Eine Klimaanlage, die designed wurde, um sich nahtlos und stilvoll in dein Zuhause einzufügen.

LG ARTCOOL™ Gallery

Premium / Special

Hauptmerkmale

Entdecken Sie die ARTCOOL 2™ Gallery - ein Interior Meisterwerk

Art Display (27" Full HD LCD)
Erleben Sie ein 27'' Full HD LCD Display, das in die Klimaanlage integriert ist. Passen Sie den Bildschirm an Ihre Stimmung und Vorlieben an.

Holzrahmen Design
mit einem modernen und luxuriösen Design, das sich nahtlos in jeden Raum einfügt.

INTERNATIONAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS 2023 Finalist

Die ARTCOOL™ Gallery wurde von der IDEA mit dem Designpreis ausgezeichnet. (International design excellence award)

Erstellen Sie Ihr Design mithilfe der LG ThinQ App

Wählen Sie bis zu 20 Fotos von Ihrem Handy aus und senden Sie sie über die ThinQ App, damit Sie sie auf der Klimaanlage anzeigen können.

Einstellungen wälen → Stil auf dem Cover-Bildschirm wählen → Bild oder Video auswählen und klicken → Vorschau

Wi-Fi

R32

DUAL Inverter HeatPump Compressor | Low Noise 19dB | Comfort Humidity Control | Fast Cooling | Fast Heating | Freeze Cleaning | Plasmaster Ionizer++ | Auto Cleaning | Mobile LG MV | Embeded Wi-Fi | Smart Diagnosis | Voice Control | Gold Fin | Multi Compatible

DUAL Inverter

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

LG participates in the ECP programme for EUROVENT AC program. Check ongoing validity of certification : www.eurovent-certification.com

Single Split

EINHEIT				9K	12K
INNEN				**A09GA1.NSE**	**A12GA1.NSE**
Fischer Artikel-Nr.				909-0000	909-0001
Kapazität	Kühlen	Min. / Rated / Max.	kW	0.89 / 2.60 / 3.70	0.89 / 3.70 / 4.00
	Heizen	Min. / Rated / Max.	kW	0.89 / 3.30 / 4.10	0.89 / 4.00 / 4.70
	Heizen -7°C	Rated	kW	2.60	3.20
Leistungsaufnahme	Kühlen / Heizen	Rated	W	623 / 808	1,057 / 1,078
EER			W/W	4.17	3.5
S.E.E.R.				7.3	7.0
P design C			kW	2.6	3.5
COP			W/W	4.08	3.7
S.C.O.P		(Durchschnitt / Wärmer)		4.3 / 4.9	4.3 / 4.9
P design H (Durschnitt/Wärmer)			kW	2.8 / 1.4	2.8 / 1.4
Energielabel (A+++ bis D Skala)	Kühlen			A++	A++
	Heizen	(Durchschnitt / Wärmer)		A+ / A++	A+ / A++
Jährlicher Energieverbrauch	Kühlen		kWh	124	184
	Heizen	(Durchschnitt / Wärmer)	kWh	911 / 373	911 / 373
Schalldruckpegel*	Kühlen	S / L / M / H	dB(A)	20 / 28 / 36 /42	20 / 28 / 36 /42
	Heizen	L / M / H	dB(A)	28 / 36 /42	28 / 36 /42
Schallleistung	Kühlen		dB(A)	60	60
Luftvolumenstrom	Kühlen	L / M / H / Max. (Power)	m^3/min	6 / 8 / 10 / 11	6 / 8 / 10 / 11
	Heizen	L / M / H / Max. (Power)	m^3/min	6 / 8 / 10 / 11	6 / 8 / 10 / 11
Entfeuchtungsleistung			l/h	1.1	1.3
Betriebsstrom	Kühlen	Min. / Rated / Max.	A	1.1 / 3.0 / 6.0	1.1 / 4.6 / 6.2
	Heizen	Min. / Rated / Max.	A	1.1 / 3.7 / 7.2	1.1 / 4.8 / 7.2
Anlaufstrom	Kühlen / Heizen	Rated	A	3.0 / 3.7	4.6 / 4.8
Stromzufuhr			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
el. Absicherung			A	15	15
el. Anschlussleitung Außeneinheit			N x mm^2	3 x 1.0	3 x 1.0
el. Anschlussleitung & Kommunikation Inneneinheit			N x mm^2	4 x 1.0 (inkl. Erdung)	4 x 1.0 (inkl. Erdung)
Abmessungen			mm	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Gewicht			kg	20	20
Lüftermotorleistung			W	36	36
AUSSEN				**A09GA1.U18**	**A12GA1.U18**
Fischer Artikel-Nr.				909-1110	909-1113
Betriebsbereich	Kühlen	Min. / Max.	°C DB	-15 / 48	-15 / 48
	Heizen	Min. / Max.	°C DB	-15 / 24	-15 / 24
Schalldruckpegel*	Kühlen / Heizen	High	dB(A)	50 / 53	50 / 53
Schallleistung	Kühlen	High	dB(A)	62	62
Luftvolumenstrom		High	m^3/min	35	35
Rohrleitungslänge	Länge (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	3 / 20	3 / 20
	Höhe (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	10	10
Rohrleitungs-länge	Flüssig	OD (Außen)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	OD (Außen)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Ablaufschlauchgröße		OD (Außen)	mm (inch)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)
Kältemittel	Typ			R32	R32
	Ladung bei 7.5m		kg	0.800	0.800
			t-CO_2 eq	0.540	0.540
	Zusätzliche Ladung		g/m	20	20
	GWP			675	675
Lüftermotorleistung			W	43	43
Kompressor Typ				Twin Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	29.9	29.9
Abmessungen			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
ZUBEHÖR & WEITERES					
Multi kompatibel				J	J
PI 485				J	J
Dry Contact				J	J
Kabel-Fernbedienung				J	J

* : Schalldruckpegel ist kein Wert, der im Eurovent Program angegeben ist
※ Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase (R32).
※ S : Schlaf / L : Niedrig / M : Medium / H : Hoch
※ GWP : Global warming Potential
※ t-CO_2eq : F-gas(kg)*GWP/1000
※ Aufgrund unserer Firmenpolitik der kontinuierlichen Produktverbesserung können Spezifikationen, Design und Funktionen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
※ J : Verfügbar oder angewendet / - : Nicht verfügbar oder nicht angewendet

Wi-Fi

R32

DUAL Inverter HeatPump Compressor | Low Noise 19dB | Comfort Humidity Control | Fast Cooling | Fast Heating | Freeze Cleaning | Plasmaster Ionizer++ | Auto Cleaning | Mobile LG MV | Embeded Wi-Fi | Smart Diagnosis | Voice Control | Gold Fin | Multi Compatible

DUAL Inverter

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

LG participates in the ECP programme for EUROVENT AC program. Check ongoing validity of certification : www.eurovent-certification.com

Single Split

EINHEIT				9K	12K
INNEN				**A09GA2.NSE**	**A12GA2 .NSE**
Fischer Artikel-Nr.				909-0004	909-1111
Kapazität	Kühlen	Min. / Rated / Max.	kW	0.89 / 2.60 / 3.70	0.89 / 3.70 / 4.00
	Heizen	Min. / Rated / Max.	kW	0.89 / 3.30 / 4.10	0.89 / 4.00 / 4.70
	Heizen -7°C	Rated	kW	2.60	3.20
Leistungsaufnahme	Kühlen / Heizen	Rated	W	623 / 808	1,057 / 1,078
EER			W/W	4.17	3.5
S.E.E.R.				7.3	7.0
P design C			kW	2.6	3.5
COP			W/W	4.08	3.7
S.C.O.P		(Durchschnitt / Wärmer)		4.3 / 4.9	4.3 / 4.9
P design H (Durchschnitt / Wärmer)			kW	2.8 / 1.4	2.8 / 1.4
Energielabel (A+++ bis D Skala)	Kühlen			A++	A++
	Heizen	(Durchschnitt / Wärmer)		A+ / A++	A+ / A++
Jährlicher Energieverbrauch	Kühlen		kWh	124	184
	Heizen	(Durchschnitt / Wärmer)	kWh	911 / 373	911 / 373
Schalldruckpegel*	Kühlen	S / L / M / H	dB(A)	20 / 28 / 36 /42	20 / 28 / 36 /42
	Heizen	L / M / H	dB(A)	28 / 36 /42	28 / 36 /42
Schallleistung	Kühlen		dB(A)	60	60
Luftvolumenstrom	Kühlen	L / M / H / Max. (Power)	m^3/min	6 / 8 / 10 / 11	6 / 8 / 10 / 11
	Heizen	L / M / H / Max. (Power)	m^3/min	6 / 8 / 10 / 11	6 / 8 / 10 / 11
Entfeuchtungsleistung			l/h	1.1	1.3
Betriebsstrom	Kühlen	Min. / Rated / Max.	A	1.1 / 3.0 / 6.0	1.1 / 4.6 / 6.2
	Heizen	Min. / Rated / Max.	A	1.1 / 3.7 / 7.2	1.1 / 4.8 / 7.2
Anlaufstrom	Kühlen / Heizen	Rated	A	3.0 / 3.7	4.6 / 4.8
Stromzufuhr			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
el. Absicherung			A	15	15
el. Anschlussleitung Außeneinheit			N x mm^2	3 x 1.0	3 x 1.0
el. Anschlussleitung & Kommunikation Inneneinheit			N x mm^2	4 x 1.0 (inkl. Erdung)	4 x 1.0 (inkl. Erdung)
Abmessungen			mm	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Gewicht			kg	20	20
Lüftermotorleistung			W	36	36
AUSSEN				**A09GA2.U18**	**A12GA2.U18**
Fischer Artikel-Nr.				909-0005	909-1114
Betriebsbereich	Kühlen	Min. / Max.	°C DB	-15 / 48	-15 / 48
	Heizen	Min. / Max.	°C DB	-15 / 24	-15 / 24
Schalldruckpegel*	Kühlen / Heizen	High	dB(A)	50 / 53	50 / 53
Schallleistung	Kühlen	High	dB(A)	62	62
Luftvolumenstrom		High	m^3/min	35	35
Rohrleitungslänge	Länge (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	3 / 20	3 / 20
	Höhe (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	10	10
Rohrleitungs-anschluss	Flüssig	OD (Außen)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	OD (Außen)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Ablaufschlauchgröße		OD (Außen)	mm (inch)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)
Kältemittel	Typ			R32	R32
	Ladung bei 7.5m		kg	0.800	0.800
			t-CO_2 eq	0.540	0.540
	Zusätzliche Ladung		g/m	20	20
	GWP			675	675
Lüftermotorleistung			W	43	43
Kompressor Typ				Twin Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	29.9	29.9
Abmessungen			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
ZUBEHÖR & WEITERES					
Multi kompatibel				J	J
PI 485				J	J
Dry Contact				J	J
Kabel-Fernbedienung				J	J

* : Schalldruckpegel ist kein Wert, der im Eurovent Program angegeben ist
※ Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase (R32).
※ S : Schlaf / L : Niedrig / M : Medium / H : Hoch
※ GWP : Global warming Potential
※ t-CO_2eq : F-gas(kg)*GWP/1000
※ Aufgrund unserer Firmenpolitik der kontinuierlichen Produktverbesserung können Spezifikationen, Design und Funktionen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
※ J : Verfügbar oder angewendet / - : Nicht verfügbar oder nicht angewendet