



Catálogo Capacitores



www.rgcrefrigeration.com



¡Síguenos en nuestras RRSS @rgcrefrigeracion!

CAPACITORES

El Capacitor marca RGC, le proporciona la seguridad de instalar un dispositivo confiable a prueba de explosión, de polipropileno metalizado, y con certificaciones TUV, UL, CE.

Capacitores de Marcha

Los capacitores de marcha RGC, contribuyen a liberar esa energía de forma continua y necesaria para la óptima operación del compresor. A continuación, presentamos la gama de capacitores de marcha para las diferentes aplicaciones.

Modelo CBB65-1



CBB65-1 370V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF	mm - mm
370 / 400 VAC	
5	45 x 55
7,5	45 x 55
10	45 x 55
12,5	45 x 65
15	45 x 65
20	-
25	45 x 85
30	45 x 85
35	45 x 105
40	45 x 105
45	45 x 105
50	50 x 105
55	50 x 105
60	55 x 105
65	55 x 105
70	55 x 105
75	-
80	60 x 105

CBB65-1 440V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF	mm - mm
440 / 450 VAC	
5	45 x 55
7,5	45 x 55
10	45 x 55
12,5	45 x 65
15	45 x 65
20	-
25	45 x 85
30	45 x 90
35	45 x 105
40	50 x 105
45	50 x 105
50	55 x 105
55	55 x 105
60	55 x 105
65	55 x 120
70	55 x 120
75	-
80	55 x 130

Modelo CBB65A



CBB65A 370V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF	mm - mm
370 VAC	
20+5	50 x 85
25+5	50 x 85
30+5	50 x 90
35+5	50 x 105
40+5	50 x 105
45+5	55 x 105
50+5	55 x 105
50+7,5	55 x 105
55+5	55 x 105
55+7,5	60 x 105
55+10	60 x 105
60+5	60 x 105
60+7,5	60 x 105
80+5	60 x 120
80+7,5	60 x 120
80+10	60 x 120

CBB65A 440V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF	mm - mm
400 VAC	
20+5	50 x 65
25+5	50 x 85
30+5	50 x 85
35+5	50 x 85
40+5	50 x 90
45+5	50 x 105
50+5	50 x 105
50+7,5	50 x 105
55+5	55 x 105
55+7,5	55 x 105
55+10	55 x 105
60+5	55 x 105
60+7,5	55 x 105
80+5	60 x 105
80+7,5	60 x 105
80+10	60 x 105

Características

Aplicación	
Motores eléctricos monofásicos	
Forma	
Cilindro	
Material	
Aluminio	
Temperatura	
-40°C a 70°C	
Frecuencia nominal	
50/60 Hz	

CAPACITORES

Modelo CBB60



CBB60 370V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF 370 / 400 VAC	mm - mm
3	25 x 60
6	25 x 60
8	30 x 60
10	30 x 60
12	30 x 60
15	34 x 52
16	34 x 52
18	34 x 52
20	34 x 52
25	34 x 62
30	40 x 71
35	40 x 71
40	40 x 71
50	42 x 70
60	45 x 71
65	45 x 71
70	50 x 85
75	50 x 85
80	50 x 92
100	50 x 102
120	50 x 120

CBB60 440V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF 440 / 450 VAC	mm - mm
3	25 x 60
6	30 x 60
8	34 x 52
10	34 x 52
12	34 x 62
15	35 x 71
16	35 x 71
18	40 x 71
20	45 x 71
25	45 x 71
30	45 x 71
35	45 x 92
40	50 x 92
50	50 x 102
60	50 x 120
65	50 x 120
70	55 x 120
75	55 x 120
80	55 x 120
100	-
120	-

Características

- Aplicación**  Especial para presencia de humedad
- Forma**  Cilindro
- Material**  Plástico Ignífugo
- Temperatura**  -40°C a 70°C
- Frecuencia nominal**  50/60 Hz

Modelo CBB61



CBB61 370V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF 370 / 400 VAC	mm - mm
1	32 x 14 x 25
1.2	32 x 14 x 25
1.5	38 x 14 x 26
2	38 x 14 x 26
2.5	38 x 18 x 30
3	38 x 18 x 30
3.5	38 x 18 x 30
4	48 x 18 x 34
5	48 x 18 x 34
6	48 x 18 x 34
8	47 x 26 x 38
10	47 x 26 x 38
20	62,5 x 28 x 45

CBB61 440V

Capacidad	Dimensión Diámetro x Altura
uF 440 / 450 VAC	mm - mm
1	32 x 14 x 25
1.2	32 x 14 x 25
1.5	38 x 14 x 26
2	38 x 14 x 26
2.5	38 x 18 x 30
3	38 x 18 x 30
3.5	38 x 18 x 30
4	48 x 18 x 34
5	48 x 18 x 34
6	48 x 18 x 34
8	47 x 26 x 38
10	47 x 26 x 38
20	62,5 x 28 x 45

Características

- Aplicación**  Aire Acondicionado
- Forma**  Rectangular
- Material**  Plástico Ignífugo
- Temperatura**  -40°C a 70°C
- Frecuencia nominal**  50/60 Hz



CAPACITORES DE ARRANQUE

Los capacitores de Arranque RGC, optimizará el arranque del compresor. A continuación, le presentamos la gama de capacitores de arranque para las diferentes aplicaciones.

Modelo CD60



CD60 110V		CD60 220V		CD60 330V	
Capacidad	Dimensión - Diametro x Altura, mm	Capacidad	Dimensión - Diametro x Altura, mm	Capacidad	Dimensión - Diametro x Altura, mm
uF	110 VAC	uF	220 VAC	uF	330 VAC
88 – 106	36 x 70	88 – 106	36 x 85	88 – 106	46 x 85
108 – 130	36 x 70	108 – 130	36 x 85	108 – 130	46 x 85
124 – 149	36 x 70	124 – 149	46 x 85	124 – 149	46 x 85
130 – 156	36 x 70	130 – 156	46 x 85	130 – 156	46 x 85
145 – 174	36 x 70	145 – 174	46 x 85	145 – 174	46 x 85
161 – 193	36 x 70	161 – 193	46 x 85	161 – 193	46 x 85
189 – 227	36 x 70	189 – 227	46 x 85	189 – 227	46 x 111
216 – 259	36 x 70	216 – 259	46 x 85	216 – 259	46 x 111
233 – 280	36 x 70	233 – 280	46 x 85	233 – 280	46 x 111
243 – 292	36 x 70	243 – 292	46 x 85	243 – 292	46 x 111
270 – 324	36 x 70	270 – 324	46 x 85	270 – 324	46 x 111
324 – 389	36 x 70	324 – 389	46 x 111	324 – 389	46 x 111
340 – 408	36 x 70	340 – 408	46 x 111	340 – 408	46 x 111
378 – 454	36 x 85	378 – 454	46 x 111	378 – 454	46 x 111
400 – 480	36 x 85	400 – 480	46 x 111	400 – 480	-
430 – 516	36 x 85	430 – 516	46 x 111	430 – 516	-
540 – 648	-	540 – 648	-	540 – 648	-
720 – 864	--	720 – 864	-	720 – 864	-
829 – 995	-	829 – 995	-	829 – 995	-

Características

Aplicación	
Arranque del motor.	Refrigeración.
Forma	
Cilindro	
Material	
Plástico Ignífugo.	Núcleo Líquido.
Frecuencia	
50/60 Hz	

Relay de Arranque Start Kit



Modelo	Aplicación	Voltaje
HS210	Refrigeración de 1 a 3 HP	220
HS410	Refrigeración de 1/4 a 1/3 HP	115
HS810	Refrigeración de 1/12 a 1/5 HP	115
SPP5	A/A 300% - 1/2 a 5 HP	115 - 220
SPP6	A/A 500% - 1/2 a 5 HP	155 - 220
SPP8	A/A de 1 a 3 HP	220

Características

Aplicación	
Arranque del motor.	
Forma	
Cilindro	
Material	
Plástico Ignífugo.	Núcleo Líquido.
Frecuencia	
50/60 Hz	



CAPACITORES PARA MICROONDAS

Capacitores de marcha para microondas



Modelo	Dimensión (mm)		
	2100 VAC		
µF	Alto	Ancho	Largo
0,85	8,2	3,5	7,5
0,9	8,2	3,5	7,5
1	9	3,5	7,5

Características

- Aplicación: Microondas
- Forma: Cilíndro achatado
- Material: Aluminio
- Frecuencia: 50/60 Hz