

RAPPORT N° : DCLE A3132558-6

DATE D'EMISSION : 17/ 09 / 2025

R 25090000 1366

Constat de comparaison entre deux modèles de réfrigérateurs - congélateurs de marque TELEFUNKEN :
Modèle 1 : GT/SN373M (A+) sn(20000140001)
Modèle 2 : GT/SN373M (A+) sn(2173793074024373490011)

Client : Société NDUSTRIELLE MEGA

Entreprise : Société NDUSTRIELLE MEGA

Adresse : ROUTE DE TUNIS RUE EL GHAFIKI KM 0.5 SFAX 3002 TUNISIE

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et sauf accord écrit par le CETIME.

Réalisé par : Le Responsable Technique du laboratoire de Performance Energétique des Réfrigérateurs Mohamed Taher RABHI 	Vérifié et Approuvé par : Le Directeur Central du DCLE Hamadi TRIGUI  
---	---

Ce rapport comprend 03 pages

Référence : FT7.2

Révision : 4

▪ **Siège social:** GP7, Zone Ind Ksar Said
2010 La Manouba - Tunisie

▪ **Sousse:** CRT Sousse - Pôle de Compétitivité
Hammam Maarouf - 4000 - Sousse - Tunisie

▪ **Sfax:** Route de Mahdia Km 1,5 , Imm Farah
3099 Sfax

 contact@cetime.com.tn

 (216) 70 146 000

 (216) 70 146 071

 (216) 73 822 967

 (216) 73 822 966

 (216) 74 867 770

 (216) 74 867 777

 www.cetime.tn

▪ **المقر الإجتماعي:** ط و 7 المنطقة الصناعية قصر سعيد
منوبة - تونس - 2010

▪ **سوسة:** م.م. التكنولوجيا - القطب التكنولوجي
حمام معروف - 4000 - سوسة - تونس

▪ **صفاقس:** طريق المهدية كلم 1,5 عمارة فرج
3099 صفاقس

M.F : 14322PAN000

Période(s) de(s) essai(s) : 16/ 09/ 2025 au 16/ 09 / 2025
 Echantillon(s) soumis à/aux essai(s) :
 Date de réception : 21/ 08/ 2025(date de paiement 27/08/2025).
 Livré par : Société NDUSTRIELLE MEGA
 Nature : Réfrigérateur ménager à compression
 Description : Réfrigérateur – Congélateur – ventilé – blanc– deux portes – Avec thermostats à contrôle électronique.
 État : neuf.
 Stockage de(s) échantillon(s) avant un mois
 élimination :

CONDITIONS D'ESSAIS :

- Ce rapport d'essais atteste uniquement des caractéristiques des échantillons soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires.
- Rapport d'essai IAT106-a /2020 du 03 /03 / 2020.

RESULTATS DES ESSAIS

1 – Marquage :

Elément de marquage	Appareil 1	Appareil 2
Marque	TELEFUNKEN	
Modèle	GT/SN373M (A+)	GT/SN373M (A+)
Numéro de série	20000140001	2173793074024373490011
Volume Brut total nominal	341 litres	341 litres
Volume utile nominal DF	230 litres	230 litres
Volume utile nominal BT ^(***)	94 litres	94 litres
Classe climatique	SN/T	SN/T
Fluide frigorigène	R600a / 44 g	R600a / 44 g
Tension nominale (V)	220 -240 V	220-240 V
Courant nominal (A) / Puissance (W)	Max(145) W /0,70 A	Max(145) W /0,70 A
Marque du compresseur	HUAGUANG	HUAGUANG
Modèle du compresseur	ETZ95L	ETZ95L

2 – Mesures dimensionnelles :

Paramètre	Appareil 1 (mm)	Appareil 2 (mm)
Hauteur compartiment DF	966	966
Largeur compartiment DF	495	495
Profondeur compartiment DF	480	480
Hauteur compartiment BT	662	662
Largeur compartiment BT	504	504
Profondeur compartiment BT	411	411

3 – Volumes :

NT81.71 (2008) paragraphe 7.2

Compartiment de l'appareil	Volume Mesuré
Volume brut total :	331 Litres
Volume utile compartiment à denrées fraîches (réfrigérateur) :	229 Litres
Volume utile compartiment basse température (congélateur) :	94 Litres

4 – Consommation d'énergie :

Conditions générales d'essais

NT81.71 (2008) paragraphe 8

Température ambiante de la chambre d'essai :	25 ± 0,5 °C avec HR < 75 %
Tension d'alimentation de l'appareil en essai :	230 V ± 1 %

NT81.71 (2008) paragraphe 15

Consommation d'énergie par 24 heures :	1313	wh/24h
Consommation d'énergie annuelle :	479	Kwh/an
Position du thermostat (réfrigérateur) :	6°C/-18°C	8°C/-18°C
Température moyenne compartiment à denrées fraîches (réfrigérateur) :	3,0 °C	6,4 °C
Température maximale compartiment basse température (congélateur) :	-18,4 °C	-18,0 °C

5 – Conclusion et classification énergétique :

L'analyse effectuée a permis de constater que les deux réfrigérateurs – congélateurs, présentés pour essai, de marque : **TELEFUNKEN** et de modèle : **GT/SN373M (A+)** et : **GT/SN373M (A+)** ont les mêmes caractéristiques techniques et par conséquent ont la même classe énergétique :

3

6– Photos de l'appareil 2 :

	
<p style="text-align: center;">Photos de l'appareil</p>	<p style="text-align: center;">Photo de la plaque signalétique du réfrigérateur</p>
	
<p style="text-align: center;">Photo de la plaque signalétique du compresseur</p>	<p style="text-align: center;">Photo du thermostat installé sur l'appareil</p>

« Fin du constat de comparaison »

Intervenant:

- Mohamed Taher RABHI

Référence : FT7.2

Révision : 4

Page 3/3



CONSOMMATION D'ENERGIE



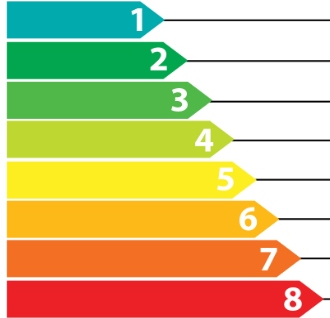
الوكالة الوطنية
للتحكم في الطاقة
ANME

إستهلاك الطاقة

Marque Commerciale

Modèle

Econome



Pas économe

Consommation d'électricité par an
Sur la base du résultat obtenu pour 24h
dans des conditions d'essai normales
Volume pour les produits réfrigérés1 (litre)
Volume pour les produits congelés 1(litre)

TELEFUNKEN
GT/SN373M(A+)

3

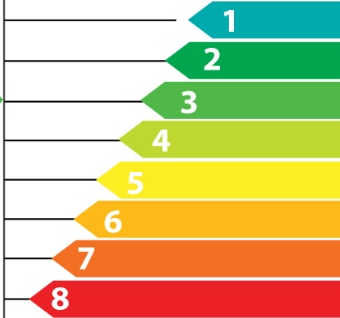
479 kWh

229

94

العلامة التجارية
الأمودج

مقتصد



غير مقتصد

كمية استهلاك الكهرباء في السنة
حسب النتيجة المتحصل عليها طول 24 ساعة
الفضاء المخصص للمواد المبردة 1(لتر)
الفضاء المخصص للمواد المجمدة 1(لتر)

La consommation réelle dépend de la manière dont elle est utilisée et du lieu où elle est utilisée.

الاستهلاك الحقيقي رهين كيفية ومكان الاستعمال

Norme Tunisienne
NT 81.70



مواصفات تونسية
مت 07.81

