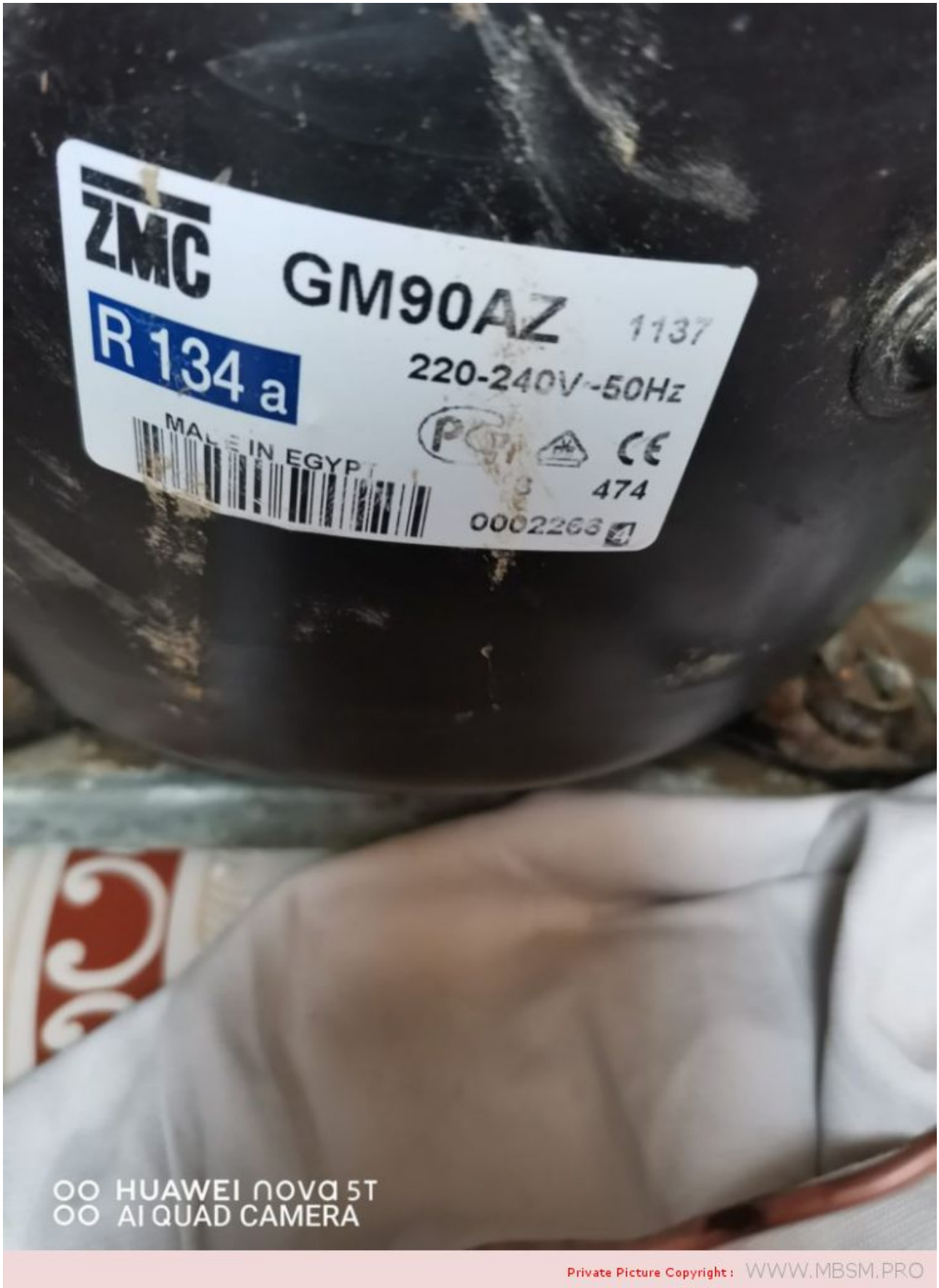
ZMC, zanussi, Made in Egypt, Compressor, Frost Free Freezer, GM90AZ, EGM90AZ, 155W, 1/5Hp, 134A, 150G, Electrostar Freezer, 260L CRoss, 235L STorage , 220v-50H, 1.2A, Class T

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



COMPRESSOR TECHNICAL DATA

General Data

Refrigerant:	R134a
Application:	LBP

Evaporating Temperature Range:	-30°C to -10°C
Voltage/Frequency:	220/240V/50 HZ
Compressor Cooling:	Static
Expansion Device:	Capillary Tube
Packaging Quantity:	Multi – 96:120 pcs
Approvals:	CE-VDE-GOST

Mechanical Data

Oil Charge:	300 cm3
Oil Type Configuration:	ester
Oil Type Viscosity:	19 cSt
Weight:	10 kg

Electrical Data

Motor Type:	RSIR / RSCR*
Voltage working range at 50 Hz:	187-264V
Maximum Motor Temperature:	130°C
Locked Rotor Current:	14.46 / 9.86 A
Start Winding Resistance:	23.40Ω at 25°C
Run Winding Resistance:	8.08 Ω at 25°C
Phase:	1 ph

External Characteristics

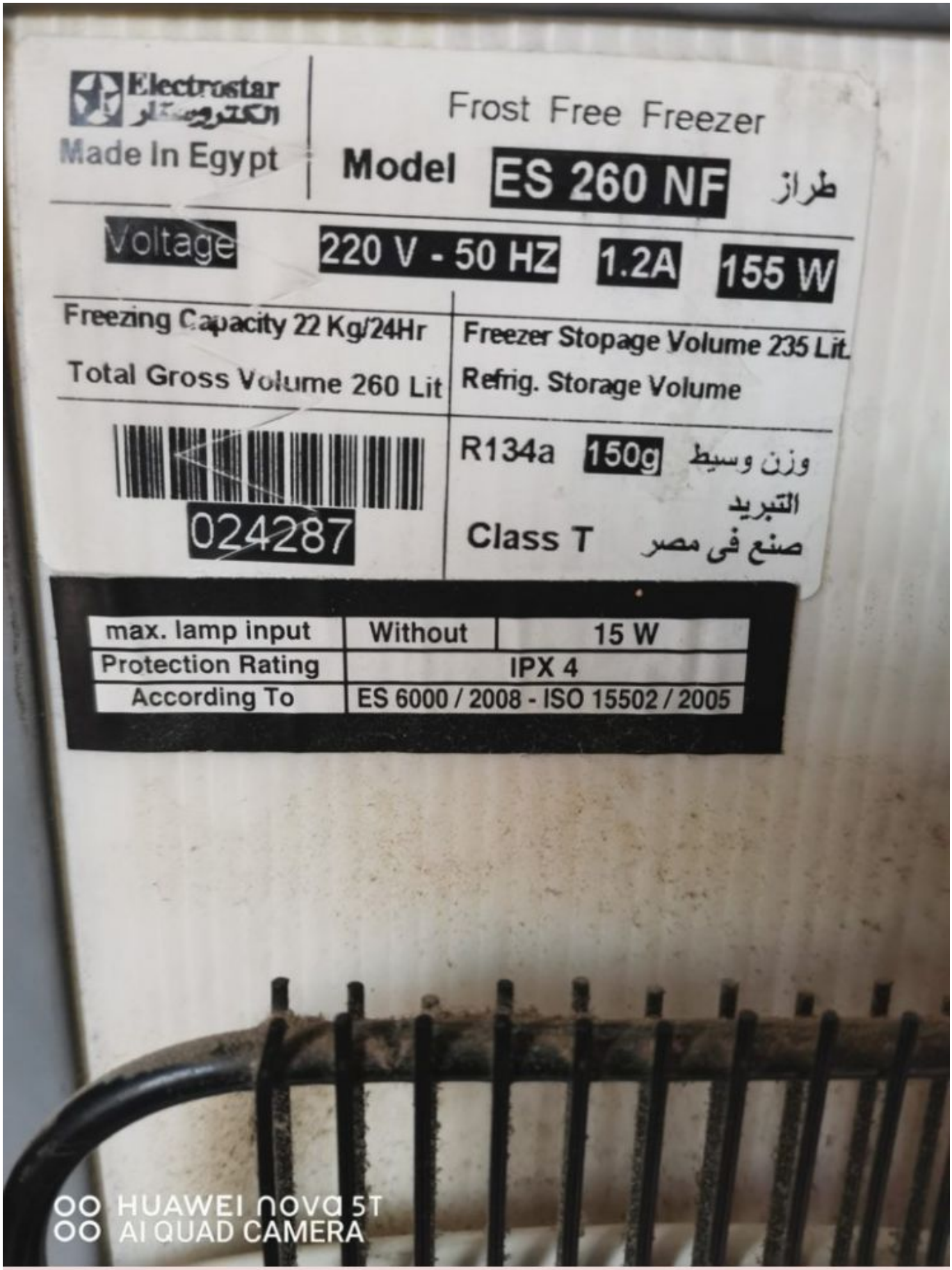
Internal Diameter	(mm)
Suction Connector	6.5
Discharge Connector	4.9
Process Connector	6.5
Material	Copper

Electrical Components

Starting Device:	PTC 14Ω
Motor Protection:	T0490/xx



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_EGM90AZTélécharger

Fiche Technique, Samsung RT30GBTS, Algérie, Caractéristiques, Réfrigérateurs, 300Lt, no-frost, 600×621×1560, R134a, 160G, 135W, Compressor 1/6HP

Category: Technologie
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Fiche Technique Réfrigérateur Samsung RT30GBTS

Marque	Samsung
Réfrigérateur	RT30GBTS
Catégorie	2 Portes
Capacité Totale	370 Litres

Capacité Réfrigérateur	Litres
Capacité Congélateur	Litres
Capacité de congélation	
Autonomie du congélateur	
Largeur	60 Cm
Hauteur	157 Cm
Profondeur	64 Cm
Poids	61
Nombre de tiroirs Réfrigérateur	1
Nombre d’étagères Réfrigérateur	2
Nombre de tiroirs Congélateur	0
Nombre d’étagères Congélateur	1
Accessoires inclus	Aucun
Réfrigérant	R134a
Caractéristiques particulières	Aucune
Nombre de portes	2
Position du congélateur	En haut
Couleur	Blanc
Dégivrage Automatique	18
Congélation rapide	19



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Specification						
Model	RT30		RT34		RT37	
	RT30MA	RT30MB	RT34MA	RT34MB	RT37MA	RT37MB
Dimension(WxDxH) mm.	600X640X1560	600X610X1560	600X640X1630	600X610X1630	600X690X1630	600X660X1630
Gross Capacity	264 liter		281 liter		314 liter	
Net Capacity	259 liter		275 liter		306 liter	
Rated Voltage	230-240 V~					
Rated Frequency	50 Hz					
Rated Input	135W					
Rated Current	0.6A					
Defrosting Input(W/A)	150W/0.63A					
Climatic Class of The Appliance	N					
Rated Maximum Input of Lamp	15W					
Refrigerant	HFC-134a(160g)					
Mass	58.5 Kg		60 Kg		63 Kg	
Power Consumption	1.16kwh/24hr		1.25kwh/24hr		1.33kwh/24hr	
Freezing Capacity	4.8kwh/24hr					

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Mbsm_dot_pro_private_PDF_Samsung-1Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_SamsungTélécharger

Lave-linge, Samsung, code, Erreur, 3e, Changer ou réparer le moteur , Erreur charbon de démarrage

Category: Solutions
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Le code erreur 3E apparaît sur une machine à laver Samsung, il est généralement dû à trop de vêtements dans la machine à laver, à un vêtement qui s'est coincé dans le tambour ou à une mauvaise connexion dans le faisceau de câbles. Commencez par retirer certains vêtements de la machine et redémarrez la machine. Si vous obtenez toujours le code erreur 3E, vérifiez s'il y a un vêtement coincé dans le tambour et retirez-le. Si vous obtenez toujours le code erreur 3E après cela, avant de passer au point suivant, éteignez le lave-linge et éteignez-le en débranchant la prise de courant.

1. Retirez le panneau arrière de la machine à laver pour accéder au moteur du lave-linge. Débranchez et connectez les fils un par un pour vous assurer qu'il n'y a pas de mauvaise connexion.
2. Tout comme le moteur de la machine à laver peut avoir des mauvaises connexions, il en va de même pour le module de commande. Par conséquent, vérifiez le câblage du module de commande et déconnectez-les et connectez-les un par un pour vous assurer qu'il n'y a pas de mauvaise connexion.
3. À l'arrière de la machine à laver, vous trouverez un capteur qui détecte la vitesse et la direction du tambour. Ce capteur peut également avoir une mauvaise connexion. Débranchez et connectez les fils sur ce capteur un par un.
4. Si vous avez vérifié ce qui précède et que votre lave-linge Samsung signal toujours le code erreur3E, le moteur est probablement défectueux et doit être remplacé. Vous pouvez trouver un nouveau moteur pour votre lave-linge Samsung ici. Si vous ne trouvez pas un moteur dans la liste des produits qui correspond à votre lave-linge



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



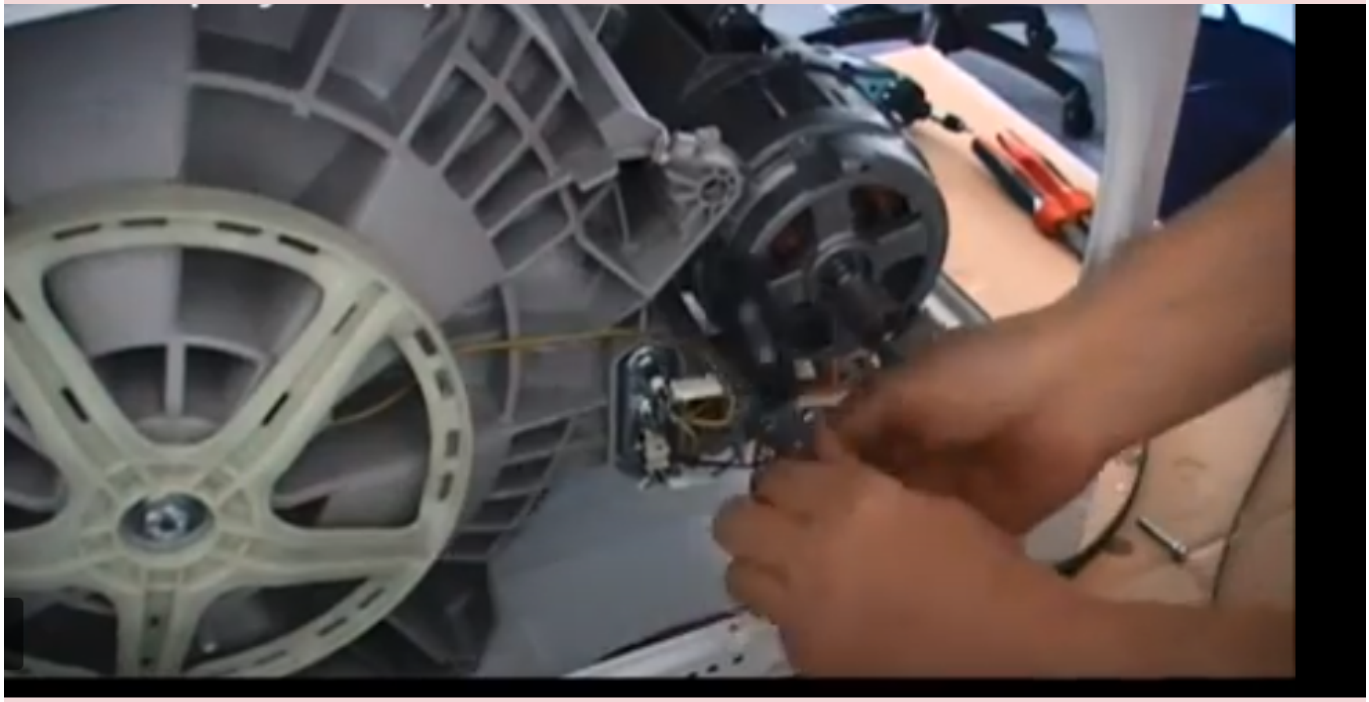
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



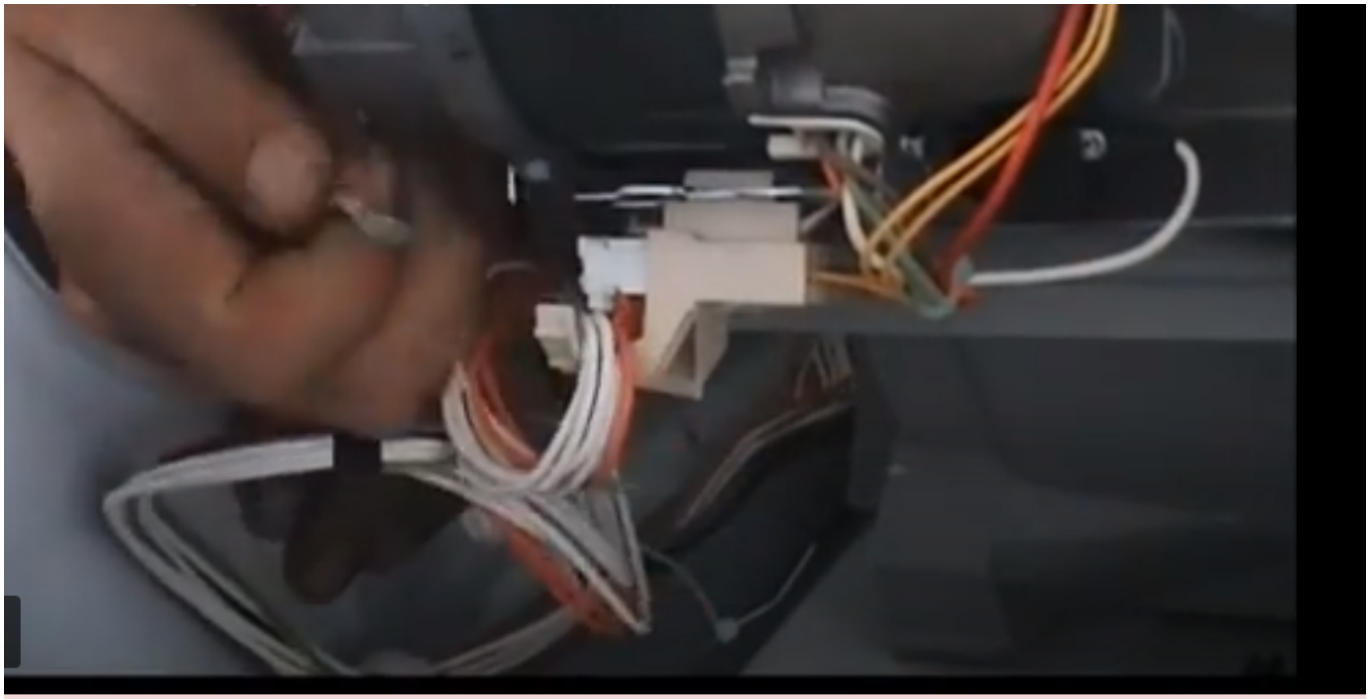
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



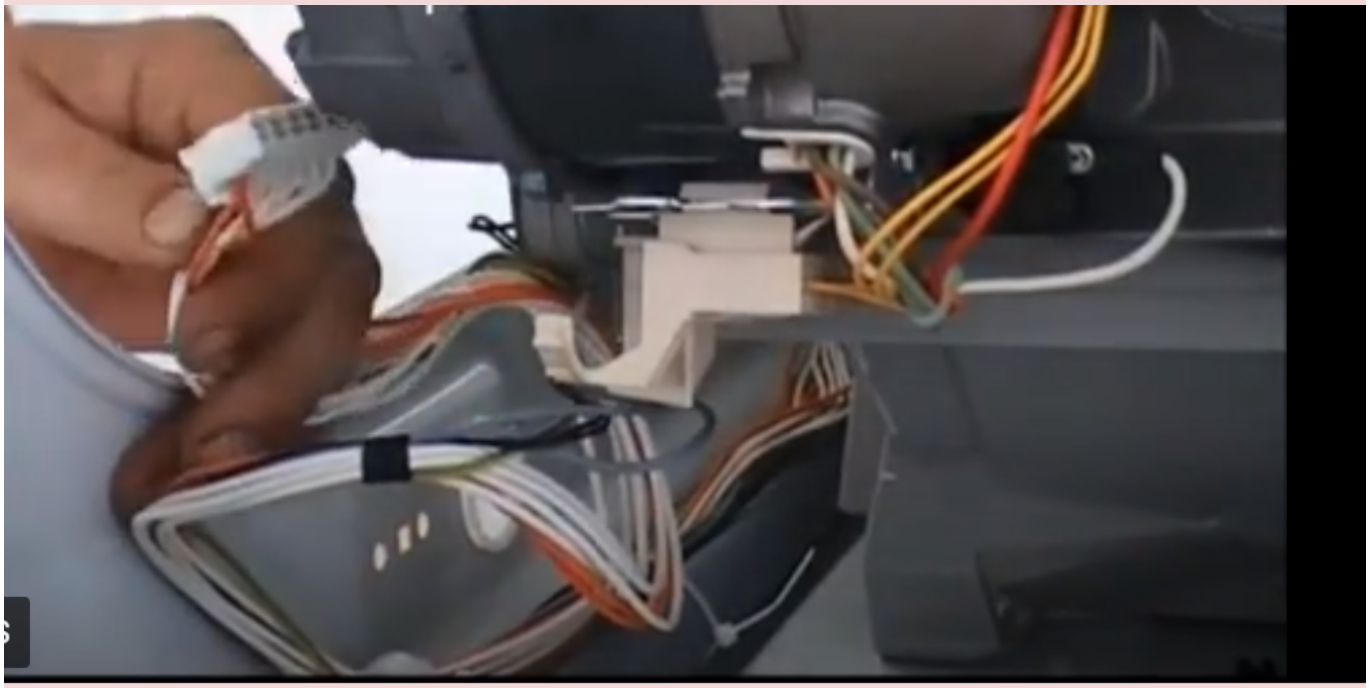
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Compressor, nbu1118y, réfrigérateur, brandt, BRANDT, MA-45CA562COMP-KU950, R600a, 1/4 Ch, 11,2 cm³, ACC, HMK12AA, SECOP, EMBRACO, NBU1118Y DANFOSS, NLE13KK3

Category: Non classé
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Compressor, nbu1118y, réfrigérateur, brandt, BRANDT, MA-45CA562COMP-KU950, R600a, 1/4 Ch, 11,2 cm³, ACC, HMK12AA, SECOP, EMBRACO, NBU1118Y DANFOSS, NLE13KK3

Modèles d’appareils concernés: 42X0249 – DZN4710XE – DZN4710XE/1 Pièce d’origine constructeur

Référence : MA-45CA562COMP-KU950

COMPRESSEUR R600a – 1/4 Ch – 11,2 cm³

ACC HMK12AA SECOP

Equivalent :

EMBRACO NBU1118Y

DANFOSS NLE13KK3 – NLE15K – HMK12AA

ELECTROLUX HP16AH

SECOP HMK12AA



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_NBU1118y-ametist-produse-doc1702-5Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_NBU1118y-EMBRACO-ASPERATélécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_NBU1118y-embraco-r600-compressorsTélécharger

---

Compressor, hermétiques, DANFOSS, TL, FR et SC, SC10B, SC12B, SC15B, SC18B, SC21B, SC10B, SC12B, SC15C, SC10G, SC12G, SC18G, SC21G, SC12CL, SC18CL

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Compresseurs hermétiques DANFOSS TL, FR et SC

BOC partie No.	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Refrig.	Capacité nominale (watts)	Réf. BOC	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Réfrigérer	Capacité nominale (watts)
FR6B	103U2654	1/5 MBP	R12	354	**TL3F**	102G4300	1/10 LBP	R134a	58
FR8.5B	103U2854	1/4 MBP	R12	450	**TL4F**	102G4400	1/8 LBP	R134a	84
SC10B *	104L2510	1/3 MBP	R12	588	**TLS5F**	102G4520	1/6 LBP	R134a	127
FR11B	103U2154	1/3 MBP	R12	624	**TLS7F**	102G4720	1/5 LBP	R134a	162
SC12B *	104L2670	4/9 MBP	R12	756	**NL7F**	105G6706	1/4 LBP	R134a	183
SC15B *	104L2830	1/2 MBP (LBP)	R12 (R502)	912 (768)	**NL9F** **	105G6802	1/4 LBP	R134a	214
SC18B *	1042110	2/3 MBP (LBP)	R12 (R502)	1044 (900)	**NL11F** **	105G6910	1/4 LBP	R134a	274
SC21B	104L2310	3/4 MBP	R12	1212	**SC15F** **	104G8500	1/3 LBP	R134a	319
SC10B	104L2510	1/3 LBP	R502	468	**SC18F** **	104G8800	4/9 LBP	R134a	395
SC12B	104L2670	4/9 LBP	R502	612	**TL3G**	104G4350	1/8 MBP	R134a	175
SC15C	104L2832	2/3 LBP	R502	768	**TL4G**	102G4452	1/6 MBP	R134a	215
SC18C	104L2111	3/4 LBP	R502	900	**FR6G**	103G6660	1/5 MBP	R134a	351
SC10G	104G8000	1/3 MBP	R134a	591	**FR8.5G**	103G6780	1/4 MBP	R134a	468
SC12G	104G8240	4/9 MBP	R134a	751	**FR11G**	103G6980	1/3 MBP	R134a	609
SC18G	104G8820	2/3 MBP	R134a	1059	**SC15G**	104G8520	1/2 MBP	R134a	892
SC21G	104G8140	3/4 MBP	R134a	1256	**SC10CL**	104L2523	1/3 MBP	R507	450
SC12CL	104L2623	4/9 LBP	R507	624	**SC15CL**	104L2853	2/3 LBP	R507	758
SC18CL	104L2123	3/4 LBP	R507	893					

Remarque:

1. Les compresseurs marqués ** sont équipés de raccords de refroidisseur d'huile.
2. Les compresseurs marqués * peuvent être utilisés sur les systèmes R502 avec un fonctionnement à tube capillaire dans la gamme LBP.
3. (Systèmes sans dégivrage automatique uniquement).

Capacités nominales basées sur:
LBP = -23,3 ° C température d'évaporation
MBP = -5 ° C température d'évaporation

Relais de remplacement (appareil de démarrage)	
Réf. BOC	**Convient au modèle de compresseur**
103N0011	TL3A à TL5A, FR7.5A à FR11A
103N0002	SC12A, SC15A

urs muraux, systèmes de refroidissement et de chauffage

Tableau de puissance des compresseurs Danfoss

Tableau de puissance des compresseurs

Danfoss

Capacité nominale (Watts) Capacité nominale en watts	Réfrigérer Gaz réfrigérant	Puissance nominale et applic Puissance et application	Code Danfoss Code du compresseur Danfoss	BOC PartNo Numéro d’article
354 http://pakij.ir	R12	1/5 MBP	103U2654 http://pakij.ir	FR6B
450	R12	1/4 MBP	103U2854	FR8.5B
588 http://pakij.ir	R12	1/3 MBP	104L2510 http://pakij.ir	SC10 * B
624	R12	1/3 MBP	103U2154	FR11B
756 http://pakij.ir	R12	4/9 MBP	104L2670 http://pakij.ir	SC12 * B
912 (768)	R12 (R502)	1/2 MBP (LBP)	104L2830	SC15 * B
1044 (900)	R12 (R502)	۲/3 MBP (LBP)	1042110	SC18 * B
1212 http://pakij.ir	R12	3/4 MBP	104L2310 http://pakij.ir	SC21B
468	R502	1/3 LBP	104L2510	SC10B
612	R502	4/9 LBP	104L2670	SC12B
768 http://pakij.ir	R502	۲/3 LBP	104L2832 http://pakij.ir	SC15C
900	R502	3/4 LBP	104L2111	SC18C
591	R134a	1/3 MBP	104G8000	SC10G
751 http://pakij.ir	R134a	4/9 MBP	104G8240 http://pakij.ir	SC12G
1059	R134a	۲/3 MBP	104G8820	SC18G
1256	R134a	3/4 MBP	104G8140	SC21G
624 http://pakij.ir	R507	4/9 LBP	104L2623 http://pakij.ir	SC12CL
893	R507	3/4 LBP	104L2123	SC18CL



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_compressor-danfossTélécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_Danfoss_komp_R12_R22_R502Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_Danfoss_komp_R12_R22_R502-Télécharger

Rejoignez-nous

BOC PartNo Numéro d'article	Code Danfoss Code du compresseur Danfoss	Puissance nominale et applic Puissance et application	Réfrigérer Gaz réfrigérant	Capacité nominale (Watts) Capacité nominale en watts
FR6B	103U2654	1/5 MBP	R12	354
FR8.5B	103U2854	1/4 MBP	R12	450

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

SC10 * B	104L2510	1/3 MBP	R12	588
FR11B	103U2154	1/3 MBP	R12	624
SC12 * B	104L2670	4/9 MBP	R12	756
SC15 * B	104L2830	1/2 MBP (LBP)	R12 (R502)	912 (768)
SC18 * B	1042110	2/3 MBP (LBP)	R12 (R502)	1044 (900)

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

SC21B	104L2310	3/4 MBP	R12	1212
SC10B	104L2510	1/3 LBP	R502	468
SC12B	104L2670	4/9 LBP	R502	612
SC15C	104L2832	2/3 LBP	R502	768
SC18C	104L2111	3/4 LBP	R502	900
SC10G	104G8000	1/3 MBP	R134a	591

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

SC12G	104G8240 defrost.ir	4/9 MBP	R134a	751 defrost.ir
SC18G	104G8820	2/3 MBP	R134a	1059
SC21G	104G8140	3/4 MBP	R134a	1256
SC12CL	104L2623 defrost.ir	4/9 LBP	R507	624 defrost.ir
SC18CL	104L2123	3/4 LBP	R507	893

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Hitachi Compressor, LBP, R134a, FL1152-RG, 1/6 Hp, 155W, série R012

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021

Code No.	Model	HP	Capacity (W)	Current (A)	Efficiency COP (w/w)	Voltage / Frequency
R134a Models						
R012001	FL 06S34-TAB	1/12	85	0.70	0.93	220V – 240V / 50Hz
R012002	FL 0739-SQ	1/10	114	0.72	1.20	
R012003	FL 0847-SD	1/8	130	0.83	1.19	
R012005	FL 1152-SB	1/6	143	0.82	1.27	
R012006	FL 1257-SR	1/5	160	0.90	1.25	
R012007	FL 14S62-TAD	1/5	175	0.95	1.30	
R012008	FL 1568-SQ	1/4	200	1.11	1.30	
R012009	FL 20S88-TAC	1/3	255	1.50	1.25	
R012010	FL1888-SE	1/3	245	1.51	1.25	
R600a Models						
	CL 0545-SZ	1/12	62	0.70	1.12	220V – 240V / 50Hz
	CL 1297-SA	1/5	156	0.90	1.46	
	CL 1310-SA	1/5+	163	0.95	1.48	
R600a Models (Inverter)						
	CL 1588-DZ	1/6	134	0.83	1.62	220V – 240V / 50Hz
	CL 1610-DL	1/5	160	0.90	1.65	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Code No.	Model	HP	Capacity (W)	Current (A)	Efficiency COP (w/w)	Voltage / Frequency
R134a Models						
R012001	FL 06S34-TAB	1/12	85	0.70	0.93	220V – 240V / 50Hz
R012002	FL 0739-SQ	1/10	114	0.72	1.20	
R012003	FL 0847-SD	1/8	130	0.83	1.19	
R012005	FL 1152-SB	1/6	143	0.82	1.27	
R012006	FL 1257-SR	1/5	160	0.90	1.25	
R012007	FL 14S62-TAD	1/5	175	0.95	1.30	
R012008	FL 1568-SQ	1/4	200	1.11	1.30	
R012009	FL 20S88-TAC	1/3	255	1.50	1.25	
R012010	FL1888-SE	1/3	245	1.51	1.25	
R600a Models						
	CL 0545-SZ	1/12	62	0.70	1.12	220V – 240V / 50Hz
	CL 1297-SA	1/5	156	0.90	1.46	
	CL 1310-SA	1/5+	163	0.95	1.48	
R600a Models (Inverter)						
	CL 1588-DZ	1/6	134	0.83	1.62	220V – 240V / 50Hz
	CL 1610-DL	1/5	160	0.90	1.65	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

60Hz	FL1462-P*	6.2		180	154	615	350	St		RSIR	10.5	200
	FL1462-P*	6.2		210	180	717	310	St		RSCR	11.8	216
	FL1568-P*	6.8		210	180	717	310	St		RSCR	11.5	217
	FL1675-P*	7.5		233	200	795	300		OC	RSIR	10.8	216
	FL1875-P*	7.5		225	193	768	300		OC	RSIR	11.9	211
	FL1875-P*	7.5		255	219	871	300		OC	RSCR	11.9	216
	FL0634-U*	3.4		98	84	335	270	St		RSIR	8.3	179
	FL0739-U*	3.9		114	98	389	270	St		RSIR	8.3	179
	FL1052-U*	5.2		147	126	502	270	St		RSIR	8.1	179
127V	FL1152-U*	5.2		155	133	529	240	St		RSIR	9.0	180
60Hz	FL1262-U*	6.2		173	148	591	320	St		RSIR	9.8	195
	FL1462-U*	6.2		180	154	615	350	St		RSIR	10.5	200
	FL1568-U*	6.8		208	178	710	310	St		RSCR	11.5	216
	FL1568-U*	6.8		228	196	778	310	St		RSIR	10.5	200
	FL1875-U*	7.5		225	193	768	300		OC	RSIR	11.1	216
200V	FL1875-T*	7.5	200	232	172	683	300		OC	IR	11.1	211
50/60Hz	FL2088-T*	8.8	263	290	226	898	300		OC	IR	11.1	211
	FL0634-R*	3.4		98	84	335	270	St		RSIR	8.0	179
	FL0739-R*	3.9		115	99	393	270	St		RSIR	8.0	179
	FL0845-R*	4.5		122	105	417	240	St		RSIR	8.7	180
220V	FL1052-R*	5.2		150	129	512	240	St		RSIR	8.9	180
60Hz	FL1152-R*	5.2		155	133	529	270	St		RSIR	8.1	179
	FL1262-R*	6.2		162	139	553	320	St		RSIR	9.8	195
	FL1462-R*	6.2		207	178	707	300	St		RSIR	10.6	196
	FL1568-R*	6.8		228	196	778	310	St		RSIR	10.5	200
	FL1568-R*	6.8	181		155	618	300	St		RSCR	11.5	216
	FL1875-R*	7.5		238	204	813	300		OC	RSIR	11.1	216
	FL0634-S*	3.4	95		82	324	240	St		RSCR	9.0	180
	FL0634-S*	3.4	82		70	280	270	St		RSIR	7.8	179
	FL0734-S*	3.4	95		82	326	240	St		RSCR	9.0	180

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_FL1152-RGTélécharger

Mbsm.pro, PDF, CONGELATEUR, No-Frost, ENIM, ALGERIE, REFREGERATEUR, FR 4506, FR 4506 K, FR-4506K, Classe N

Category: Files
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-3Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-Télécharger

Mbsm.pro, PDF, DAEWOO COMPRESSOR, HPL23YH-5, 199W, 1/4 Hp, R134A , 90G

Category: Files
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-2Télécharger

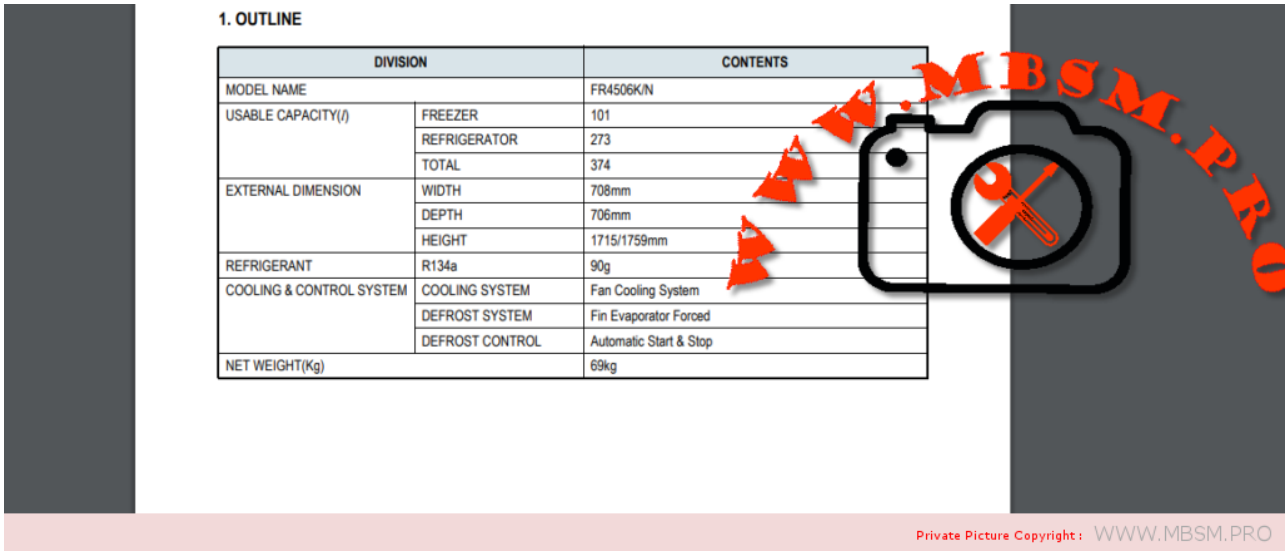


Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



DAEWOO COMPRESSOR, HPL23YH-5, 199W, 1/4 Hp, R134A , 90G, CONGELATEUR, No-Frost, ENIM, ALGERIE, REFREGERATEUR, FR 4506, FR 4506 K, FR-4506K, Classe N, VoluMe Brut 447L , Volume utile 273L, Volume congélat 101L , 220-240v 50Hz

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



1. OUTLINE

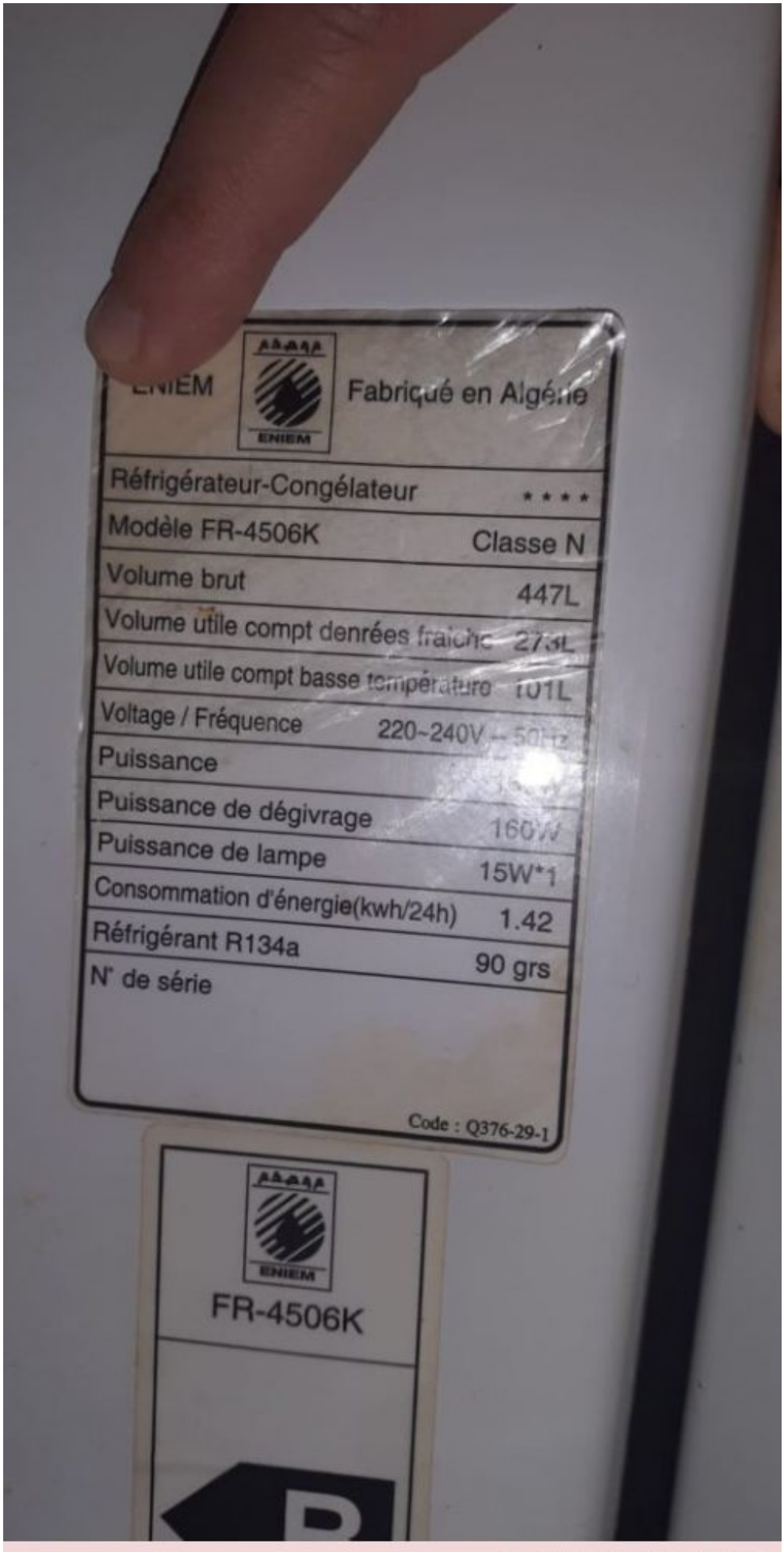
DIVISION		CONTENTS
MODEL NAME		FR4506K/N
USABLE CAPACITY(/)	FREEZER	101
	REFRIGERATOR	273
	TOTAL	374
EXTERNAL DIMENSION	WIDTH	708mm
	DEPTH	706mm
	HEIGHT	1715/1759mm
REFRIGERANT	R134a	90g
COOLING & CONTROL SYSTEM	COOLING SYSTEM	Fan Cooling System
	DEFROST SYSTEM	Fin Evaporator Forced
	DEFROST CONTROL	Automatic Start & Stop
NET WEIGHT(Kg)		69kg

WWW.MBSM.PRO
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Capacité totale 374 L
 Compartiment denrées fraîches 273L
 Compartiment denrées congelées 101L
Dimensions (mm) – Sans emballage : 1759X706X708mm
– Avec emballage : 1801X726X754mm Poids
 net (kg) : 78Kg
 Brut (kg) : 69Kg
 Contrôle des températures Thermostat
 Type de refroidissement : No Frost (Dynamique)
 Éclairage intérieur
 Alimentation : 220-230/50/HZ
 Consommation d’énergie (kwh / an) 520
 Classe énergétique B
 Classe climatique : Tempérée T
 CFC 0 %
 Réfrigérant R134 A



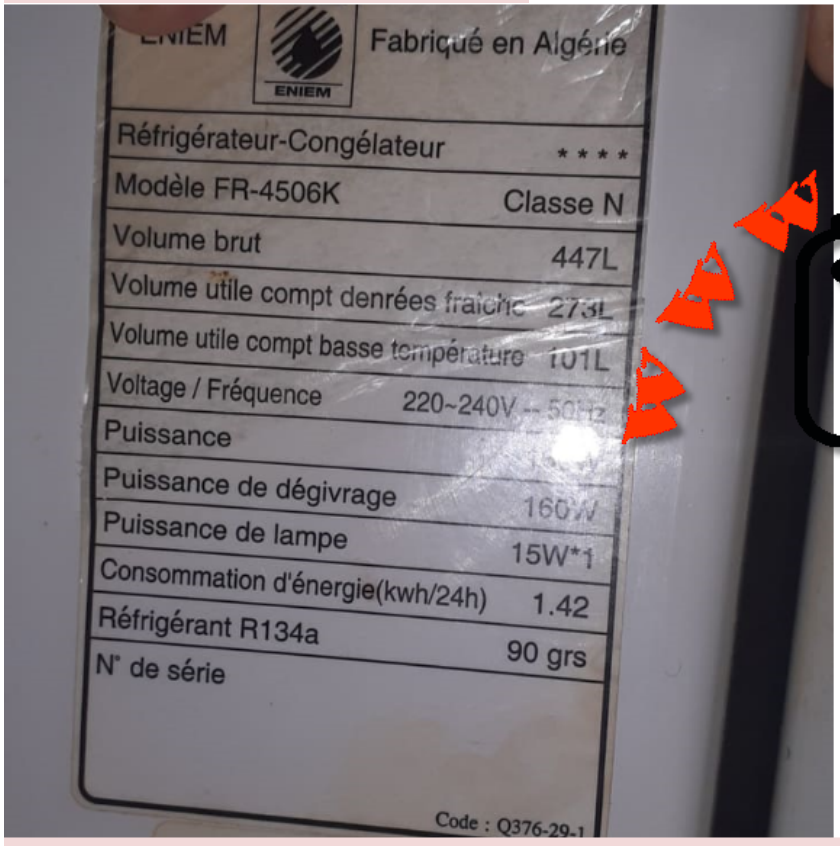
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



e Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

1. OUTLINE

DIVISION		CONTENTS
MODEL NAME		FR4506K/N
USABLE CAPACITY(ℓ)	FREEZER	101
	REFRIGERATOR	273
	TOTAL	374
EXTERNAL DIMENSION	WIDTH	708mm
	DEPTH	706mm
	HEIGHT	1715/1759mm
REFRIGERANT	R134a	90g
COOLING & CONTROL SYSTEM	COOLING SYSTEM	Fan Cooling System
	DEFROST SYSTEM	Fin Evaporator Forced
	DEFROST CONTROL	Automatic Start & Stop
NET WEIGHT(Kg)		69kg

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



H E L 23 YG - 3 B
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

NO	CONTENTS			
①	Refrigerant	H : R134a		
		I : R600a		
		No marking : R12		
②	Motor type	PTC	100V Series	F : RSIR E : RSCR C : CSIR B : CSR
			220V Series	S : RSIR P : RSCR K : CSIR D : CSR
		C-relay	100V Series	R : RSIR N : CSIR
			220V Series	T : RSIR G : CSIR
③	Application	L : L B P		
		H : H B P		
④	Grade of Cooling Capacity	(reference : table of capacity range)		
⑤	Series name	JE Y YE YH YG		
⑥	Voltage & Frequency	No marking : 100V 50/60Hz		
		1 : 110~115V 60Hz		5 : 220~240V 50Hz
		2 : 127V 60Hz		7 : 115~127V 60Hz
		3 : 110V 60Hz		8 : 220~240V 50Hz / 220V 60Hz
		4 : 220V 60Hz		9 : 110V 50Hz
⑦	Improvedata order			

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Model	Cooling Capacity			Efficiency			Motor Type	Cooling Type	NetWeight [kg]	OilQty. [cc]
	Kcal/h	Watt	Btu/h	EFF Kcal/Wh	COP W/W	EER Btu/Wh				
HPL21YE-5-K	155	180	615	1.00	1.16	3.97	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HPL21YE-5-L	155	180	615	1.04	1.2	4.11	RSCR	ST/OC/FC	8.9	290
HSL21YE-5	155	180	615	1.04	1.21	4.13	RSIR	ST/OC/FC	9	290
HPL23YE-5	171	199	635	1.1	1.27	4.35	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL23YE-5-K	171	199	679	1.14	1.19	4.52	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL23YE-5	171	199	679	1.06	1.16	4.21	RSIR	ST/OC/FC	9.3	290
HGH23YE-5	581	676	2306	1.94	2.25	7.69	CSIR	OC/FC	9.3	290
HKL25YE-5	180	209	714	0.97	1.19	3.84	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL25YE-5-K	180	209	714	1.22	1.29	4.86	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HPL25YE-5-L	180	209	714	1.07	1.31	4.23	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HGH25YE-5	631	734	2504	1.88	2.19	7.47	CSIR	OC/FC	9.5	290
HKL27YE-5	210	244	833	1.01	1.17	4.27	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL27YE-5	210	244	833	1.01	1.31	4.63	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL27YE-5-K	210	244	833	1.01	1.2	4.90	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL27YE-5	210	244	833	1.01	1.2	4.32	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HSL27YE-5A	210	244	833	1.01	1.22	4.32	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HKH27YE-5	732	851	2817	1.92	2.23	7.61	CSIR	OC/FC	9.5	290
HSH27YE-5	732	851	2817	1.88	2.19	7.47	RSIR	OC/FC	9.5	290
HKL30YE-5	230	267	913	1.01	1.1	3.61	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL30YE-5-K	230	267	913	1.01	1.28	4.75	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL30YE-5	230	267	913	1.01	1.05	3.61	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HSH30YE-5	780	907	3095	1.01	2.13	6.57	RSIR	OC/FC	9.5	290
HKL30YE-5	230	267	913	1.01	1.1	3.61	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL30YE-5-K	230	267	913	1.01	1.28	4.41	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL30YE-5	230	267	913	1.01	1.05	3.61	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

2. ELECTRIC PARTS

1) COMPRESSOR

REFRIGERANT	R-12						
VOLTAGE(V/Hz)	110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
COMP MODEL	X	X	CL23YE-2	PL21YE-4	SL27YE-5		
PART CODE	X	X	3957123A20	3956121A40	3954127A50		
STARTING TYPE	X	X	CSIR	RSCR	RSIR		

REFRIGERANT	R-134a						
VOLTAGE(V/Hz)	110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
COMP MODEL	HEL18YH-1	<	HEL21YH-1	X	HPL23YH-5	<	<-
PART CODE	3953118S10	<-	3953121S10	X	3956123S50	<-	<-
STARTING TYPE	RSCR	<-	RSCR	X	RSCR	<-	<-

2) RELAY

REFRIGERANT		R-12						
VOLTAGE(V/Hz)		110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
ASSY	TYPE NAME	X	X	414THBYY-52	197SHBYY-52	232THBYY-52	<-	<-
	PART CODE	X	X	3018120700	3018118130	3018119970	<-	<-
PTC	RESISTANCE	X	X	S068	S330	S220	<-	<-
OVER LOAD	PART NAME	X	X	414THB	197SHB	232THB	<-	<-

WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-2Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-3Télécharger

Mbsm.pro, PDF, Compressor, ZMC, 1/4 HP, LBP, RSIR / RSCR, GM 80 AF, GM80AF, R-134

Category: Files
written by www.mbsm.pro | 24 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_EGM80AFTélécharger