UNITED APPLIANCES®

unitedappliances.com

UNITED APPLIANCES

unitedappliances.com

Compatible con: alexa | Google Assistant | Siri

ULTRA INVERTER SERIES

- Display oculto
- Turbo enfriamiento
- Recubrimiento gold fin
- Modo dry
- Modo sleep

100% WIFI READY

Adquiere tu modulo USB por separado y activa a través de la App UA smart

Documento actualizado en OCTUBRE 2026.

EQUIPOS **SÓLO FRÍO** / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **ULTRA INVERTER SERIES**

CONCEPTO	UNIDAD	UAWC12-AD6C6	UAWC12-DD6C6	UAWC18-DD6C6	UAWC24-DD6C6
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	110-1-60	220-1-60		
CAPACIDAD NOMINAL DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	12		18	24
EFICIENCIA ENERGÉTICA	SEER	18			
POTENCIA DE ENTRADA	W	1,192	1,200	1,911	2,321
CORRIENTE DE ENTRADA EN ENFRIAMIENTO	A	10.4	5.5	8.7	10.6
CORRIENTE DE ENTRADA EN CALEFACCIÓN	A	/			
CAPACIDAD DE DISYUNTOR RECOMENDADO	A	20			25
NIVEL DE RUIDO IDU*	dB(A)	42		44	46
NIVEL DE RUIDO ODU*	dB(A)	50		54	
CONFIRMACIÓN DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR COND.	---	Tubería de cobre con aletas de aluminio con recubrimiento Golden Fin			
COMPRESOR	---	Rotativo			
REFRIGERANTE	---	R32			
CARGA DE REFRIGERANTE	kg	0.45		0.65	0.93
LONGITUD DE TUBERÍA PARA CARGA DE REFRIGERANTE INCLUÍDA	m	4			
CARGA DE REFRIGERANTE ADICIONAL	g/m	12			
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE LÍQUIDO	plg.	1/4			
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE GAS	plg.	3/8		1/2	
ELEVACIÓN MÁXIMA DE CONEXIÓN (IDU-ODU)	m	7			8
LONG. MÁXIMA DE CONEXIÓN DE TUBERÍA	m	12			15
DIMENSIONES PRODUCTO IDU (A x B x C)	mm	805 x 197 x 270	805 x 197 x 270	910 x 225 x 295	1030 x 223 x 319
DIMENSIONES PRODUCTO ODU (A x B x C)	mm	660 x 530 x 250	660 x 530 x 250	765 x 550 x 270	780 x 560 x 270
DIMENSIONES EMP. IDU (A x B x C)	mm	864 x 265 x 332	864 x 265 x 332	979 x 292 x 354	1102 x 305 x 395
DIMENSIONES EMP. ODU (A x B x C)	mm	768 × 575 × 338	768 × 575 × 338	872 × 606 × 359	889 × 612 × 359
PESO NETO IDU	kg	7.65	7.66	10.7	12.74
PESO NETO ODU	kg	20.35	19.84	24.1	26.16
PESO BRUTO IDU	kg	9.30	9.25	12.58	15.39
PESO BRUTO ODU	kg	24.10	23.15	28.26	30.31

* Valores considerados en velocidad alta.

R32 GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO | 70% MAYOR AHORRO

MÁXIMA CALIDAD | MÁXIMA EFICIENCIA

UNITED APPLIANCES

unitedappliances.com

ULTRA INVERTER SERIES

- Display oculto
- Turbo enfriamiento
- Recubrimiento gold fin
- Modo dry
- Modo sleep
- 100% WIFI READY — *Adquiere tu modulo USB por separado y activa a través de la App UA smart*

Documento actualizado en OCTUBRE 2026.

EQUIPOS **FRÍO Y CALEFACCIÓN** / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS **ULTRA INVERTER SERIES**

CONCEPTO	UNIDAD	UAWH12-AD6C6	UAWH12-DD6C6	UAWH18-DD6C6	UAWH24-DD6C6	UAWH36-DD6C6
ALIMENTACIÓN	V-Ph-Hz	110-1-60	220-1-60			
CAPACIDAD NOMINAL DE ENFRIAMIENTO	kBTU/h	12		18	24	36
CAPACIDAD NOMINAL DE CALEFACCIÓN	kBTU/h	12		18	24	36
EFICIENCIA ENERGÉTICA	SEER	18				
POTENCIA DE ENTRADA EN EFRIAMIENTO	W	1,184	1,192	1,932	2,337	3,541
POTENCIA DE ENTRADA EN CALEFACCIÓN	W	1,079	1,085	1,730	2,151	3,339
CORRIENTE DE ENTRADA EN ENFRIAMIENTO	A	10.3	5.4	8.8	10.6	16.1
CORRIENTE DE ENTRADA EN CALEFACCIÓN	A	9.4	4.9	7.9	9.8	15.2
CAPACIDAD DE DISYUNTOR RECOMENDADO	A	20			25	30
NIVEL DE RUIDO IDU*	dB(A)	42		44	46	48
NIVEL DE RUIDO ODU*	dB(A)	50		54		56
CONFIRMACIÓN DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR COND.	---	Tubería de cobre con aletas de aluminio con recubrimiento Golden Fin				
COMPRESOR	---	Rotativo				
REFRIGERANTE	---	R32				
CARGA DE REFRIGERANTE	kg	0.6	0.6	0.9	1.1	1.6
LONGITUD DE TUBERÍA PARA CARGA DE REFRIGERANTE INCLUÍDA	m	4				
CARGA DE REFRIGERANTE ADICIONAL	g/m	12				15
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE LÍQUIDO	plg.	1/4				
DIÁMETRO DE TUBERÍA, LÍNEA DE GAS	plg.	3/8		1/2		5/8
ELEVACIÓN MÁXIMA DE CONEXIÓN (IDU-ODU)	m	7			8	
LONG. MÁXIMA DE CONEXIÓN DE TUBERÍA	m	12			15	
DIMENSIONES PRODUCTO IDU (A x B x C)	mm	805 x 197 x 270	805 x 197 x 270	910 x 225 x 295	1030 x 223 x 319	1165 x 326 x 232
DIMENSIONES PRODUCTO ODU (A x B x C)	mm	660 x 530 x 250	660 x 530 x 250	765 x 560 x 270	780 x 560 x 270	860 x 720 x 320
DIMENSIONES EMP. IDU (A x B x C)	mm	864 x 265 x 332	864 x 265 x 332	979 x 292 x 354	1102 x 305 x 395	1243 x 409 x 319
DIMENSIONES EMP. ODU (A x B x C)	mm	768 x 575 x 338	768 x 575 x 338	872 x 606 x 359	889 x 612 x 359	982 x 777 x 438
PESO NETO IDU	kg	7.70	7.55	10.65	12.87	14.75
PESO NETO ODU	kg	21.20	20.65	25.45	28.03	42.95
PESO BRUTO IDU	kg	9.30	9.29	12.64	15.61	17.61
PESO BRUTO ODU	kg	24.80	24.01	29.66	32.23	48.79

* Valores considerados en velocidad alta.

R32 GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO | 70% MAYOR AHORRO

MÁXIMA CALIDAD | MÁXIMA EFICIENCIA