

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.



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

Erstellen Sie Ihr Design mithilfe der LG ThinQ App

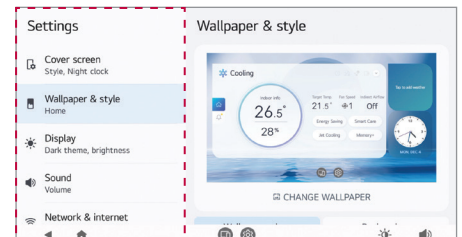
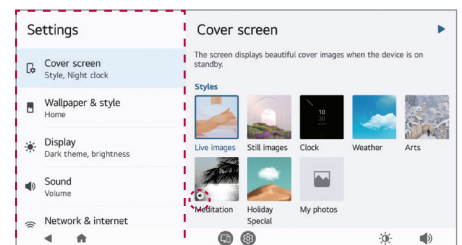
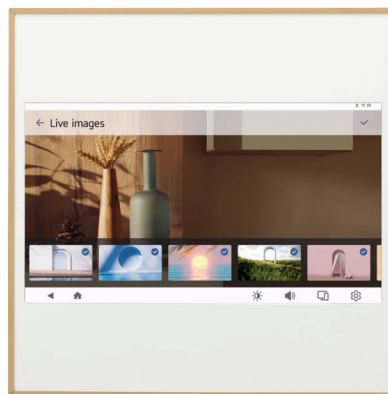
Wählen Sie bis zu 20 Fotos von Ihrem Handy aus und senden Sie sie über die ThinQ App, damit Sie sie auf der Klimaanlage anzeigen können.

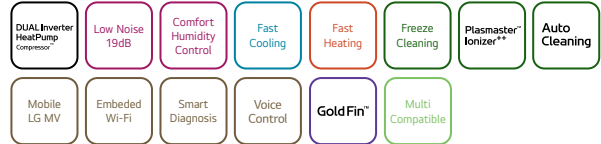
Einstellungen wählen

Stil auf dem Cover-Bildschirm wählen

Bild oder Video auswählen und klicken

Vorschau





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	
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	
Schalleistung	Kühlen		dB(A)	60		60	
Luftvolumenstrom	Kühlen	L / M / H / Max. (Power)	m³/min	6 / 8 / 10 / 11		6 / 8 / 10 / 11	
	Heizen	L / M / H / Max. (Power)	m³/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 mm²	3 x 1.0		3 x 1.0	
el. Anschlussleitung & Kommunikation Inneneinheit			N x mm²	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	
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	
Schalleistung	Kühlen	High	dB(A)	62		62	
Luftvolumenstrom		High	m³/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)	
	Typ			R32		R32	
Kältemittel	Ladung bei 7.5m		kg	0.800		0.800	
	Zusätzliche Ladung		t-CO ₂ eq	0.540		0.540	
	GWP		g/m	20		20	
Lüftermotorleistung			W	675		675	
Kompressor Typ				43		43	
Gewicht			kg	Twin Rotary		Twin Rotary	
Abmessungen			mm	29.9		29.9	
				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 fluoridierte Treibhausgase (R32).

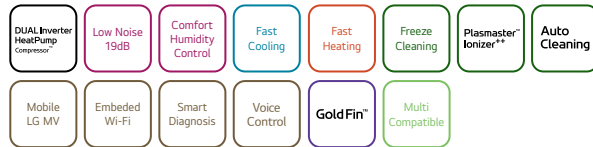
※ S : Schlaf / L : Niedrig / M : Medium / H : Hoch

※ GWP : Global warming Potential

※ t-CO₂eq : 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



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
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
Schalleistung	Kühlen		dB(A)	60	60
Luftvolumenstrom	Kühlen	L / M / H / Max. (Power)	m³/min	6 / 8 / 10 / 11	6 / 8 / 10 / 11
	Heizen	L / M / H / Max. (Power)	m³/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 mm²	3 x 1.0	3 x 1.0
el. Anschlussleitung & Kommunikation Inneneinheit			N x mm²	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
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
Schalleistung	Kühlen	High	dB(A)	62	62
Luftvolumenstrom		High	m³/min	35	35
Rohrleitungslänge	Länge (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	3 / 20	3 / 20
	Höhe (ODU / IDU)	Min. / Max.	m	10	10
Rohrleitungsanschluss	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
	Zusätzliche Ladung		t-CO ₂ eq	0.540	0.540
	GWP		g/m	20	20
Lüftermotorleistung			W	675	675
Kompressor Typ				43	43
				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-CO₂eq : 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