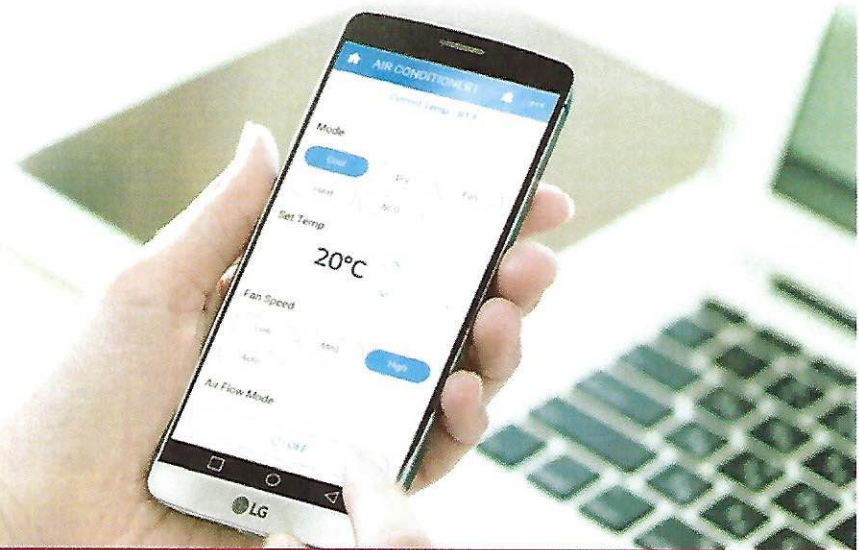
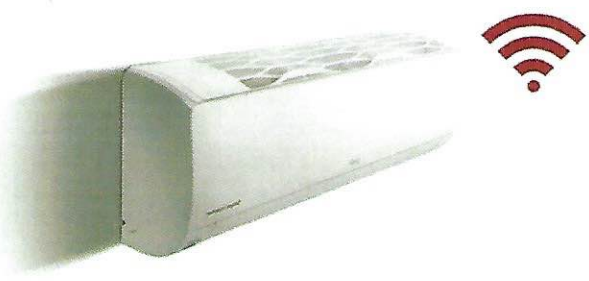


Ontdek de **grootse mogelijkheden** van ons **kleinste systeem**

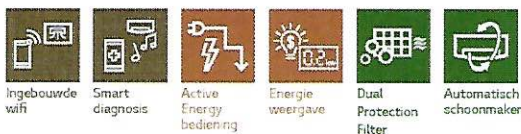
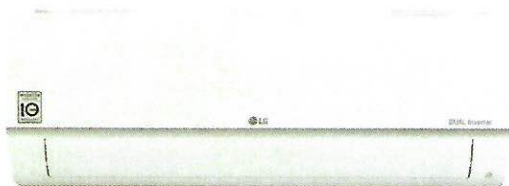


Nu met **ingebouwde wifi!**

De RAC serie van LG is ideaal voor toepassingen in enkele ruimtes. Zoekt u een airco voor uw slaap-, woon of studeerkamer? Of voor uw kantoor- of bedrijfsruimte? De RAC wandunits van LG staan garant voor een perfect binnenklimaat, een prettige temperatuur en een aangenaam luchtvochtigheidsgehalte. Dankzij LG's invertertechnologie werkt de Standard Plus vrijwel geruisloos en zeer energiezuinig. Nu ook met ingebouwde wifi.

STANDARD PLUS

DUAL Inverter



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



(9k: 12k)

Single split

SINGLE SPLIT				9K	12K	18K
BINNEN				PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK
Capaciteit	Koelen	Min./Nom./max.	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Verwarmen +7°C	Min./Nom./max.	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
Stroomvoorziening	Koelen	Nom.	W	2600	3000	4200
	Verwarmen +7°C	Nom.	W	656	1080	1562
EER			W/W	800	1050	1611
SEER				3,81	3,24	3,20
Vermogen			kW	7,0	6,6	7,0
COP			W/W	2,5	3,5	5,0
SCOP				4,13	3,81	3,60
Vermogen			kW	4,0	4,0	4,3
Energie label (A++ tot E-schaal)	Koelen			2,5	2,5	3,9
	Verwarmen			A++	A++	A++
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	A+	A+	A+
	Verwarmen		kWh	125	186	250
Geluidsdruk niveau	Koelen	Slaapstand	dB(A)	875	875	1270
		Laag	dB(A)	19	19	31
		Medium	dB(A)	27	27	34
	Verwarmen	Laag	dB(A)	35	35	39
		Medium	dB(A)	41	41	44
		Hoog	dB(A)	27	27	34
Geluidsvermogen	Koelen	Laag	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
		Hoog	dB(A)	41	41	44
Luchtvloed	Koelen	Laag	m ³ /min	59	59	60
		Medium	m ³ /min	3,0	3,0	3,0
		Hoog	m ³ /min	4,2	4,2	10,5
	Verwarmen	Laag	m ³ /min	7,5	7,5	13,0
		Medium	m ³ /min	10,0	10,0	14,5
		Hoog	m ³ /min	10,0	10,0	14,5
Luchtdruk	Koelen	Max. (vermogen)	m ³ /min	12,5	12,5	15,5
		Laag	m ³ /min	5,6	5,6	11,0
		Medium	m ³ /min	7,2	7,2	13,5
Luchtdrukvermindering	Koelen	Hoog	m ³ /min	10,0	10,0	16,0
		Laag	l/s	1,1	1,3	1,8
		Max.	A	3,3	4,7	6,9
Vermogen	Verwarmen	Max.	A	6,0	6,0	9,0
		Nom.	A	4,0	4,7	7,1
		Min.	A	7,0	7,0	9,5
Startvermogen	Koelen	Max.	A	3,3	4,7	6,9
		Nom.	A	4,0	4,7	7,1
		Min.	A	4,0	4,7	7,1
Voltage			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zekering			A	15	15	20
Stroomkabel			N x mm ²	3*1,0	3*1,0	3 x 1,5
Stroom- & transmissiekabel			N x mm ²	4*1,0 (inclusief aarding)	4*1,0 (inclusief aarding)	4 x 1,0 (inclusief aarding)
Afmetingen			mm	837*308*189	837*308*189	998*345*210
Gewicht			kg	8,7	8,7	11,9
Opgenomen vermogen			W	30	30	30
BUITEN				PC09SQ.UA3	PC12SQ.UA3	PC18SQ.UL2
Bereik	Koelen	Min.-Max.	*CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Verwarmen	Min.-Max.	*CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Geluidsdruk niveau	Koelen	Hoog	dB(A)	48	48	53
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	50	50	55
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dB(A)	65	65	65
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	27	27	35
Luchtvolume	Koelen	Hoog	m ³ /min	3	3	3
		Min.	m	15	15	20
Leidingen	Hoogte (Odi/Idi)	Max.	m	7	7	10
		Min.	m	6,35	6,35	6,35
Leidingaansluiting	Vloeistof	OD (Buiten)	mm	(1/4)	(1/4)	(1/4)
		OD (Binnen)	mm	9,52	9,52	12,7
	Gas	OD (Buiten)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
		OD (Binnen)	mm	21,5	21,5	21,5
Pompen	Type		inch	0,85	0,85	0,85
				R32	R32	R32
Koudemiddel	Gevuld tot 7,5 m		g	700	700	1000
			t-CO ₂ eq	0,47	0,47	0,68
Opgenomen vermogen	Compressor type		g/m	20	20	20
			GW/P	675	675	675
Compressor type	Gewicht		W	43	43	43
				Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Afmetingen			kg	25,1	25,1	34,4
			mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288