



MANUAL DE SERVICIO

HELADERA NO FROST

WRM45BBDWC WRM45BKDWC

Fecha de actualización: Diciembre 2022



INDICE

Características Técnicas
Vistas Explosivas y listado de componentes
Diagrama Eléctrico

Pág. 2
Pág. 5
Pág. 12

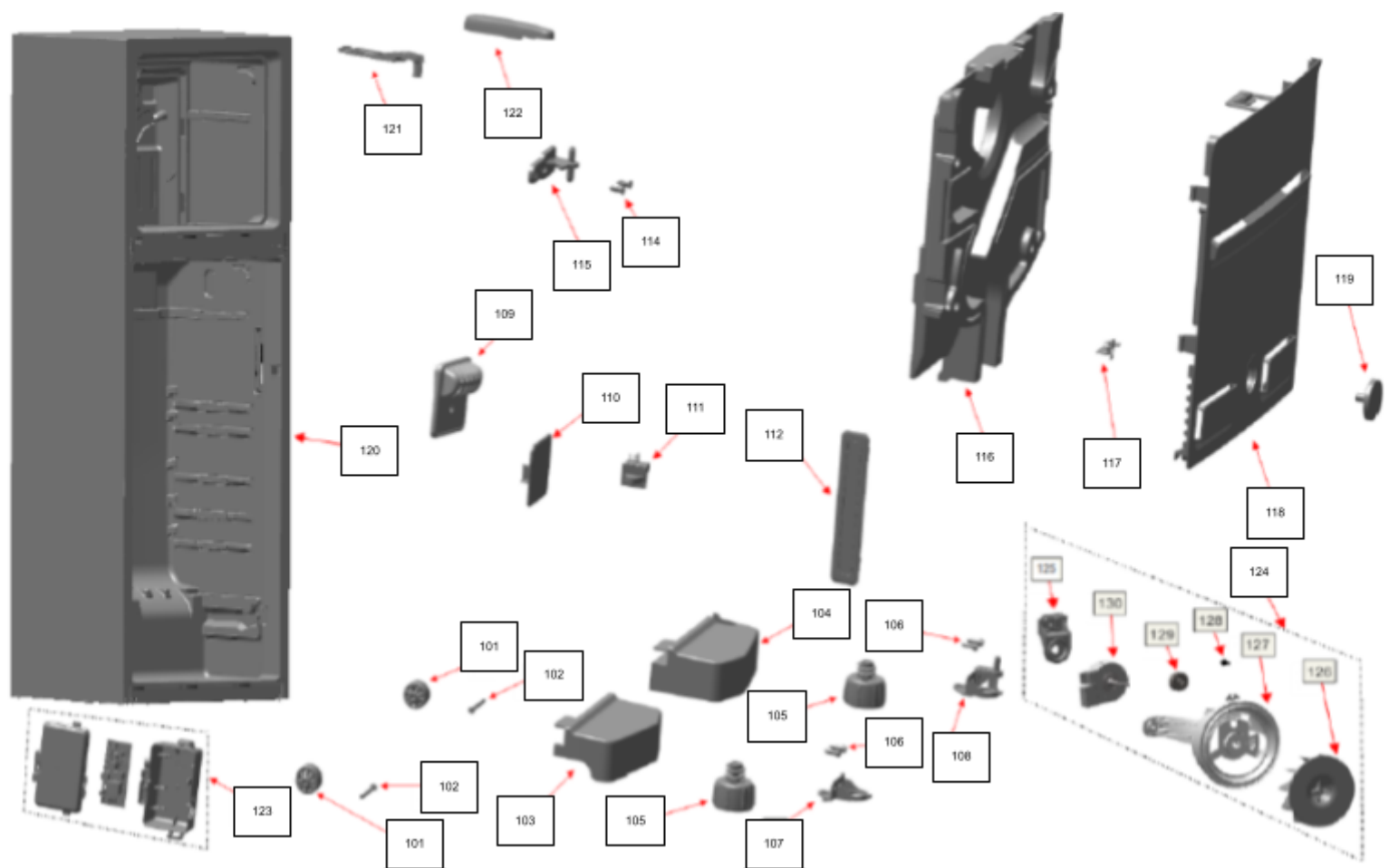
Características técnicas:

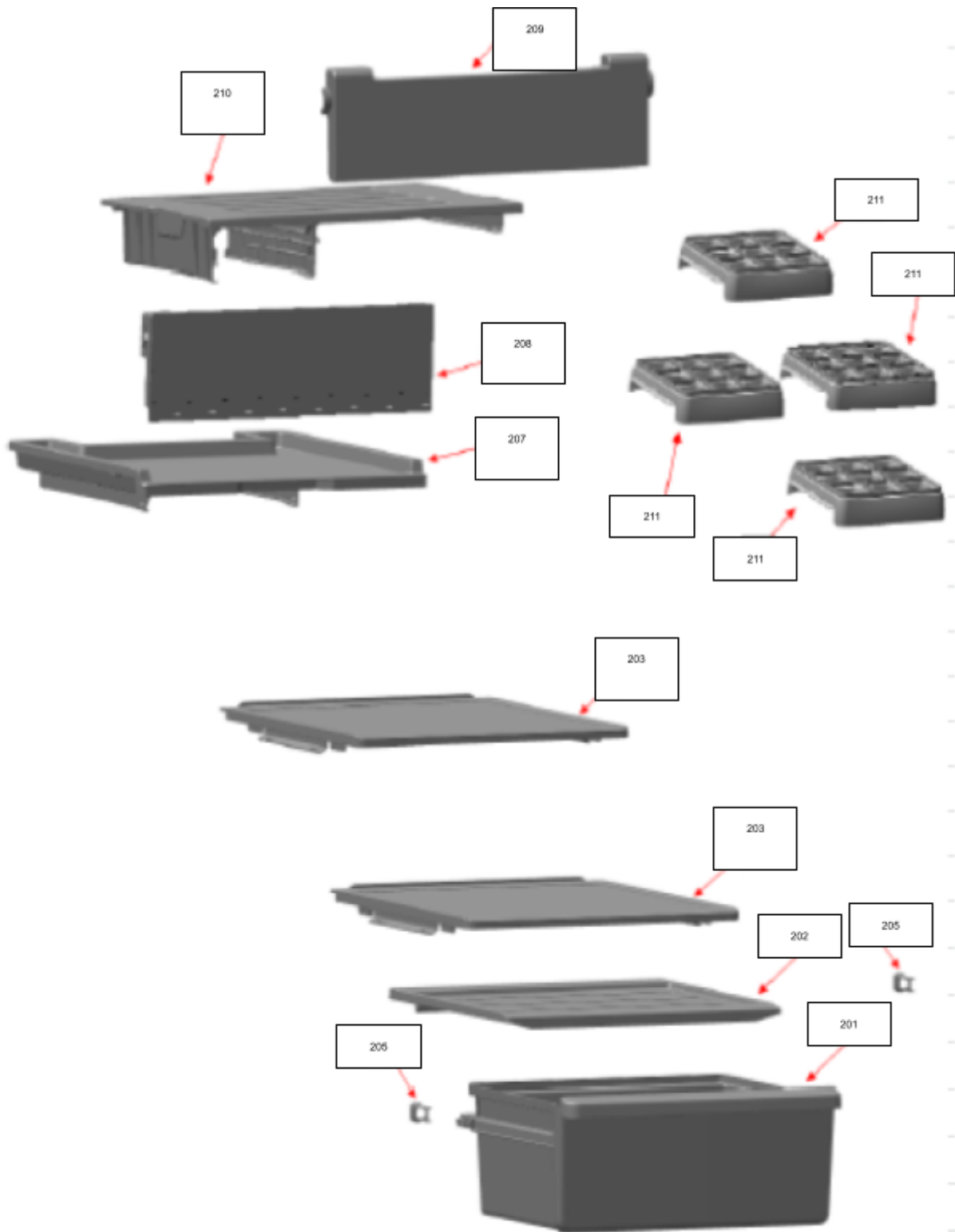
Descripción		
SKU (Manufactura)	WRM45BBDWC	WRM45BKDWC
MODELO CERTIFICADO / COMERCIAL (ARG)	WRM45BB	WRM45BK
MODEL AGRUPADOR SAP	WRM45BB	WRM45BK
EAN	7891129266346	7891129266353
Loadability (Container 40HC)	72	72
Categoría de producto	Refrigeración	Refrigeración
Tipo de producto	Top Mount	Top Mount
Marca	Whirlpool	Whirlpool
Costumer Country	Uruguay Paraguay Bolivia	Uruguay Paraguay Bolivia
País de origen	Brasil	Brasil
Fábrica	Br- Joinville	Br- Joinville
Tamaño de plataforma	62,1	62,1
Capacidad Bruta (Ltr)	400	400
Capacidad Neta (Ltr)	375	375
Capacidad Neta del Refrigerador (Ltr)	289	289
Capacidad Neta del Freezer (Ltr)	86	86
Dimensiones del producto (AxAnxPr) (mm)	176 x 62,1 x 75,5 cm	176 x 62,1 x 75,5 cm
Dimensiones con empaque (AxAnxPr) (mm)	186 x 72,1 x 85,5 cm	186 x 72,1 x 85,5 cm
Peso Producto (kg)	66kg	66kg
Tipo de Embalaje	Termosellado/Shrink	Termosellado/Shrink
Peso Embalado	66,5kg	66,5kg
Tipo de Gas Refrigerante	R600	R600

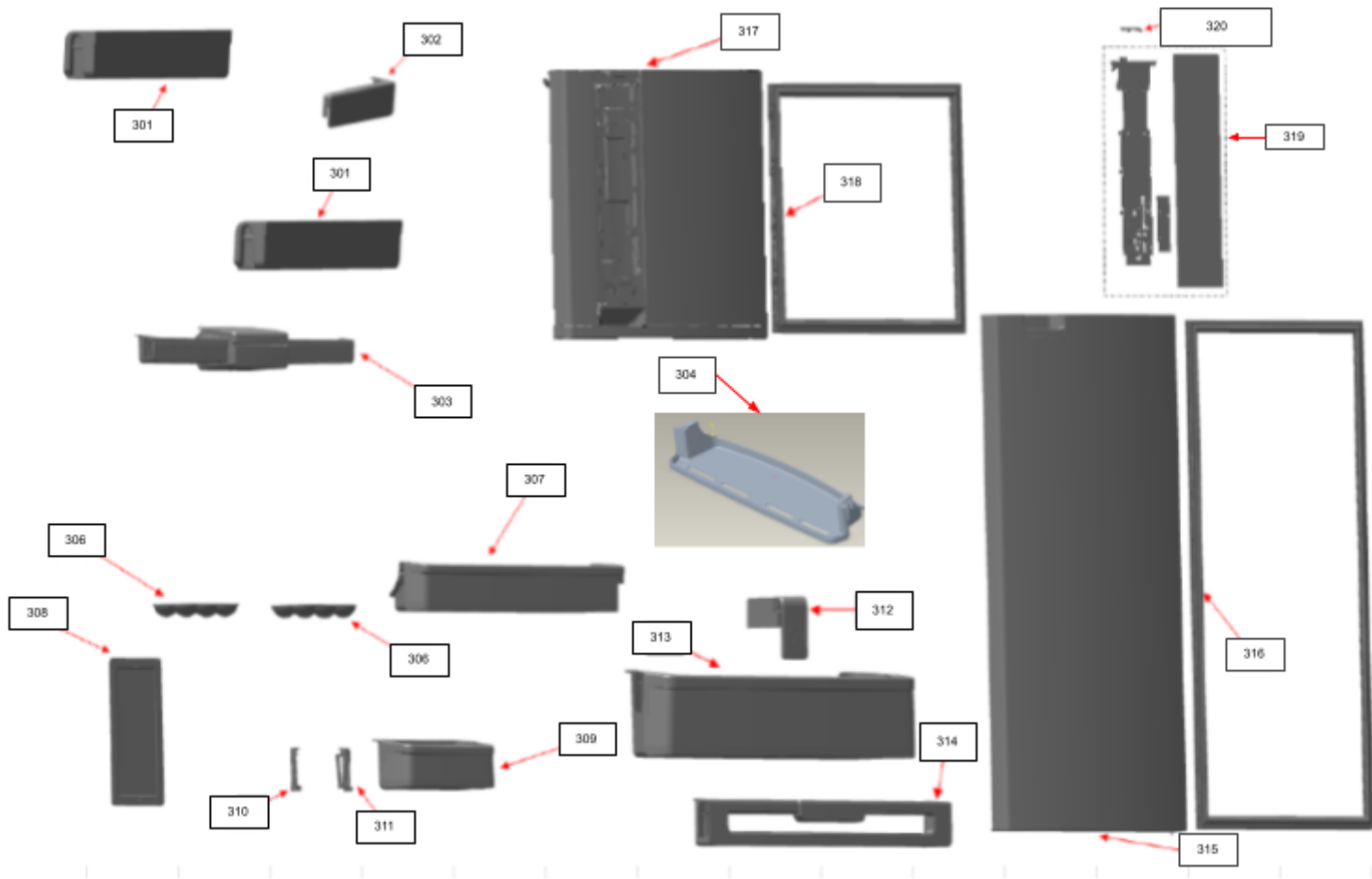
Cantidad Masa Refrigerante (gramos)	34g	34g
ISO Clase Climática	T-Tropical	T-Tropical
Clasificación Freezer	75L - ★★★★★ 11L - ★★	75L - ★★★★★ 11L - ★★
Eficiencia Energetica	B	B
Consumo de Energia [kWh/año]	447	447
Características Generales		
Color Externo	Blanco	Evox
Tecnología principal / Sistema de descongelamiento	No Frost	No Frost
UI Externo	Si	Si
Funciones UI	Turbo Freezer 3h Modos Especiales (Compras/ Fiesta / Vacaciones) Temperatura Refrigerador	Turbo Freezer 3h Modos Especiales (Compras/ Fiesta / Vacaciones) Temperatura Refrigerador
Anaquele de enfriamiento rápido - Congelador	Turbo Freezer	Turbo Freezer
Cantidad de Estantes/ Shelves Qty	3	3
Material de los estantes	Glass Shelf	Glass Shelf
Door Bins Refrigerator	4+ 1 Espacio Adapt	4+ 1 Espacio Adapt
Door Bins Freezer	2	2
Compartimento extrafrío	Si	Si
Porta Huevos/ Egg Tray	Si (12 huevos)	Si (12 huevos)
Cajón de legumbres	Si	Si
Display / Panel Táctil	Táctil	Táctil
Iluminación	LED (en RC)	LED (en RC)
Manijas	Si (Embutida)	Si (Embutida)
Cajón móvil de bebidas	Si	Si
Control de Temperatura (Manual o Automático)	RC - Automático / FC - Manual	RC - Automático / FC - Manual

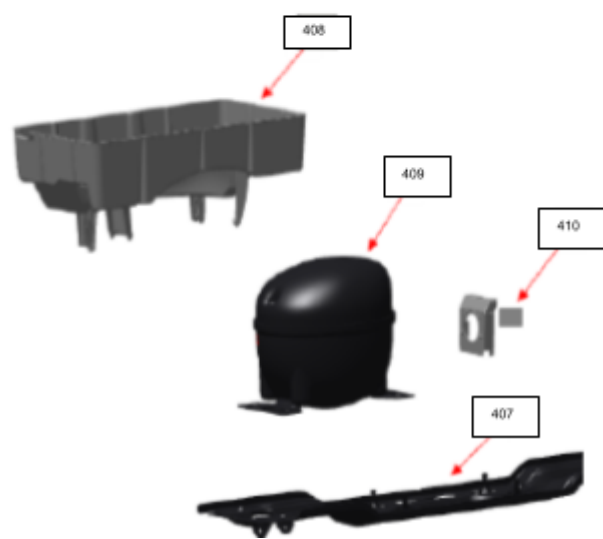
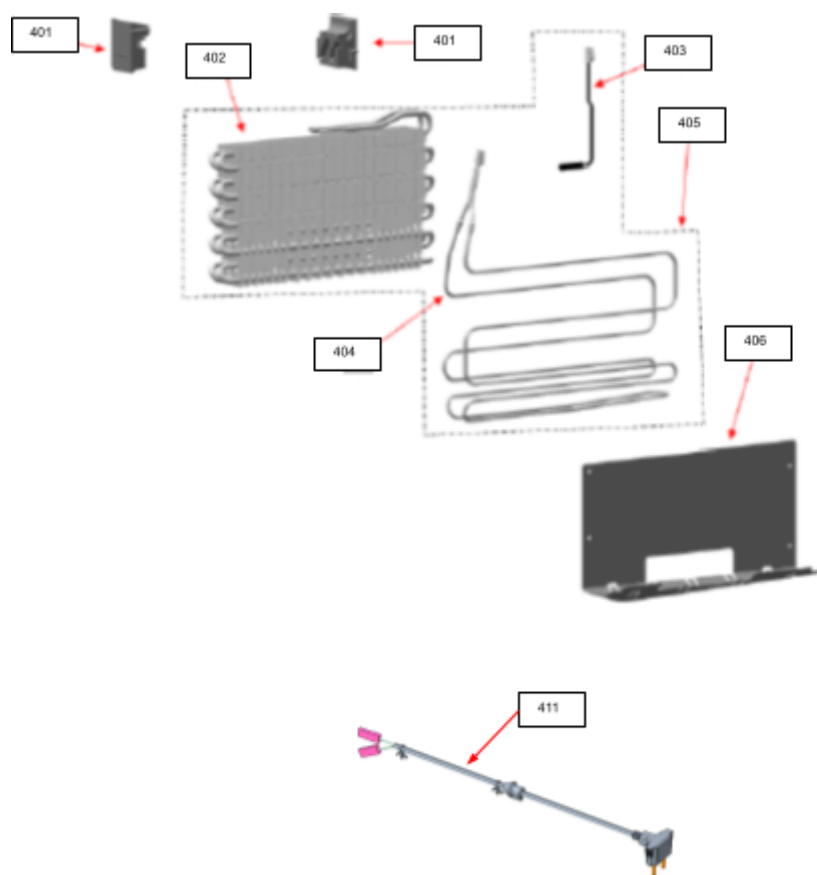
Freezer Rango Temperatura / Temperature range	-18	-18
Freeze Control	No	No
Dispenser de agua exterior/External water dispenser	No	No
Smart Ice (twist Ice)	No	No
Turbo Freezer	Si	Si
Ruedas	2 ruedas 2 Niveladores (adelante)	2 ruedas 2 Niveladores (adelante)
Voltage (V)	198V - 242V	198V - 242V
Frecuencia	50Hz	50Hz

VISTAS EXPLOSIVA:







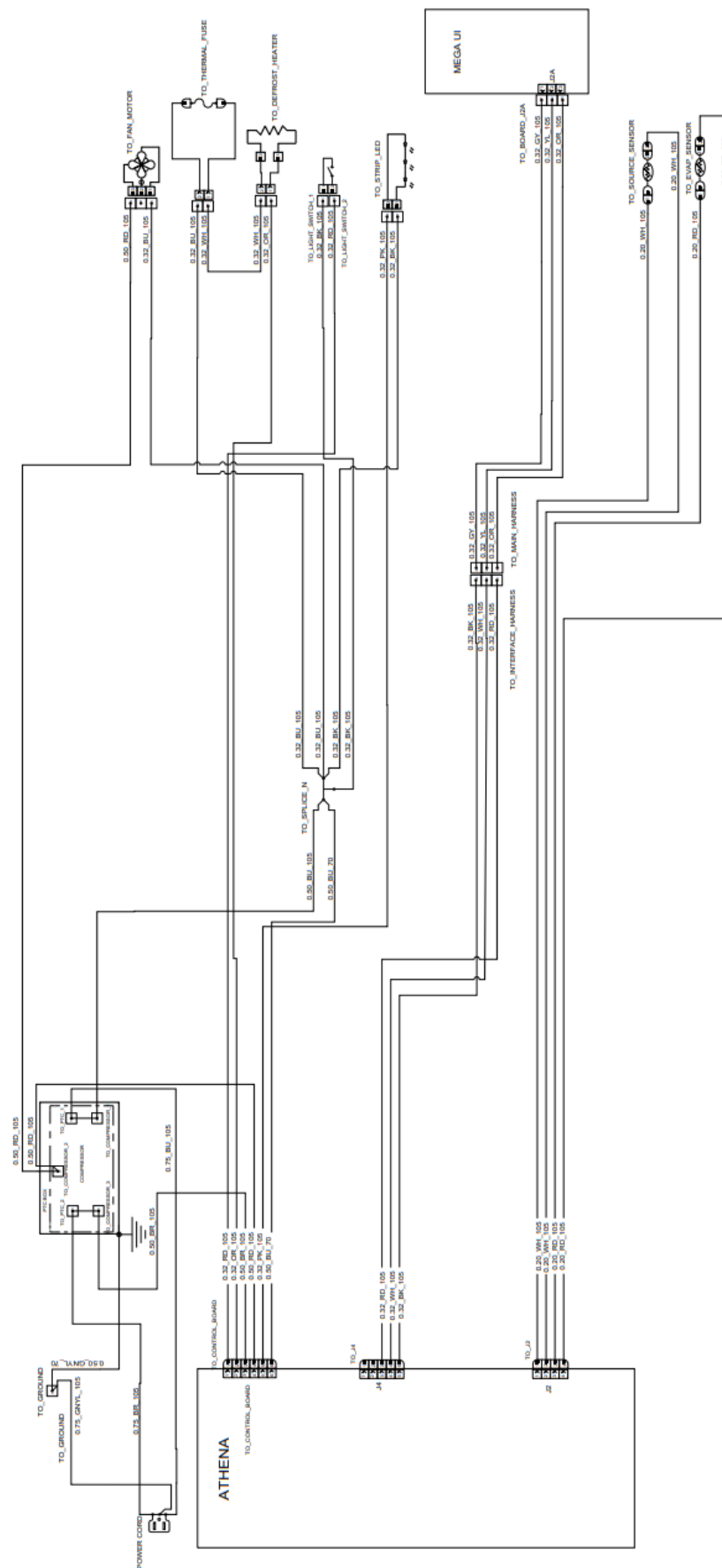


Codigo	Descripción	Pos	WRM45BKDWC	WRM45BBDWC
326029248	RUEDA WRH41AB WRE52E1/X1 WRW/WRK52X1	101	2	2
326049953	EJE RUEDA REFRIGERADOR WRM44PS WRE/K/W52	102	2	2
W11115070	ZOCALO IZQUIERDO WRM45AK	103	1	0
W11105284	ZOCALO DERECHO WRM45AB	103	0	1
W11115069	ZOCALO DERECHO WRM45AK	104	1	0
W11105300	ZOCALO IZQUIERDO WRM45AB	104	0	1
W10388140	PÉ NIVELADOR MENOR GW	105	2	0
W10388134	PIE NIVELADOR MENOR GW	105	0	2
326003100	TORN AACPF TORX 5,5X15 (AB)** ERC28DB	106	1	1
W10297077	SOPORTE PIE NIVELADOR WRM45 AB/AK	107	1	1
W10800172	BISAGRA INFERIOR WRM45-54AB/AK	108	1	1
W10787705	ALOJAMIENTO SENSOR WRM45-54AB/AK	109	1	1
W11024475	TAPA FRONTAL SENSOR WRM45-54AB/AK	110	1	1
326035389	INTERRUPTOR LUZ REFRI / CRP34A	111	1	1
W10883842	LIGHT STRIP ASSY - INDIRECT, WHITE,9LEDS	112	1	1
326012105	PARAFUSO AACPF TORX 5,5X19 ROHS	114	2	2
W10848229	BISAGRA INTERMEDIA WRM56/57 WRE57K2	115	1	1
W10921899	TAPA TRASERA EVAPORADOR WRM45-54AB/AK	116	1	1
W11041495	FLAP WRM56/57K2	117	1	1
W11109199	FRONTAL EVAPORADOR + FLAP WRM45 AB/AK	118	1	1
W11169163	PERILLA CONT.TEMPERATURA WRM45-54AB/AK	119	1	1
W11234774	BISAGRA SUPERIOR WRM45-54AB/AK	121	1	1
W10793102	TAPA BISAGRA SUPERIOR WRM56D1	122	1	1
W11180297	PLACA CONTROL ATHENA WRM45 AB/AK	123	1	1
W10742654	MOTOR VENTILADOR EVAPOR WRM56/57 WRE57K2	124	1	1
W10260881	SOPORTE MOTOR VENTILADOR WBC82RY/TY/AY	125	1	1
W11165149	HELICE RADIAL 110 MM WRM56/57K2	126	1	1

W10863805	SOPORTE MOTOR VENTILADOR WRM56/57K2	127	1	1
W10225835	COMPLEMENTO AMORTIG. ERM30-WRE52E1/X1	128	1	1
W10225833	AMORTIGUADOR ERM30 WRE/WRK/WRW52.	129	1	1
W10721980	MOTOR FORZADOR SIN HELICE 220V	130	1	1
W11107805	CRISPER VERDURAS WRM45 AB/AK	201	1	1
W10920084	TAPA CRISPER VERDURAS WRM45-54AB/AK	202	1	1
W11560214	ESTANTE DE VIDRIO WRM45-54AB/AK	203	2	3
W10915724	DESLIZADOR ESTANTE VERDURAS WRM45 AB/AK	205	2	2
W11035934	DESLIZADOR WRE57K2	205	2	2
W11116214	ESTANTE COLD ROOM WRM45 AB/AK	207	1	1
W11210879	PUERTA COLD ROOM SRGF. WRM45 AB/AK	208	1	1
W11210968	TAPA FAST FREEZER WRM45-54AB/AK	209	1	1
W10920004	ESTANTE FAST FREEZING WRM45 AB/AK	210	1	1
W10330010	CUBETERAS	211	4	4
W11109376	ESTANTE PANEL FREEZER WRM45-54AB/AK	301	2	2
W11109394	SEPARADOR BOTELLAS FREEZER WRE57K2	302	1	1
W11211492	ANAQUEL SUPERIOR WRM45-54AB/AK	303	1	1
W11109536	ANAQUEL CONJ.WRM45-54AB/AK	304	1	1
326066845	HUEVERA CINZA ICE WRM47D1-WRM42GK &	306	2	2
W11116319	ESTANTE ANILLO POTE WRM56K1	307	1	1
W11126517	TORRE DESLIZANTE (C+F) WRM56/57 WRE57K2	308	1	1
W11211485	ANAQUEL ESPECIAS WRM45-54AB/AK	309	2	2
W11126522	RESORTE GUIA IZQUIERDO WRM45-54AB/AK	310	1	1
W11126523	RESORTE GUIA DERECHO WRM45-54AB/AK	311	1	1
W10805595	SEPARADOR BOTELLAS WRM56K1	312	1	1
W11109516	ANAQUEL BOTELLAS WRM45-54AB/AK	313	1	1
W11211059	ANAQUEL WRM45-54AB/AK	314	1	1
W11225176	PUERTA EMB REFRIGERADOR WRM45 AB	315	1	1
W10916590	BURLETE PTA. REFRIGERADOR BRM53/54	316	1	1
W11225179	PUERTA EMB. FREEZER WRM45 AB	317	1	1
W10916596	BURLETE PTA. FREEZER WRM45/54 AB/AK	318	1	1
W11203229	PLACA INTERFACE MEGA WRM45 AB/AK	319	1	1

W11113056	TAPA WRM56/57 WRE57K2	320	1	0
W11113053	TAPA CONTROL CABECERA WRM56D1	320	0	1
W11178963	JUNTA LATERAL EVAPORADOR WRM45 AB/AK	401	2	2
W11099540	EVAPORADOR WRE57K2	402	1	1
W11161438	FUSIBLE TERMICO WRM45 AB/AK	403	1	1
W10741592	RESISTENCIA DEFROST 220V WRM39D2/K2WRE57	404	1	1
W11036296	CAJA DESHIELO EVAPORADO WRM56/57 WRE57K2	406	1	1
W10286237	BASE COMPRESOR CONJUNTO WRM39	407	1	1
W10585857	RECIPIENTE EVAP EM EUR CARCAÇA ALTA	408	1	1
W11133635	COMPRESOR EMX70CLC 220V 50HZ WRM45-54AB/AK	409	1	1
W10178477	CAPACITOR 5UF / 400VAC &	410	1	1
W1137808 4	CABLE DE ALIMENTACIÓN	411	1	1
326008340	ANILLO LOKRING /WRM33-WRG43 RX0139557073	999	1	1
W10487677	LOCKRING 1/4 " NST 29 &	999	1	1
W10507193	ANILLO LOCKRING TAF CONDENSADOR WRO80BK	999	1	1
W10678044	ANILLO LOKRING CAP DIAM INT4,3/1 WRO80BK	999	1	1
326013997	KIT SENSOR CAMPO	999	1	1

DIAGRAMA ELÉCTRICO



Ampere	Color	Temp (°C)		Ampere	Color	Temp (°C)
0.75	GN/YL Verde Amarillo	70		0.32	RD Rojo	105
0.75	GN/YL Verde Amarillo	105		0.33	BK Negro	105
0.50	BU Azul	105		0.34	YL Amarillo	105
0.50	BR Marrón	105		0.32	PK Rosa	105
0.50	BU Azul	70		0.32	OR Naranja	105
0.50	WH Blanco	70		0.20	WH Blanco	105
0.32	RD Rojo	105		0.20	RD Rojo	105
0.32	BU Azul	105		0.20	BR Marrón	105
0.32	WH Blanco	105				