

# DUALCOOL PURE S PROČIŠĆIVAČEM ZRAKA



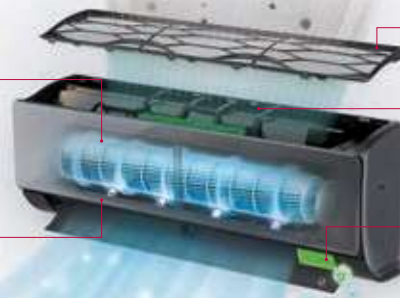
## Inovativna tehnologija

### Auto Cleaning

Automatski isušuje svu vlagu nakupljenu u uređaju kako bi se spriječilo stvaranje štetnih čestica.

### UVnano™

Zahvaljujući UV LED svjetlu, održava vaš ventilator čistim od 99,99 % bakterija kako bi se osigurao svjež i čist zrak.



### Pre-Filter™

Hvata velike čestice prašine od samog početka.

### Allergy Filter

Uklanja uzročnike alergija, npr. kućne grinje, koje lebde u zraku.

### Plasmaster™ Ionizer<sup>++</sup>

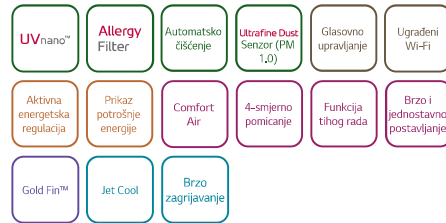
Održava zrak hladnim i zdravim time što ga dezodorira i uklanja 99,9 % bakterija.

## Klima-uređaj i pročišćivač zraka u jednom

Senzor PM 1.0 aktivira se automatski, a sustav filtriranja koristi 5 milijuna iona za hvatanje i uklanjanje mikroskopskih čestica prašine.



※ Pametne značajke i glasovni asistent proizvoda mogu se razlikovati ovisno o zemlji i modelu. Raspoloživost usluge provjerite kod lokalnog prodavača ili LG-a.



LG sudjeluje u ECP programu za EUROVENT VRF program. Provjerite relevantnu certifikaciju: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

## Jedna kombinacija

JEDINICA				9K	12K
UNUTARNJA				APO9RK NSJ	AP12RK NSJ
Kapacitet	Hlađenje	Min./Nazivno/Maks.	kW	0,89 / 2,50 / 3,70	0,89 / 3,50 / 4,00
	Grijanje	Min./Nazivno/Maks.	kW	0,89 / 3,30 / 4,10	0,89 / 4,00 / 4,70
	Grijanje -7°C	Procjena	kW	2,60	3,00
Potrebna snaga	Hlađenje / Grijanje	Procjena	W	710 / 850	1,160 / 1,130
EER			W/W	3,52	3,02
S.E.E.R.				6,60	6,20
P dizajn C			kW	2,50	3,50
Koeficijent učinka			W/W	3,88	3,54
S.C.O.P.		(Prosječno/Toplije)		4,0 / 5,0	4,0 / 5,0
P dizajn H (Prosječno/Toplije)			kW	2,5 / 1,4	2,5 / 1,4
Energetska oznaka	Hlađenje			A++	A++
(raspon od A+++ do D)	Grijanje	(Prosječno/Toplije)		A+ / A++	A+ / A++
Godišnja potrošnja energije	Hlađenje		kWh	133	198
	Grijanje	(Prosječno/Toplije)	kWh	875 / 393	875 / 393
Zvučni tlak	Hlađenje	S/L/M/H	dB(A)	21 / 27 / 35 / 42	21 / 27 / 35 / 42
	Grijanje	L/M/H	dB(A)	30 / 35 / 41	30 / 35 / 41
Razina zvučne snage	Hlađenje		dB(A)	59	59
Brzina protoka zraka	Hlađenje	S/L/M/H/Maks. (Snaga)	m <sup>3</sup> /min	3,0 / 4,2 / 6,6 / 10,0 / 11,0	3,0 / 4,2 / 6,6 / 10,0 / 11,0
	Grijanje	L / M / H	m <sup>3</sup> /min	4,2 / 6,6 / 10,0	4,2 / 6,6 / 10,0
Stupanj odvlaživanja			l/h	1,10	1,30
Radna jačina struje	Hlađenje	Min. / Rated / Max.	A	1,1 / 3,5 / 6,0	1,1 / 5,2 / 6,2
	Grijanje	Min. / Rated / Max.	A	1,1 / 4,0 / 7,0	1,1 / 5,1 / 7,0
Početna struja	Hlađenje / Grijanje	Procjena	A	3,50 / 4,00	5,20 / 5,10
Napajanje			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Osigurač			A	15	15
Kabel za napajanje			N x mm <sup>2</sup>	3 x 1,0	3 x 1,0
Kabel za el. napajanje i za prijenos			N x mm <sup>2</sup>	4 x 1,0 (uključujući uzemljenje)	4 x 1,0 (uključujući uzemljenje)
Dimenzije			mm	857 x 348 x 189	857 x 348 x 189
Neto težina			kg	9,4	9,4
Izlazna snaga motora ventilatora			W	30	30
VANJSKA				APO9RK UA3	AP12RK UA3
Područje rada	Hlađenje	Min. / Max.	°C DB	-10 / 48	-10 / 48
	Grijanje	Min. / Max.	°C DB	-10 / 24	-10 / 24
Zvučni tlak	Hlađenje / Grijanje	High	dB(A)	48 / 50	48 / 50
Razina zvučne snage	Hlađenje	High	dB(A)	65	65
Brzina protoka zraka		High	m <sup>3</sup> /min	27	27
Cijevi	Tekućina (V.J./U.J.)	Min./Maks.	m	3 / 15	3 / 15
	Visina (V.J./U.J.)	Min./Maks.	m	7	7
Priključci	Tekućina	OD (vani)	mm (inča)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Plin	OD (vani)	mm (inča)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Promjer odvodnog crijeva		OD (vani)	mm (inča)	21,5 (27/32)	21,5 (27/32)
Radna tvar	Vrsta			R32	R32
	Punjenje pri 7,5 m		kg	0,700	0,700
			t-CO <sub>2</sub> eq	0,473	0,473
	Dodatno punjenje		g/m	20	20
	GWP			675	675
Izlazna snaga motora ventilatora			W	43	43
Tip kompresora				Inverterski, dvostruko obrtni	Inverterski, dvostruko obrtni
Neto težina			kg	25,8	25,8
Dimenzije			mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230
PRIBOR I OSTALO					
Kompatibilnost s konfig. Multi				DA	DA
PI 485				-	-
Beznaponski modul				DA	DA
Žični daljinski upravljač				DA	DA
<b>Preporučena maloprodajna cijena u € (nije obvezujuća)</b>				€1.050	€1.080

※ Ovaj proizvod sadrži fluorirane stakleničke plinove (R32).

※ S: Mirovanje / L: Nisko / M: Srednje / H: Visoko

※ GWP: Potencijal globalnog zagrijavanja

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

※ Dizajn, tehnički podaci i značajke podložni su promjeni bez najave. Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne tiskarske pogreške.