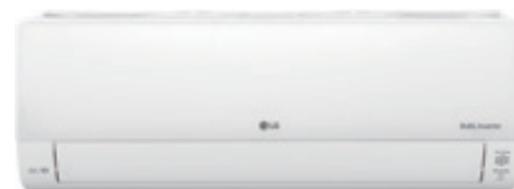


# DUALCOOL DELUXE



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

## Single kombináció

EGYSÉG			9K	12K	18K	24K
<b>BELTÉRI</b>			<b>DC09RK NSJ</b>	<b>DC12RK NSJ</b>	<b>DC18RK NSK</b>	<b>DC24RK NSK</b>
Teljesítmény	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	0.89 / 2.50 / 3.70	0.89 / 3.50 / 4.04	0.90 / 5.00 / 5.50	0.90 / 6.60 / 7.42
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	0.89 / 3.20 / 5.00	0.89 / 4.00 / 6.00	0.90 / 5.80 / 6.40	0.90 / 7.50 / 8.64
	Fűtés -7°C	Névleges	3.20	3.50	4.20	6.00
Felvett teljesítmény	Hűtés / Fűtés	Névleges	572 / 711	933 / 976	1,562 / 1,611	2,164 / 2,238
EER			4.37	3.75	3.20	3.05
S.E.E.R.			7.90	7.60	7.00	6.90
Névleges hűtőteljesítmény			2.50	3.50	5.00	6.60
COP			4.50	4.10	3.60	3.35
S.C.O.P		(Átlag / Melegebb)	4.60 / 5.40	4.60 / 5.40	4.30 / 5.30	4.30 / 5.30
Névleges fűtőteljesítmény		(Átlag / Melegebb)	2.80 / 1.50	2.90 / 1.50	3.90 / 2.10	5.00 / 2.70
Energiacímke (A+++ - D skála)	Hűtés		A++	A++	A++	A++
	Fűtés	(Átlag / Melegebb)	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+++	A+ / A+++
Éves energiafogyasztás	Hűtés		111	161	250	335
	Fűtés	(Átlag / Melegebb)	852 / 389	883 / 389	1,270 / 555	1,628 / 713
Hangnyomás	Hűtés	É / A / K / M	19 / 27 / 37 / 42	19 / 27 / 37 / 42	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Fűtés	A / K / M	27 / 37 / 42	27 / 37 / 42	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Hangteljesítmény	Hűtés		60	60	60	65
	Fűtés	É / A / K / M / Max. (Telj.)	35 / 55 / 90 / 110 / 130	35 / 55 / 90 / 110 / 130	80 / 105 / 130 / 145 / 155	80 / 105 / 131 / 161 / 183
Levegő-térfogatáram	Hűtés	A / K / M	6.5 / 9.0 / 11.0	6.5 / 9.0 / 11.0	11.0 / 13.5 / 16.0	11.0 / 14.3 / 17.6
	Fűtés					
Páramentesítés mértéke			1.1	1.3	1.8	2.5
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	1.00 / 2.50 / 6.00	1.00 / 4.00 / 6.00	1.20 / 6.90 / 9.00	1.20 / 9.80 / 14.00
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	1.00 / 3.20 / 7.00	1.00 / 4.30 / 7.00	1.20 / 7.10 / 9.50	1.20 / 10.00 / 14.00
Indítóáram	Hűtés / Fűtés	Névleges	2.50 / 3.20	4.00 / 4.30	6.90 / 7.10	9.80 / 10.00
Betáp		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Megszakító		A	15	15	20	25
Tápkábel		N x mm <sup>2</sup>	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.5	3 x 2.5
Tápkábel és adatátviteli kábel		N x mm <sup>2</sup>	4 x 1.0 (Földeléssel)	4 x 1.0 (Földeléssel)	4 x 1.0 (Földeléssel)	4 x 1.0 (Földeléssel)
Méreték		mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Nettó tömeg		kg	9.1	9.1	11.9	12.7
Ventilátormotor tengelyteljesítménye		W	30	30	30	58
<b>KÜLTÉRI</b>			<b>DC09RK UL2</b>	<b>DC12RK UL2</b>	<b>DC18RK UL2</b>	<b>DC24RK U24</b>
Működési tartomány	Hűtés	Min. / Max.	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Fűtés	Min. / Max.	-15 / 24	-15 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Hangnyomás	Hűtés / Fűtés	Magas	49 / 51	49 / 51	53 / 55	54 / 57
Hangteljesítmény	Hűtés	Magas	65	65	65	70
Levegő-térfogatáram	Hűtés	Magas	35	35	35	49
Csővezetés	Hossz (Kültéri egys./Beltéri egys.)	Min. / Max.	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 30
	Szintkülönbség (Kültéri egys./Beltéri egys.)	Min. / Max.	10	10	10	15
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék	Átm. (Külső)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gáz	Átm. (Külső)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Cseppvíz cső mérete		Átm. (Külső)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)
Hűtőközeg	Típus		R32	R32	R32	R32
	Hűtőközegetöltet 7,5m-re	kg	0.800	0.800	1.000	1.100
	Rátöltendő hűtőközeg	t-CO <sub>2</sub> eq	0.540	0.540	0.675	0.743
		g/m	20	20	20	20
			675	675	675	675
Ventilátormotor tengelyteljesítménye		W	43	43	43	85
Kompresszor típusa			Inverteres iker-rotációs	Inverteres iker-rotációs	Inverteres iker-rotációs	Inverteres iker-rotációs
Nettó tömeg		kg	34.1	34.1	34.4	46.0
Méreték		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
<b>KIEGÉSZÍTŐK ÉS EGYES BEK</b>						
Multi kompatibilis			Igen	Igen	Igen	Igen
PI 485 csatlóártya			Igen	Igen	Igen	Igen
Dry Contact			Igen	Igen	Igen	Igen
Vezetékes távirányító			Igen	Igen	Igen	Igen

※ A termék fluortartalmú üvegházhatású 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.