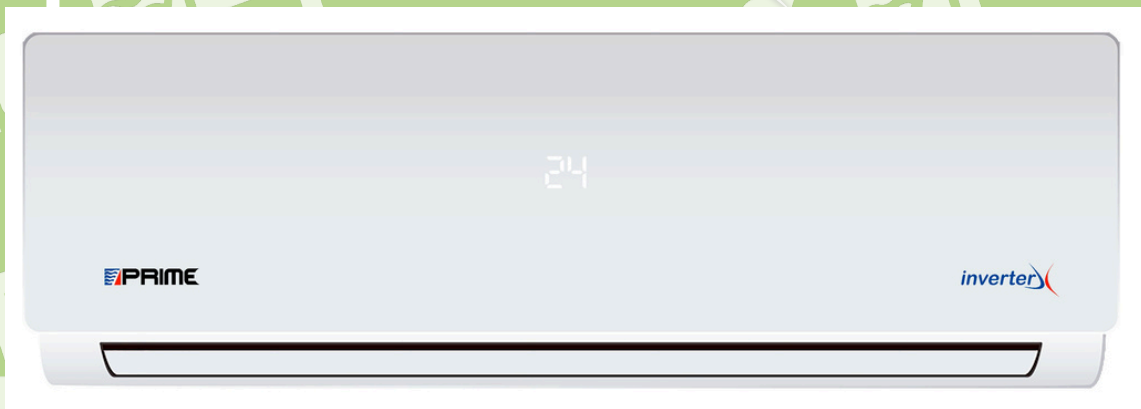


# Minisplit *inverter* (BRIGHT)



**Capacidades: 1 ton | 1.5 ton | 2 ton | 3 ton Versiones: Sólo frío | Frío - Calor**

## **Tecnología Prime Inverter.**

La revolucionaria tecnología Prime Inverter optimiza el consumo de energía generando ahorros de hasta un 80%.

**Tecnología, ahorro y estilo.**

## **Refrigerante ecológico.**

Amigable con el medio ambiente al utilizar el gas ecológico R410A que no daña la capa de ozono.

## **Aire limpio y puro.**

Filtros con tecnología antibacterial (opcional) que recogen micropartículas de polvo, virus, bacterias y alérgenos, ofreciendo una mayor calidad en el aire que respiras.

<b>Modelo Inverter Bright</b>	<b>1 ton 12000 btu/h</b>	<b>1 ton 12000 btu/h</b>	<b>1.5 ton 18000 btu/h</b>	<b>2 ton 24000 btu/h</b>	<b>3 ton 36000 btu/h</b>
Tipo	EMPRN121-B (frío/calor) EMPRC121-B (sólo frío)	EMPRN122-B (frío/calor) EMPRC122-B (sólo frío)	EMPRN182-B (frío/calor) EMPRC182-B (sólo frío)	EMPRN242-B (frío/calor) EMPRC242-B (sólo frío)	EMPRN362-B (frío/calor) EMPRC362-B (sólo frío)
Capacidad btu/h	12000	12000	18000	24000	36000
EEER	5.34	5.36	5.30	5.44	5.28
SEER	18.25	18.3	18.09	18.58	18.58
Ahorro de energía (%)	14.2	14.5	13.2	16.1	20.3
Deshumidificación (L/h)	1.3	1.3	2	2.2	2.2
Ruido (dB)	34	34	38	52	46-53
Voltaje (V~)	115	220	220	220	220
Amperaje Promedio (A)	11.24 ~ 3.68	5.08 ~ 1.27	7.20 ~ 2.30	9.31 ~ 2.19	17.45 ~ 5.8
Potencia (W)	1236.4 ~ 404.8	1117.6 ~ 279.4	1584 ~ 506	2048.2 ~ 481.8	3839 ~ 1276
Refrigerante	R410	R410	R410	R410	R410
Volumen de aire (m3/h)	550	550	750	1 100	1 450
Velocidad ventilador (rpm)	920-1250	920-1250	920-1300	1 100-1 330	1250 - 1550
Consumo energía modo espera (kW/h)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Consumo energía plena carga (kW/h)	1.11	1.11	1.58	2.07	3.09
Área recomendada (m2)	12-16	12-16	16-24	24-32	33-40
Peso evaporadora (kg)	8	8	11	14	22
Peso condensadora (kg)	32	32	40	49	65
Dimensiones evaporadora (mm)	770x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202	1300x335x245
Dimensiones condensadora (mm)	760x552x256	760x552x256	820x605x300	902x650x307	970x790x307
Diámetro tubería (mm)	12.7	12.7	12.7	15.9	15.9