

Samsung RT47CB663222 Compressor Specifications R600a 1/5 HP Cooling Capacity Inverter Refrigerator Spare Parts

Category: Refrigeration

written by www.mbsm.pro | 31 January 2026

WWW.MBSM.PRO



SmartThings

RT47CB663222MA 01

SmartThings icons: person, book, headset

RT47CB663222MA 01

SAMSUNG		****	
Compressor Circulation d'air forcé, Sans glace, Réfrigérateurs-congérateurs type II			
نوع الضغط: بدون الجليد، التبريد بالضغط، دوران الهواء القسري، خالية من الجليد، مجمدات التبريد			
Modèle	RT47CB663222	النموذج	
Volume brut(L)	476 L	الحجم الإجمالي	
Tension nominale/Fréquence	220-240 V~ / 50 Hz	الجهد الاسمي / التردد	
Courant nominal	2.0 A	تيار الاسمي	
Alimentation fabrication de glace	-	التغذية الكهربائية لصنع الثلج	
La puissance de dégivrage	-	قوة إزالة الجليد	
Congélateur	140 W (220 V~), 150 W (230-240 V~)	المجمد	
Réfrigérateur	-	التبريد	
Classe climatique	T	فئة التبريد	
Réfrigérant	R-600a, 60 g	غاز التبريد	
Isolation du gaz de soufflage	CYCLOPENTANE	عزل الغاز	
Pouvoir de congélation	5.0 kg/24 hr	قوة التجميد	
Durée de montée en température	13 hr	مدة ارتفاع درجة الحرارة [°C]	
Volume utile(L)	Total / المجموع / 460	Congélateur / المجمد / 101	Réfrigérateur / التبريد / 353
		Deux étoiles / اثنتان / 6	
Puissance de la lampe	LED / LED	قوة السراج	
Congélateur/Réfrigérateur		المجمد/التبريد	
anrt		صنع في تايلاند	
MR00039143ANRT2023		Fabriqué en Thaïlande	
		RT47CB663222MA REV.01	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

This technical guide explores the Samsung RT47CB663222 refrigerator, a high-efficiency 460-liter unit utilizing R-600a refrigerant. Operating on a 220-240V 50Hz supply, this inverter-driven system is designed for Low Back Pressure applications. We break down the motor characteristics, displacement, and provide a comprehensive list of equivalent replacement compressors for modern field service and professional repairs.