

CONSOLE

Infrarood
bediening
meegeleverd



STANDARD INVERTER (R32)

UQ09F
UQ12F
UQ18F



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma.
Controleer de doorlopende geldigheid van certificering:
www.eurovent-certification.com

UUA1.ULO

UUB1.U20



COMBINATIE				9	12	18
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	1.5 / 2.6 / 3.4	1.5 / 3.5 / 4.0	2.0 / 5.0 / 5.8
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	1.6 / 3.1 / 3.9	1.6 / 4.0 / 4.3	2.0 / 4.9 / 5.4
Stroomvoorziening (Set)	Koelen	Min - Nom - Max	kW	0.30 / 0.65 / 0.91	0.30 / 1.00 / 1.46	0.40 / 1.75 / 2.45
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	0.30 / 0.74 / 1.08	0.30 / 1.05 / 1.58	0.30 / 1.56 / 2.11
Stroomsterkte	Koelen	Nom	A	2.9	4.4	8.3
	Verwarmen	Nom	A	3.3	4.7	8.0
EER / COP			kWh/kWh	4.00 / 4.20	3.50 / 3.80	2.85 / 3.14
SEER / SCOP			kWh/kWh	6.5 / 4.0	6.4 / 4.0	5.8 / 3.8
Pdesign	Koelen bij 35°C		kW	2.6	3.5	5
	Verwarmen bij -10°C		kW	2.8	3	3.8
Energielabel	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	140 / 980	191 / 1,050	302 / 1,396
Luchtontvochtigings-snelheid			l/h	0.7	1.3	2.4
Geluidsdruk-niveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	49 / 52	49 / 52	47 / 52
Geluidsvermogen	Koelen	Nom	dB(A)	65	65	63
	Vloeistof		mm (inch)	φ 6.35 (1/4)	φ 6.35 (1/4)	φ 6.35 (1/4)
Leidingdiameters	Gas		mm (inch)	φ 9.52 (3/8)	φ 9.52 (3/8)	φ 12.7 (1/2)
	Bevestigingsmethode		-	Flair	Flair	Flair
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Verwarmen	Min - Max	°C	-20 - 18	-20 - 18	-20 - 18
BINNEN				UQ09F.NAO	UQ12F.NAO	UQ18F.NAO
Voeding			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Opgenomen vermogen		H / M / L	W	37 / 30 / 25	37 / 30 / 25	44 / 39 / 35
Luchtdebiet		H / M / L	m³/min	8.5 / 6.7 / 5.0	8.5 / 6.7 / 5.0	10.1 / 8.6 / 7.2
Afmetingen		B x H x D	mm	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Gewicht			kg	16.3	16.3	16.3
Geluidsdruk-niveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	38 / 32 / 27	38 / 32 / 27	44 / 39 / 35
Geluidsvermogen	Koelen	Max.	dB(A)	59	59	60
Leidingdiameters	Afvoer	O.D. / I.D.	mm	φ 16.7 / 12.2	φ 16.7 / 12.2	φ 16.7 / 12.2
BUITEN				UUA1.ULO	UUB1.U20	
Voeding			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Zekering		Min	A	15	20	
Voedingskabel (geaard)			No x mm²	3C x 2.5	3C x 2.5	
Afmetingen	Net	B x H x D	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	
Gewicht	Net		kg	33.3	44.5	
Compressor	Type		-	Twin Rotary	Twin Rotary	
	Type		-	R32	R32	
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	675	
Koudemiddel	Gevuld tot 7,5 m		kg	1.0	1.2	
	t-CO ₂ eq.		-	0.675	0.81	
	Extra vulhoeveelheid (na 7,5 m)		g/m	20	20	
Ventilator	Luchtdebiet	Nom	m³/min x No.	28 x 1	50 x 1	
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 30	5 / 30	
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30	30	

Opmerkingen :

- Vanwege ons innovatiebeleid is het mogelijk dat bepaalde specificaties zonder kennisgeving worden gewijzigd.
- Vermogen is gebaseerd op de volgende omstandigheden:
Koelen : - Binnentemperatuur 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) NB - Buitentemperatuur 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) NB
Verwarmen : - Binnentemperatuur 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) NB - Buitentemperatuur 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) NB
Leidinglengte : - Standaard aaneengesloten leidinglengte - hoogteverschil van nul
- De geluidswaarden worden volgens de norm gemeten in een geluidsmeterkamer. Deze waarden zijn derhalve afhankelijk van de omgevingscondities en zijn doorgaans hoger bij werkelijk gebruik
- Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R32).