
Max. Höhe (Innengerät oben) / Max. Höhe zwischen den Geräten (Innengerät oben)	m	10	
Nettoabmessungen I.U. (H./B./Pro.) / Nettoabmessungen I.U. (H./B./D.)	mm	227/1089/328	
Nettoabmessungen O.U. (H./B./Pro.) / Nettoabmessungen O.U. (H./B./D.)	mm	555/758/300	
Nettogewicht I.U./E.U. / Nettogewicht I.U./O.U.	kg	13,5/28,5	

BETRIEBSGRENZEN (Außentemperatur)/BETRIEBSGRENZEN (Außentemperatur)
Kühlung/Kühlung: -15 °C ~ +53 °C

Modell/Modell		ARGO DELUXE 24 A++	
Innengerät/Innengerät		ARGO DELUXE 24000 UI	
Außengerät/Außeneinheit		ARGO DELUXE 24000 EU	
	Einheiten/Einheiten	Kühlung/Kühlung	Heiß/Heizen
Nennleistung (min.-max.) / Nennleistung (min.-max.) (EN14511)	kW	7,20 (1,80-7,40)	7,80 (1,80-8,00)
	BTU/h	24000	24000
EER/COP (EN14511)		4,24	3,17
Kapazität unter Bedingungen Bemessungslast [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] / Bemessungslast [(Pdesign c/Pdesign h)(Durchschnitt/ wärmer/kälter)] (EN 14825)	kW	6,1	5,4/6,8/-
Saisonale Effizienz [SEER/SCOP (durchschnittliches Klima/wärmestes/kältestes)] / Saisonaler Wirkungsgrad [SEER/SCOP (Durchschnitt/Wärmer/Kälter)] (EN14825)		8,5	4,6/5,4/-
Energieklasse/Energieeffizienzklasse		A+++	A++/A+++/-
Saisonaler Energieverbrauch F/C (durchschnittlich/wärmer/kälter) / Jährlicher Energieverbrauch C/H (durchschnittlich/wärmer/kälter)	kWh/Jahr	252	1644/1763/-
Luftdurchsatz I.E. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Luftdurchsatz I.E. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	m3/h	1300-1200-1030-930-870	
Entfeuchtung / Luftentfeuchtung	l/h	2,2	
Lüfterstufen (I.U./U.E.) / Lüfterstufen (I.U./O.U.)	n°	5/1	
Schalldruck I.U. (sa.-a.-m.-b.-sb.) / Schalldruck I.U. (sh.-h.-m.-l.-sl.)	dB(A)	51-48-45-37-30	
Schalldruck O.U. (h.) / Schalldruck O.U. (h.)	dB(A)	54	
Schallleistung I.U. (a.) / Schallleistung I.U. (h.)	dB(A)	62	
Schallleistung O.U. (a.) / Schallleistung O.U. (h.)	dB(A)	65	
Stromversorgung / Power supply	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	
Leistungsaufnahme / Leistungsaufnahme	kW	1,70 (0,23-2,30)	2,30 (0,23-2,53)
Kompressortyp / Kompressortyp		Drehbarer DC-Wechselrichter	
Kältemitteltyp - GWP / Refrigerant type - GWP		R32-675	
Kältemittelfüllung / Refrigerant charge	kg/T.CO ₂ eq.	1,20/0,81	
Durchmesser der Flüssigkeitsleitung / Durchmesser der Flüssigkeitsleitung	mm (")	6,35 (1/4")	
Durchmesser der Gasleitung / Durchmesser der Gasleitung	mm (")	15,88 (5/8")	
Maximale Rohrlänge mit Standardfüllung / Maximale Rohrlänge mit Gas-Standardfüllung	m	3-7	
Rohrlänge mit Aufpreis / Max. Rohrlänge mit Gasaufpreis	m	25	
Zusätzliche Gasfüllung / Zusätzliche Kältemittelfüllung	g/m	30	
Max. Höhe (Außengerät oben) / Max. Höhe zwischen den Geräten (Außengerät oben)	m	15	
Max. Höhe (Innengerät oben) / Max. Höhe zwischen den Geräten (Innengerät oben)	m	15	
Nettoabmessungen I.U. (H./B./Pro.) / Nettoabmessungen I.U. (H./B./D.)	mm	227/1089/328	
Nettoabmessungen O.U. (H./B./Pro.) / Nettoabmessungen O.U. (H./B./D.)	mm	350/900/700	
Nettogewicht I.U./E.U. / Nettogewicht I.U./O.U.	kg	13/41	

Daten deklariert in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 206/2012 über Ökodesign-Anforderungen an Klimageräte und Komfortventilatoren und Nr. 626/2011 über die Energiekennzeichnung von Klimageräten und geprüft nach EN14825:2012.



Argoclima S.p.A.

Via Alfeno Varo, 35
25020 Alfianello (BS)
ITALIEN Tel: +39 030
7285700



improve your life

N.B. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Ungenauigkeiten im Inhalt dieses Katalogs und behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an seinen Produkten vorzunehmen, die er aufgrund technischer oder kommerzieller Anforderungen für angebracht hält.

Argo ist eine Marke von Argoclima S.p.A., einem europäischen Marktführer in den Bereichen Klimatisierung, Heizung und Luftbehandlung.