

**kide****MAXISPLIT**

0°C

**NEW**

**EQUIPOS  
COMERCIALES**  
COMMERCIAL  
EQUIPMENT  
ÉQUIPEMENT  
COMMERCIAL

50 Hz



R-455A

R-454C



**Equipos frigoríficos partidos maxisplit** para cámaras frigoríficas de mediano volumen en aplicaciones de alta, media y baja temperatura.

**Maxisplit refrigeration equipment** for cold storage rooms, which have a medium volume, and for use in high, medium and low temperature applications.

**Équipements frigorifiques maxisplit** pour chambres frigorifiques de moyen volume pour une utilisation dans des applications à haute, moyenne et basse température.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES | GENERAL CHARACTERISTICS | CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Precargado con nitrógeno.
- Compresor hermético alternativo (H) (Series 600-700 y 800 Refri.).
- Compresor semi-hermético (S) (Serie 800 Conge.).
- Válvula de expansión termostática.
- Recipiente de líquido con válvula de seguridad.
- Filtro deshidratador cerámico.
- Válvula solenoide montada en el evaporador.
- Visor de líquido.
- Presostato de alta y de baja.
- Desescarche automático por resistencia eléctrica.
- Resistencia de desagüe en baja temperatura (2 m).
- Regulación electrónica multifunción con control remoto.
- Evaporador cúbico.
- Control de condensación mediante presostato.
- Sonda de alerta "condensador sucio".
- Protector de tensión.
- Protección magnetotérmica.
- Pre-charged with nitrogen.
- Hermetic compressor (H) (Series 600-700 and 800 cool.).
- Semi hermetic compressor (s) (Series 800 freez.).
- Expansion by Thermostatic valve.
- Liquid receiver with safety valve.
- Ceramic filter dryer.
- Solenoid valve in the evaporator.
- Sight glass in the condensing unit.
- High and low pressure control.
- Automatic defrosting by heating element.
- Draihtipe heating element in low T<sup>a</sup> (2 m).
- Remote multifunctional electronic control.
- Cubic evaporator.
- Condensation control by pressure switch.
- Probe alert "Dirty condenser".
- Voltage protector.
- Magnetothermic protection.
- Préchargé avec du nitrogène.
- Compresseur hermétique (H) (Series 600-700 et 800 réfrig.).
- Compresseur semi hermétique (S) (Series 800 cong.).
- Expansion par détendeur thermostatique.
- Boutelle de liquide avec soupape de sécurité.
- Filtre céramique déshydrateur.
- Electrovanne solénoïde dans l'évaporateur.
- Voyant de liquide en groupe de condensation.
- Pressostat de haute et basse.
- Dégivrage automatique par résistance électrique.
- Résistance de tuyau d'écoulemente d'eau (cong) (2 m).
- Régulation électronique multifonction avec contrôle à distance.
- Évaporateur cubique.
- Contrôle de condensation par pressostat.
- Alerte sonde "condenseur sale".
- Protecteur de tension.
- Protection magnétothermique.

## OPCIONAL | OPTIONS | OPTIONS

- A consultar otros refrigerantes.
- Kit para bajas temperaturas.
- Sistema alternancia / fallo para dos equipos.
- Sistema de desescarche sincronizado de dos equipos.
- Tratamiento anticorrosivo en batería condensadora / evaporadora.
- Sistema de monitorización y control.
- Other refrigerants on request.
- Winter Kit.
- Rotation / failure system for two units.
- Synchronized defrost system for two units.
- Anti-corrosion treatment on condenser / evaporator coil.
- Monitoring and control system.
- Autres réfrigérants sur demande.
- Kit Hiver.
- Système d'alternance pour deux unités.
- Système de dégivrage synchronisée de deux unités.
- Traitement anti-corrosion sur le serpentin du condenseur / évaporateur.
- Système de surveillance et de contrôle.



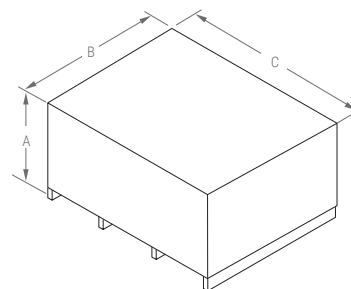
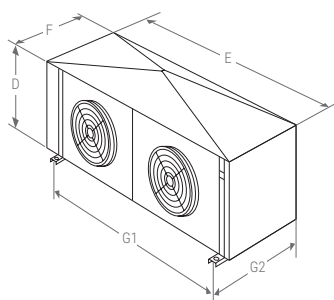
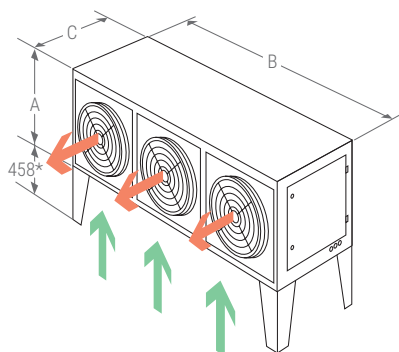
0 °C -5 °C ÷ 10 °C		Potencia frigorífica Refrigeration capacity Capacité de réfrigération			°C EXT	°C EXT	Compresor Compressor Compresseur		Modelo UC. Model UC. Modèle UC.	Liq	Asp/ Suct	R-455A	Intensidad nominal Nominal consumption Consommation nominale	Intensidad absorc. max. Max. load current Intens. absorption max.	Modelo evap. Evap. model Modèle evap.	Caudal Flow Débit	dBA	kg
Series	Modelo/Model/Modèle	W	m³	m³	CV/HP	kW					kg	A	A		condens. evapora. m³/h			
600	<b>NEW</b> USC6040M5G	7 400	130	100	400/3/50	4	3	UCC6040M5G	1/2	7/8		9,6	11,4	EEC2316M1G	6 300 - 5 600	49	235	
700	<b>NEW</b> USC7065M5G	11 000	210	185	400/3/50	6 1/2	4,8	UCC7065M5G	5/8	1 1/8	NITRÓGENO NITROGEN NITROGENE	15,4	18,0	UEC2416M5G	11 160 - 8 540	51	300	
800	<b>NEW</b> USC8100M5G	17 500	380	315	400/3/50	10	7,5	UCC8100M5G	5/8	1 3/8		23,4	26,5	UEC2924M5G	16 740 - 11 500	53	400	

**i** Si los equipos van a trabajar en un rango de trabajo entre 0 y -5 °C, será necesario incluir resistencia de desagüe. (Consultar a oficina técnica).  
 If the equipment is to operate in a working range between 0 and -5 °C, it will be necessary to include a drain resistor. (Consult the technical office).  
 Si l'équipement doit fonctionner dans une plage de travail comprise entre 0 et -5 °C, il sera nécessaire d'inclure une résistance de drainage. (Consulter le bureau technique).

## DIMENSIONES | DIMENSIONS | DIMENSIONS

Series	COND.				EVAP.				
	A	B	C	Modelo	D	E	F	G1	G2
600	770	1 180	590	EEC2316	565	1 565	400	1 345	450
700	815	1 570	650	UEC2416	565	1 565	400	1 345	450
800	945	2 050	790	UEC2924	675	1 965	450	1 625	490

Series	C.U. + EMB./PACK.				Modelo	EVAP.+EMB./PACK.			
	A	B	C	kg		A	B	C	kg
600	1 138	1 000	1 350	200	EEC2316	670	580	2 250	55
700	1 120	1 140	2 200	250	UEC2416	670	580	2 250	80
800	1 120	1 140	2 200	330	UEC2924	690	570	2 710	150



Patas de transporte: 100 mm de altura  
 Transport legs: 100 mm high  
 Pieds de transport: 100 mm de hauteur

## CONTROLADOR ELECTRÓNICO | ELECTRONIC CONTROLLER | CONTRÔLEUR ÉLECTRONIQUE



Los equipos partidos KIDE incorporan de serie el avanzado controlador electrónico XW60K-2DI.

- Control de temperatura con registro de temperaturas máxima y mínima.
- Función "Jet Cool" de enfriamiento rápido.
- Desescarche inteligente.

KIDE-Split units incorporate the advanced XW60K-2DI electronic controller as standard.

- Temperature control with maximum and minimum temperature recordings.
- "Jet Cool" function for rapid cooling
- Intelligent defrost.

Les unités KIDE-Split sont équipées en standard du contrôleur électronique avancé. XW60K-2DI.

- Contrôle de la température avec enregistrement des températures maximale et minimale.
- Fonction "Jet Cool" pour un refroidissement rapide.
- Dégivrage intelligent.