PRLK048A0
PRCKA0



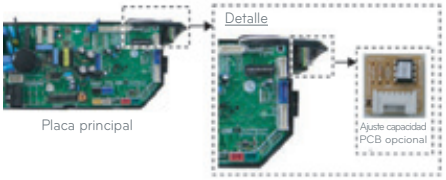


A través de estos kits y para unidades de tratamiento de aire de mediano tamaño es posible implementar el control tanto electrónico como frigorífico en un sistema Multi V. Son compatibles con las pasarelas LG Lonworks y Bacnet, los controles centrales ACP y AC Smart, los módulos de contacto seco y el sistema de adquisición de datos Scada de LG.

	Modelo	Peso neto (kg)	Dimensiones (mm)			Alimentación
			Anchura	Altura	Profundidad	
Kit control	PRCKA0	2,2	280	135	280	220~240V, 50/60Hz, 1Ph
Kit VEE	PRLK048A0	3,1	404	83	217	

Selección del evaporador

Cuando seleccione el evaporador, cambie la placa opcional en el kit de control según la siguiente tabla (por defecto viene la placa de 36 k Btu/h).



P/N placa opcional	Capacidad (Btu/h)	Volumen intercambiador calor permitido (dm^3/h)	Capacidad intercambiador calor permitido (kW)	Caudal de aire (m^3/min)
EBR52358907	28 k	0,88~1,08	7~9	22 ~ 26
EBR52358908	36 k	0,88~1,08	9~11	25~32
EBR52358909	42 k	0,88~1,08	11~13	31~35
EBR52358910	48 k	1,23~1,51	13~16	33~45
EBR52358911	76 k	1,93~2,35	20~24	50~64
EBR52358912	96 k	1,93~2,35	25~31	64~72

* Temperatura entrada batería: 6 °C. Recalentamiento = 5 k. Temperatura aire 27 °C TBS / 19 °C TBH.

Esquema eléctrico

