

# DUALCOOL & PURE



## Innovatív technológia

### Automatikus tisztítás

Automatikusan kiszárítja az egységben összegyűlt nedvességet, hogy megakadályozza a káros részecskék képződését.

### UVnano™

99,99%-ban baktériummentesen tartja a ventilátort. Az UV-LED fény biztosítja a fűjt levegő frissességét és tisztaságát.

### Léghűtő és légtisztító egyben

A PM 1.0 érzékelő automatikusan lép működésbe. A szűrőrendszer 5 millió iont használ a mikroszkopikus porszemcsék felfogására és eltávolítására.



※ Az intelligens funkciók és termékek országonként és modellenként eltérő lehet. A szolgáltatás elérhetőségéről érdeklődjön a helyi viszonteladónál vagy az LG-nél.

### Előszűrő

Első lépésként szűri meg a nagy méretű porszemcséket.

### Allergia szűrő

Eltávolítja a levegőben keringő allergiát okozó anyagokat, például a házi poratkát.

### Plasmaster™ Ionizer++

Hűvös, egészséges és szagtalanított levegőt biztosít, valamint eltávolítja a megapadó baktériumok 99,9%-át.



Az LG részt vesz az ECP programban, az Ionenium™ ionizáló programban, a Légminőség-Index kategóriában. Értékelés táblázatokat itt tekintheti meg: [www.sarvent-certification.com](http://www.sarvent-certification.com)

## Single kombináció

EGYSÉG		9K	12K
<b>BELTÉRI</b>		<b>AP09RK NSJ</b>	<b>AP12RK NSJ</b>
Teljesítmény	Hűtés	0,89 / 2,50 / 3,70	0,89 / 3,50 / 4,00
	Fűtés	0,89 / 3,30 / 4,10	0,89 / 4,00 / 4,70
	Fűtés -7°C	2,60	3,00
Felvett teljesítmény	Hűtés / Fűtés	710 / 850	1,160 / 1,130
EER		3,52	3,02
S.E.E.R.		6,60	6,20
Névleges hűtőteljesítmény		2,50	3,50
COP		3,88	3,54
S.C.O.P	(Átlag / Melegebb)	4,0 / 5,0	4,0 / 5,0
Névleges fűtőteljesítmény	(Átlag / Melegebb)	2,5 / 1,4	2,5 / 1,4
Energiacímke	Hűtés	A++	A++
(A+++ - D skála)	Fűtés	A+ / A++	A+ / A++
Éves energiafogyasztás	Hűtés	133	198
	Fűtés	875 / 393	675 / 393
Hangnyomás	Hűtés	E / A / K / M	21 / 27 / 35 / 42
	Fűtés	A / K / M	30 / 35 / 41
Hangteljesítmény	Hűtés		59
Levegő-térfogatóará	Hűtés	E / A / K / M / Max. (Telj.)	3,0 / 4,2 / 6,6 / 10,0 / 11,0
	Fűtés	A / K / M	4,2 / 6,6 / 10,0
Páramentesítés mértéke		1,10	1,30
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Min. / Név. / Max.	1,1 / 3,5 / 6,0
	Fűtés	Min. / Név. / Max.	1,1 / 4,0 / 7,0
Indítóáram	Hűtés / Fűtés	Névleges	3,50 / 4,00
Betáp		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Megszakító		A	15
Táplábel		N x mm <sup>2</sup>	3 x 1,0
Tápkábel és adatátviteli kábel		N x mm <sup>2</sup>	4 x 1,0 (Földelésel)
Méret		mm	857 x 348 x 189
Nettó tömeg		kg	9,4
Ventilátormotor tengelyteljesítménye		W	30
<b>KÜLTÉRI</b>		<b>AP09RK UA3</b>	<b>AP12RK UA3</b>
Működési tartomány	Hűtés	Min. / Max.	-10 / 48
	Fűtés	Min. / Max.	-10 / 24
Hangnyomás	Hűtés / Fűtés	Magas	48 / 50
Hangteljesítmény	Hűtés	Magas	65
Levegő-térfogatóará	Hűtés	Magas	27
Csővezetés	Hossz (Kültéri egys./ Beltéri egys.)	Min. / Max.	m
	Színtkülönbség (Kültéri egys./Beltéri egys.)	Min. / Max.	m
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék	Átm. (Külső)	6,35 (1/4)
	Gáz	Átm. (Külső)	9,52 (3/8)
Cseppvíz cső mérete		Átm. (Külső)	21,5 (27/32)
	Típus		R32
Hűtőközeg	Hűtőközegetöltet 7,5m-re	kg	0,700
	Rátöltendő hűtőközeg	t-CO <sub>2</sub> eq	0,473
	GWP	g/m	20
			675
Ventilátormotor tengelyteljesítménye		W	43
Kompressor típusa		Inverteres inverterotációs	Inverteres inverterotációs
Nettó tömeg		kg	25,8
Méret		mm	717 x 495 x 230
<b>KIEGÉSZÍTŐK ÉS EGYEBEK</b>			
Multi kompatibilis		Igen	Igen
PI 485 csatlókártlya		-	-
Dry Contact		Igen	Igen
Vezetékes távirányító		Igen	Igen

※ A termék fluortartalmú üvegházatású gázokat tartalmaz (R32).

※ E: Éjszakai / A: Alacsony / K: Középs / 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.