

# DUALCOOL SILENCE



Az LG részt vesz az ECP programban, az Eurovent Tanúsító programban légionociditáskategóriában. Érvényes tanúsítványainkat itt tekintheti meg: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

## Single kombináció

EGYSÉG	9K				12K				18K				24K			
	S09EQ NSJ		S12EQ NSJ		S18EQ NSK		S24EQ NSK		S09EQ UA3		S12EQ UA3		S18EQ UL2		S24EQ U24	
BELTÉRI	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	kW		0,89 / 2,50 / 3,70		0,89 / 3,50 / 4,04		0,90 / 5,00 / 5,50		0,90 / 6,60 / 7,42		0,90 / 6,60 / 7,42		0,90 / 6,60 / 7,42	
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	kW		0,89 / 3,30 / 4,10		0,89 / 4,00 / 5,10		0,90 / 5,80 / 6,40		0,90 / 7,50 / 8,64		0,90 / 7,50 / 8,64		0,90 / 7,50 / 8,64	
Teljesítmény	Fűtés -7°C	Névleges	kW		2,60		3,00		4,20		6,00		6,00		6,00	
	Fűtés / Fűtés	Névleges	W		656 / 800		1,080 / 1,050		1,562 / 1,611		2,164 / 2,238		2,164 / 2,238		2,164 / 2,238	
EER	Hűtés / Fűtés	Névleges	W/W		3,81		3,24		3,20		3,05		3,05		3,05	
S.E.E.R.	Hűtés / Fűtés	Névleges	W/W		7,00		6,60		7,00		6,90		6,90		6,90	
Névleges hűtőtelteljesítmény	Hűtés / Fűtés	Névleges	kW		2,50		3,50		5,00		6,60		6,60		6,60	
COP	Hűtés / Fűtés	Névleges	W/W		4,13		3,81		3,60		3,35		3,35		3,35	
S.C.O.P	Hűtés / Fűtés	(Átlag / Melegebb)	kW		4,00 / 4,90		4,00 / 4,90		4,30 / 5,30		4,30 / 5,30		4,30 / 5,30		4,30 / 5,30	
Névleges fűtőtelteljesítmény	Hűtés / Fűtés	(Átlag / Melegebb)	kW		2,50 / 1,30		2,50 / 1,30		3,90 / 2,10		5,00 / 2,70		5,00 / 2,70		5,00 / 2,70	
Energiacímke	Hűtés	(A+++ - D skála)	A++		A++		A++		A++		A++		A++		A++	
Éves energiaszükséglet	Fűtés	(Átlag / Melegebb)	kWh		125		186		250		335		335		335	
Hangnyomás	Hűtés	E / A / K / M	dB(A)		19 / 27 / 35 / 41		19 / 27 / 35 / 41		31 / 34 / 39 / 44		31 / 34 / 39 / 44		31 / 34 / 39 / 44		31 / 34 / 39 / 44	
Hangteljesítmény	Hűtés	A / K / M	dB(A)		27 / 35 / 41		27 / 35 / 41		34 / 39 / 44		34 / 42 / 47		34 / 42 / 47		34 / 42 / 47	
Levegő-térfigatáram	Hűtés	E / A / K / M / Max. (Telj.)	m³/min		30 / 42 / 75 / 100 / 125		30 / 42 / 75 / 100 / 125		80 / 105 / 130 / 145 / 165		80 / 105 / 130 / 145 / 165		80 / 105 / 130 / 145 / 165		80 / 105 / 130 / 145 / 165	
Páramentesítés mértéke	Fűtés	A / K / M	l/h		1,3		1,3		2,5		2,5		2,5		2,5	
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	A		1,10 / 3,30 / 6,00		1,10 / 4,70 / 6,00		1,20 / 6,90 / 9,00		1,20 / 9,80 / 14,00		1,20 / 9,80 / 14,00		1,20 / 9,80 / 14,00	
Indítóáram	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	A		1,10 / 4,00 / 7,00		1,10 / 4,70 / 7,00		1,20 / 7,10 / 9,50		1,20 / 10,00 / 14,00		1,20 / 10,00 / 14,00		1,20 / 10,00 / 14,00	
Megszakító	Hűtés / Fűtés	Névleges	A		3,30 / 4,00		4,70 / 4,70		6,90 / 7,10		9,80 / 10,00		9,80 / 10,00		9,80 / 10,00	
Tápkábel	Hűtés / Fűtés	Névleges	Ø / V / Hz		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50	
Tápkábel és adatátviteli kábel	Hűtés / Fűtés	Névleges	N x mm²		3 x 1,0		3 x 1,0		3 x 1,5		3 x 2,5		3 x 2,5		3 x 2,5	
Méretek	Hűtés / Fűtés	Névleges	mm		837 x 308 x 189		837 x 308 x 189		998 x 345 x 210		998 x 345 x 210		998 x 345 x 210		998 x 345 x 210	
Nettó tömeg	Hűtés / Fűtés	Névleges	kg		8,7		8,7		11,9		12,7		12,7		12,7	
Ventilátormotor tengelyteljesítménye	Hűtés / Fűtés	Névleges	W		30		30		30		58		58		58	
Működési tartomány	Hűtés	Min. / Max.	°C DB		-10 / 48		-10 / 48		-15 / 48		-15 / 48		-15 / 48		-15 / 48	
Hangnyomás	Fűtés	Min. / Max.	°C DB		-10 / 24		-10 / 24		-10 / 24		-10 / 24		-10 / 24		-10 / 24	
Hangteljesítmény	Hűtés / Fűtés	Magas	dB(A)		48 / 50		48 / 50		53 / 55		54 / 57		54 / 57		54 / 57	
Levegő-térfigatáram	Hűtés	Magas	dB(A)		65		65		65		70		70		70	
Csővezetés	Hűtés	Magas	m³/min		27		27		35		49		49		49	
Csővezeték-csatlakozás	Hossz (Kültéri egys. / Beltéri egys.)	Min. / Max.	m		3 / 15		3 / 15		3 / 20		3 / 30		3 / 30		3 / 30	
Cseppvíz cső mérete	Szinkronizáció (Kültéri egys. / Beltéri egys.)	Min. / Max.	m		7		7		10		15		15		15	
Hűtőközeg	Folyadék	Átm. (Külső)	mm (inch)		6,35 (1/4)		6,35 (1/4)		6,35 (1/4)		6,35 (1/4)		6,35 (1/4)		6,35 (1/4)	
Ventilátormotor tengelyteljesítménye	Gáz	Átm. (Külső)	mm (inch)		9,52 (3/8)		9,52 (3/8)		12,7 (1/2)		15,88 (5/8)		15,88 (5/8)		15,88 (5/8)	
Kompressor típusa	Cseppvíz cső mérete	Átm. (Külső)	mm (inch)		21,5 (27/32)		21,5 (27/32)		21,5 (27/32)		21,5 (27/32)		21,5 (27/32)		21,5 (27/32)	
Nettó tömeg	Tipus	R32	kg		0,700		0,700		1,000		1,100		1,100		1,100	
Méretek	Hűtőközeg	Hűtőközeg	t-CO <sub>2</sub> eq		0,473		0,473		0,675		0,743		0,743		0,743	
Multi kompatibilis	Ráütendő hűtőközeg	GWP	g/m		20		20		20		20		20		20	
PI 485 csatlakozás	Nettó tömeg	GWP	W		675		675		675		675		675		675	
Dry Contact	Méretek	43	mm		717 x 495 x 230		717 x 495 x 230		770 x 545 x 288		870 x 650 x 330		870 x 650 x 330		870 x 650 x 330	
Vezetékes távirányító	Nettó tömeg	43	mm		717 x 495 x 230		717 x 495 x 230		770 x 545 x 288		870 x 650 x 330		870 x 650 x 330		870 x 650 x 330	

※ A termék fluortartalmú üvegátlátszó gázokat tartalmaz (R32).

※ É : Éjszakai / A : Alacsony / K : Közepes / M : Magas

※ GWP: Globális Felmelegedési Potenciál

※ t-CO<sub>2</sub> ekvivalens: F-gáz (kg)\*GWP/1000

※ A jellemzők, kialakítás és a funkciók előzetes értesítés nélkül változhatnak.