

TRUHEN-DECKENGERÄTE

STANDARD INVERTER

CV09
CV12



UU09W / UU12W



LG beteiligt sich am ECP Programm für die EUROVENT Klima Zertifizierung. Überprüfen Sie die Gültigkeit der Zertifizierung - www.eurovent-certification.com

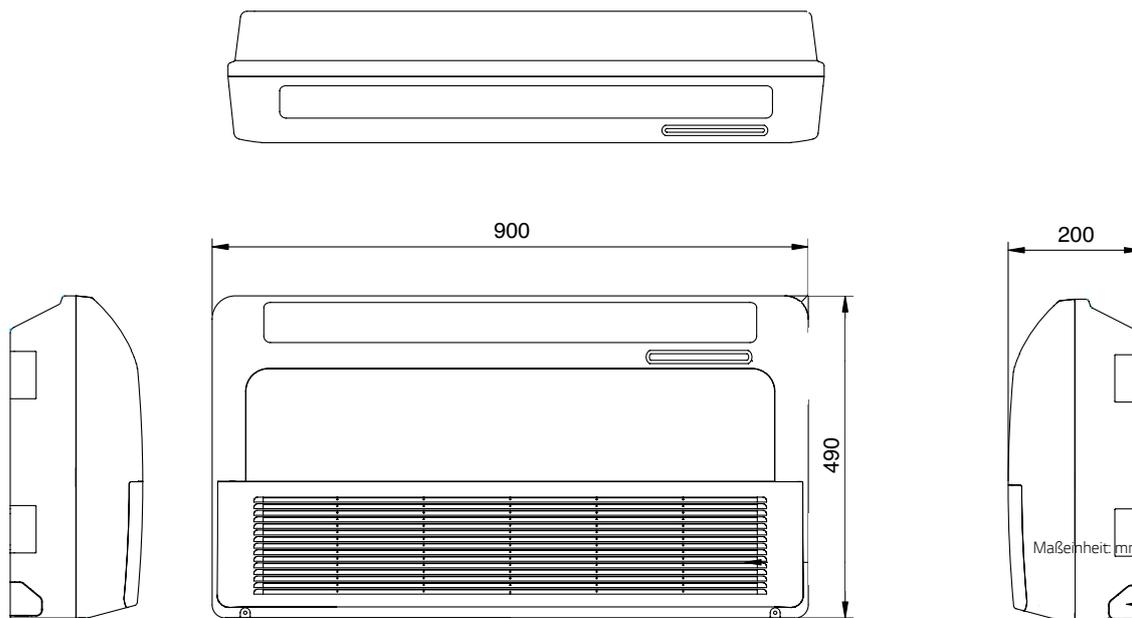
INNENEINHEIT				CV09 NE2	CV12 NE2
Leistung	Kühlen	Min / Standard / Max	kW	1.0 / 2.5 / 2.8	1.3 / 3.3 / 3.6
	Heizen	Min / Standard / Max	kW	1.2 / 3.0 / 3.3	1.5 / 3.8 / 4.2
Leistungsaufnahme	Heizen -7°C	Max	kW	3.1	3.4
	Kühlen	Standard	kW	0.75	1.09
Leistungsaufnahme (nur IE)	Heizen	Standard	kW	0.83	1.18
		Standard	W	30	40
Betriebsstrom	Kühlen / Heizen	Standard	A	3.26 / 3.61	4.74 / 5.13
Spannungsversorgung ü. AE			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3.33	3.03
COP				3.61	3.22
SEER				5.11	5.31
SCOP				3.81	3.81
Leistung (nominal) (@ -10°C)			kW	3.0	3.0
Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen			A / A	A / A
Jahresenergieverbrauch	Kühlen / Heizen		kWh	172 / 1,102	218 / 1,102
	Flüssig		mm (Zoll)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Rohranschlüsse	Gas		mm (Zoll)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)
	Abfluss	AE / IE	mm	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0
Luftvolumenstrom		H / M / N	m³/h	456 / 414 / 372	552 / 456 / 396
Schalldruckpegel	Kühlen	H / M / N	dB(A)	38 / 35 / 32	40 / 36 / 31
Schallleistungspegel	Kühlen	Max	dB(A)	52	56
Entfeuchtungsrate			l/h	1.2	1.2
Abmessungen		H x B x T	mm	490 x 900 x 200	490 x 900 x 200
Gewicht			kg	13.7	13.7
Preis			€	1.015	1.123
AUSSENEINHEIT				UU09W ULD	UU12W ULD
Verdichter	Typ			Rotary	Rotary
Luftvolumenstrom		Standard	m³/h	1920	1920
Schalldruckpegel	Kühlen	Standard	dB(A)	47	47
	Heizen	Standard	dB(A)	48	48
Schallleistungspegel	Kühlen	Max	dB(A)	56	57
Abmessungen		H x B x T	mm	540 x 770 x 245	540 x 770 x 245
Gewicht			kg	32.0	32.0
Kältemittel	Typ		-	R410A	R410A
	Füllmenge bis 7,5m		g	1,000	1,000
	Nachfüllmenge		g/m	20	20
	GWP		-	2,087.5	2,087.5
	TCO2eq		-	2.1	2.1
Betriebsbereich (Außen)	Kühlen	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Heizen	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Spannungsversorgung			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Empf. Netzkabel			Anz x mm²	3 x 2.5	3 x 2.5
Empf. Verbindungsleitung			Anz x mm²	4 x 0.75	4 x 0.75
Max. Absicherung			A	15	15
Leitungslänge		Min ~ Max	m	5 ~ 15	5 ~ 15
Höhendifferenz	IE - AE	Max	m	10	10
Rohranschlüsse	Flüssig		mm (Zoll)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
	Gas		mm (Zoll)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)
Preis			€	1.452	1.634
Setpreis			€	2.467	2.757

Hinweise:

- Da wir unsere Produkte ständig weiterentwickeln, können einige technische Daten ohne Ankündigung geändert werden.
- Definition Leistungsaufnahme Standardbedingungen - Leistung geprüft nach EN14511
- Die Leistungen basieren auf folgenden Bedingungen: Kühlung: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB Heizung: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB
- Der Jahresverbrauch basiert auf einer durchschnittlichen Nutzung von 350 Betriebsstunden im Kühl- und 1400 Betriebsstunden im Heizmodus pro Jahr unter genannten Bedingungen.
- Produkte enthalten fluorierte Treibhausgase. (R410A)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

CV09 NE2
CV12 NE2



UU09W ULD
UU12W ULD

