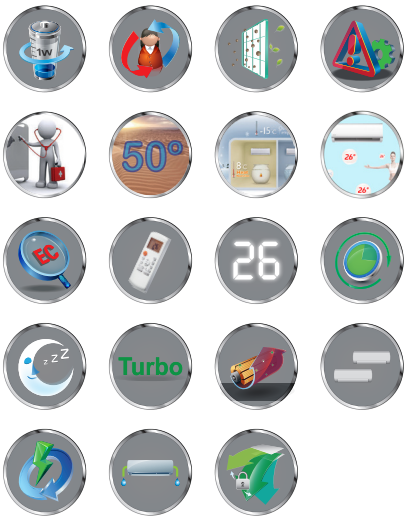
SERIE SPLIT

X-COOL

Funciones



Código Kit WI-FI: AC Freedom

DISPONIBLE EN Google play

Disponible en el App Store

Opcional

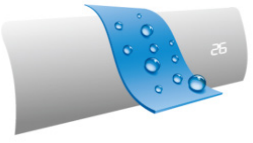
Características Destacadas

Eficiencia Energética y Diseño Super-silencioso

La tecnología de la gama split X-Cool de Coolwell alcanza un rendimiento energético A++ en refrigeración y A+++ en calefacción.

Fácil limpieza

Los split X-Cool de Coolwell están fabricados sobre una carcasa de gran resistencia que además ofrece una fácil limpieza.



Control Remoto Avanzado X-Remote

El control remoto de los equipos Coolwell es de uso intuitivo e incluye funciones avanzadas para adaptarse a las necesidades del cliente.

Pantalla de alta luminosidad, información clara y señal de envío al equipo.

Funcion "I Feel", el usuario decide donde toma la referencia de temperatura el equipo.

Muestra valores de los elementos de control y estados de funcionamiento (modo avanzado).

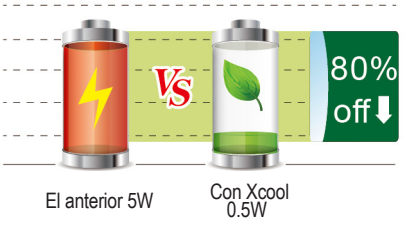
Función Anti-F, el equipo eliminará la humedad del evaporador, evitando malos olores.

Módulo WI-FI Opcional

Los equipos de la serie X-Cool están preparados para poder ser controlados por diferentes dispositivos según sus necesidades, incluso por teléfono móvil desde cualquier lugar.

Tecnología 3DC Inverter

En la serie X-Cool, el compresor y los motores de los ventiladores funcionan en modo DC inverter, obteniendo mejor regulación de funcionamiento y ahorro energético de hasta un 80%.



X-COOL

Código unidad interior			**X-COOL 27UI**	**X-COOL 35UI**	**X-COOL 53UI**	**X-COOL 70UI**
Código EAN unidad interior			**0637913246791**	**0637913816390**	**0637913719530**	**0637913051401**
Código unidad exterior			**X-COOL 27UE**	**X-COOL 35UE**	**X-COOL 53UE**	**X-COOL 70UE**
Código EAN unidad exterior			**0637913573644**	**0637913016714**	**0637913493768**	**0637913231933**
Alimentación eléctrica		*F-V-Hz*	**Monofásica 220-240V 50Hz**			
Refrigeración	Capacidad	*kW*	**2.6**	**3.5**	**5.1**	**7.0**
	Potencia eléctrica absorbida	*KW*	**0.82**	**1.09**	**1.68**	**2.4**
	Consumo nominal (Min / Max)	*KW*	**0.78(0.085/1.0)**	**1.093(0.0856/1.6)**	**1.58 (0.2/2.0)**	**2.2(0.3/2.9)**
	PdesignC	*KW*	**2.5**	**3.5**	**5.1**	**6.8**
	SEER		**6.4**	**6.56**	**6.18**	**6.1**
	Clase energética		**A++**	**A++**	**A++**	**A++**
	Consumo energético anual	*kWh/A*	**141.3**	**200**	**289.9**	**396.7**
Calefacción	Capacidad	*KW*	**2600**	**3500**	**5300**	**7500**
	Potencia eléctrica absorbida	*KW*	**0.760**	**0.970**	**1.550**	**2.450**
	Consumo	*A*	**2.6**	**4.3**	**6.75**	**7**
	PdesignH	*KW (Clima Medio)*	**2.6**	**3.5**	**5.3**	**5.6**
	SCOP	*Clima Medio / cálido*	**4.33/5.38**	**4.20/5.45**	**4.08/5.41**	**4.0/5.66**
	Clase energética	*Clima Medio / cálido*	**A+ / A+++**	**A+ / A+++**	**A+ / A+++**	**A+ / A+++**
	Consumo energético anual	*kWh/A (Clima Medio / cálido)*	**663.5/897.5**	**784.9/1014.9**	**1425,5/1653.6**	**1776/2006**
	Temp. limite de funcionamiento	*°C*	**-10**	**-10**	**-10**	**-10**
Unidad Interior	Dimensiones (L-P-A)	*mm*	**750/285/200**	**750/285/200**	**900/310/225**	**1100/330/235**
	Peso neto	*Kg*	**8**	**8**	**12**	**16**
	Dimensiones con embalaje	*mm*	**800/345/265**	**800/345/265**	**800/345/265**	**1160/400/305**
	Peso neto con embalaje	*Kg*	**9.5**	**9.5**	**13.5**	**17.5**
	Caudal (Turbo / Alt / Med / Bajo)	*m³/h*	**550/500/450/405**	**550/500/450/405**	**900/818/740/666**	**1250/1090/990/890**
	Presión sonora *dB(A)*	Turbo / Alt / Med / Bajo	**38/35/27/20**	**42/37/33/22**	**48/43/35/28**	**50/45/40/34**
	Potencia sonora (Alt)	*dB(A)*	**51**	**53**	**56**	**62**
Unidad Exterior	Dimensiones (L-A-P)	*mm*	**720x545x255**	**720x545x255**	**795x525x290**	**890x320x670**
	Peso neto	*Kg*	**25**	**25**	**35**	**46**
	Dimensiones con embalaje	*mm*	**835x382x600**	**835x382x600**	**907x382x600**	**1004x415x735**
	Peso neto con embalaje	*Kg*	**27**	**27**	**37**	**48**
	Caudal (Max)	*m³/h*	**2000**	**2000**	**2200**	**3000**
	Presión sonora (Max)	*dB(A)*	**52**	**52**	**54**	**55**
	Potencia sonora (Max)	*dB(A)*	**57**	**60**	**63**	**66**
	Tipo de compresor		**DC INVERTER**	**DC INVERTER**	**DC INVERTER**	**DC INVERTER**
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	*Ø pulgadas (mm)*	**¼" (6.35)**	**¼" (6.35)**	**¼" (6.35)**	**¼" (6.35)**
	Línea de gas	*Ø pulgadas (mm)*	**⅜" (9.52)**	**⅜" (9.52)**	**½" (12.7)**	**⅝" (15.88)**
	Distancia máxima con pre-carga	*m*	**5**	**5**	**5**	**5**
	Incremento de refrigerante	*g/m*	**20**	**25**	**30**	**30**
	Distancia máxima total	*m*	**20**	**20**	**25**	**25**
	Desnivel (Max)	*m*	**10**	**10**	**15**	**15**
Refrigerante	Refrigerante		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**
	GWP		**2088**	**2088**	**2088**	**2088**
	Carga de refrigerante	*g*	**780**	**780**	**1400**	**1600**
Conexiones Eléctricas	Alimentación eléctrica	*N° cables / sección*	**3*2.5mm**	**3*2.5mm**	**3*2.5mm**	**3*2.5mm**
	Interconexión interior-exterior	*N° cables / sección*	**4*2.5 mm**	**4*2.5 mm**	**4*2.5 mm**	**4*2.5 mm**
	Máxima potencia eléctrica	*W*	**1500**	**1900**	**2800**	**3600**
	Consumo máximo	*A*	**8**	**9.5**	**11**	**16**
Límites de Funcionamiento	Temperatura interior *(Min / Max)*	*Refrig. °C*	**18/32**	**18/32**	**18/32**	**18/32**
		Calef. °C	**0/30**	**0/30**	**0/30**	**0/30**
	Temperatura exterior *(Min / Max)*	*Refrig. °C*	**-10/47**	**-10/47**	**-10/47**	**-10/47**
		Calef. °C	**-10/30**	**-10/30**	**-10/30**	**-10/30**