



AIRE ACONDICIONADO | LÍNEA RESIDENCIAL

# LG ARTCOOL



## Disfruta climatización todo el año



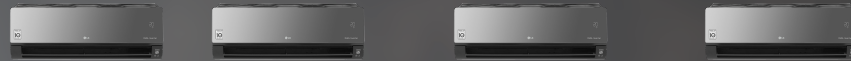
### DUAL Inverter Compressor™

Ahorra más energía | Más rápido | Reduce la vibración

ThinQ™







MODELO		VR092HW	VR122HW	VR182HW	VR242HW
Capacidad de Enfriamiento	kW	2.6	3.5	5.3	6.4
	Btu/h	9.000	12.000	18.000	22.000
Capacidad de Calefacción	kW	2.6	3.5	5.4	6.4
	Btu/h	9.000	12.000	18.500	22.000
Potencia consumo	Enfriamiento / Calefacción W	685 / 610	1,085 / 975	1,460 / 1,500	2,010 / 1,890
Corriente	Enfriamiento / Calefacción A	3.6 / 3.2	6.0 / 5.5	7.4 / 6.82	9.6 / 9.1
EER	W/W	3.85	3.24	3.22	3.21
COP	W/W	4.32	3.61	3.62	3.41
Suministro de Potencia	Ø, V, Hz	1,220, 50	1,220, 50	1,220, 50	1,220, 50
Nivel de Ruido	Unidad Interior dB(A)	41/21	41/21	54/32	56/32
	Unidad Exterior dB(A)	51	51	54	56
Compresor	Tipo	Compresor Dual Inverter	Compresor Dual Inverter	Compresor Dual Inverter	Compresor Dual Inverter
Ventilador (Interior)	Tipo de Motor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	30	30	30	58
Ventilador (Exterior)	Tipo de Motor	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	Salida del Motor W	25	25	85	
Dimensiones	Unidad Interior (A x L x P) mm	837 x 308 x 189	811 x 292 x 203	910 x 294 x 206	1010 x 315 x 220
	Unidad Exterior (A x L x P) mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Peso Neto	Unidad Interior kg	8.4	8.4	11.10	10.9
	Unidad Exterior kg	24.9	24.9	32.9	42.3
Rango de Operación	Enfriamiento (Unidad Exterior) °C	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48
	Calefacción (Unidad Exterior) °C	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24
Máx. Longitud de la Tubería		15	15	20	20
Máx. Diferencia de Elevación	pulg	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" / 5/8"
Máx. de Tubería Líquido / Gas	m	7	7	10	10

## powered by DUAL Inverter Compressor™

El compresor Dual Inverter de doble rotor cuenta con máxima eficiencia y enfriamiento, al ser el corazón del aire acondicionado.

Los usuarios pueden disfrutar los beneficios de ahorrar energía eléctrica de manera sustancial y enfriar un 40% más rápido. Además cuenta con 10 años de garantía LG.

