

# **Compresseur, Hermétique, AE4456Y, Tecumseh, R-134a, 3/8HP, 230V, ae8069br, ae4456y-fz1c**

## **Données techniques**

- **Modèle: AE4456Y**
- **Gaz: R-134a**
- **Température/Pression: Haute Pression**
- **Puissance: 3/8 HP**
- **Voltage: 230 V**
- **Type De Courant: Monophasé**
- **Fréquence: 50 Hz**
- **Type De Compresseur: Hermétique**
- **Décalage: 14.51 cm<sup>3</sup>**
- **Cons.Énergie -10°C: 459 W**
- **Cons.Énergie -5°C: 512 W**
- **Cons.Énergie 0°C: 563 W**
- **Cons.Énergie +5°C: 616 W**
- **Cons.Énergie +10°C: 670 W**
- **T° De Condensation: 55 °C**
- **Capacidad Frigorífica -10°C: 540 Kcal/h**
- **Capacidad Frigorífica -5°C: 677 Kcal/h**
- **Capacidad Frigorífica 0°C: 834 Kcal/h**
- **Capacidad Frigorífica 5°C: 1017 Kcal/h**
- **Capacidad Frigorífica 7.2°C: 1110 Kcal/h**
- **Capacidad Frigorífica 10°C: 1228 Kcal/h**
- **Tipo Test: EN.12900**



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

[Mbsm\\_dot\\_pro\\_private\\_PDF\\_ae8069brTélécharger](#)

---

# AL120, 3/8HP, 340W, R134A, REFRIGERANT COMPRESSOR (USA) , LBP, Wanbao Compressor, CSIR

Product Description Model : AL 120 Dispalcement : 12.10 cm<sup>3</sup>  
Colling Capacity : 340W ; 1160btu/hr Colling type : FC Motor  
type : CSIR



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

[Équivalent / https://www.mbsm.pro/44542.html](https://www.mbsm.pro/44542.html)

# **TPH1413YKS, R-134a, 220-240V à 50Hz, Tecumseh/Taikang , 271 w , 3/8Hp**

Tecumseh/Tycon Piston Compression TPH1413YKS Paramètres détaillés:

Introduction du produit

Modèle de produit	Type de produit	Application	Réfrigérant	Tension/fréquence d'approvisionnement	Version
TPH1413YKS	Piston	LBP – Faible pression arrière	R-134a R-134a	220-240V à 50Hz	N/A

### Performance/Performance/Performance

Conditions	Tension d'essai	Capacité de réfrigération	Puissance d'entrée	Efficacité	Température d'évaporation	Température de condensation	Température ambiante	Température de l'air de retour	Température liquide					
	Btu/h	kcal/h	W	W	Btu/Wh	kcal/Wh	W/W							
Ashrae	220V à 50HZ	1075	271	315	218	4.93	1.24	1.45	-23 degrés C (-10 degrés F)	54 degrés C (130 degrés F)	32 degrés C (90 degrés F)	32 degrés C (90 degrés F)	32 degrés C (90 degrés F)	32 degrés C (90 degrés F)

### Général/Général/Général

Plage de température d'évaporation :	-34.4C à -12.2C (-30F à 10F)
Couple moteur:	Couple à faible démarrage (LST)
Refroidissement du compresseur :	Fan

### Performance mécanique/mécanique/mécanique

Poids:	11
Unités de poids:	Kg
Déplacement (cc) :	10.86
Type d'huile:	N/A
Viscosité (cSt):	N/A
Huile (cc):	0

### Électrique/Électrique/Électrique

Gamme de tension (50 Hz) :	198-264
Gamme de tension (60 Hz) :	N/A
Rotor de verrouillage Ampère (LRA):	13.5
Courant de charge nominal (RLA 50 Hz):	1.52
Courant de charge nominal (RLA 60 Hz):	0

Courant continu maximum (MCC dans les ampères) :	0
Résistance motrice (Ohm) – Main:	N/A
Résistance motrice (Ohm) – Début:	N/A
Type moteur:	N/A
Type de surcharge :	N/A
Type de relais:	N/A

Approbation de l'Agence/Approbation de l'Agence/Approbation de l'Agence

IRAM Listé

Tecumseh/Tycon Piston Compression Products Liste:lkjhgjhtgnhgh

L'histoire de Taikang

Démarrage précoce. En 1937, nous avons développé le premier compresseur « fermé » pour les réfrigérateurs ménagers. Tecumseh est devenu synonyme de réfrigération commerciale et de climatisation centrale, et en 1953 nous avons élargi notre gamme de produits pour inclure les compresseurs de climatisation automobile. En 1959, nous avons développé le premier compresseur fermé à grande vitesse pour Taiwan, améliorant encore notre réputation d'innovation.

Spécialisé dans l'industrie de l'art. Tecumseh a toujours apprécié la fabrication de produits, mais a également investi massivement dans la création de laboratoires d'ingénierie de recherche et développement en Amérique du Nord, en Europe, en Amérique du Sud et en Inde. Nous travaillons également avec des établissements de recherche universitaires du monde entier. Ces institutions sont responsables non seulement de l'ingénierie des solutions de produits, mais aussi de la recherche en sciences de la vie pour comprendre comment nos produits interagissent avec les gens et l'environnement.

Tecumseh Innovation. Aujourd'hui, nous traitons une gamme complète de compresseurs fermés pour les climatiseurs à

domicile et spéciaux, les réfrigérateurs et congélateurs ménagers et la réfrigération commerciale. Mais notre expertise ne se limite pas à cela; nous offrons également une gamme complète d'unités de condensation intérieure et extérieure, bobines d'évaporateur, pompes à chaleur, systèmes de réfrigération complets et composants approuvés.

Approvisionnement mondial en produits. Nous avons des installations de production sur les quatre continents qui peuvent rapidement fournir des produits à travers le monde. Nous pouvons coordonner avec votre usine n'importe où dans une usine de production mondiale pour assurer la sélection des produits, les spécifications et la livraison de produits.

Un engagement fort. Depuis plus de 70 ans, Tecumseh relève les défis du marché de la réfrigération et de la climatisation afin de diriger et de soutenir notre industrie en améliorant continuellement les produits et services. Le dévouement de Tecumseh au contrôle de la qualité a valu à Tecumseh des évaluations de haute qualité de la part des principaux fabricants de réfrigération et de climatisation. Chaque jour, nous améliorons la qualité de vie de nombreuses personnes dans de nombreux pays, et nos employés en sont fiers.

Du refroidissement au gel, les compresseurs Taikang, les dispositifs et les systèmes de condensation nous fournissent des solutions qui nous sont familières dans la vie quotidienne : stockage sécuritaire des aliments, crème glacée à la bonne température, boissons réfrigérées, confort à la maison ou environnement de travail.

## Réfrigération commerciale

Un environnement d'affaires exigeant exige que les produits fonctionnent dans des environnements exigeants et à forte charge. C'est là que Tecumseh a acquis sa réputation. Les propriétaires de grandes et petites entreprises du monde entier comptent sur les produits de Tecumseh pour fournir le



meilleur environnement possible, y compris les aliments et boissons réfrigérés, la fabrication et le stockage de la glace, et servir des collations, le déjeuner et le dîner à des températures de refroidissement idéales. Bien que la plupart des gens ne voient pas nos produits directement, ils jouissent tous des avantages de nos produits. Les exigences opérationnelles pour les applications de réfrigération commerciale sont souvent uniques. Qu'il s'agisse des congélateurs sans rendez-vous, en passant par les vitrines, les vitrines et les refroidisseurs de lait, les machines à glace et les congélateurs, vous avez besoin d'un partenaire pour livrer le bon produit pour votre application. Faites confiance à l'expertise et à la large gamme de produits de Tecumseh pour fournir des technologies de piston, de rotor et de vortex pour vos besoins d'application commerciale de réfrigération.

Les exigences opérationnelles pour les applications de réfrigération commerciale sont souvent uniques. Qu'il s'agisse des congélateurs sans rendez-vous, en passant par les vitrines, les vitrines et les refroidisseurs de lait, les machines à glace et les congélateurs, vous avez besoin d'un partenaire pour livrer le bon produit pour votre application. Faites confiance à l'expertise et à la large gamme de produits de Tecumseh pour fournir des technologies de piston, de rotor et de vortex pour vos besoins d'application commerciale de réfrigération.

## Réfrigérateurs et congélateurs ménagers

Pendant des décennies, les consommateurs du monde entier ont compté sur les compresseurs Tecumseh et les composants de l'équipement pour profiter d'une vie plus pratique. Le consommateur moyen peut être dédaigneux de la commodité des réfrigérateurs et des congélateurs et de son impact sur la vie quotidienne... Heureusement, Tecumseh n'a pas fermé les yeux sur ceux-ci! Nos ingénieurs essaient de maintenir les systèmes de réfrigérateur et de congélateur en bon état. Parce que c'est

ce dont les gens ont besoin aujourd'hui. Ce que le monde a besoin pour l'avenir, et nous essayons de le découvrir.

Nos produits sont au cœur des systèmes de réfrigération, fournissant les effets de refroidissement et de congélation nécessaires pour améliorer notre vie quotidienne. Des collations aux boissons froides, en passant par le stockage de la salubrité des aliments et les aliments congelés pour toute la famille, nous sommes fiers d'être en mesure d'améliorer la vie de millions de personnes à travers le monde.

## Climatisation

Que ce soit pour un usage domestique ou commercial, Tecumseh est l'un des plus avancés technologiquement au monde avec notre expérience dans les climatiseurs et les pompes à chaleur des unités centrales. Que ce soit à la maison ou au travail, Tecumseh améliore la qualité de vie de millions de personnes, ce qui rend la vie plus facile et plus confortable avec la fraîcheur. D'un point de vue compétitif, nous aimons la chaleur, parce que l'environnement chaud peut nous permettre de faire de notre mieux!

Notre large gamme de compresseurs de piston et de rotor climatisé à la maison, au travail ou pour le plaisir répond à vos besoins de confort. Tecumseh offre un large éventail d'applications, de la maison à la climatisation commerciale légère, aux pompes à chaleur domestiques et pompes à chaleur commerciales.

## Climatisation spéciale

La demande mondiale de systèmes de gestion thermique fiables, efficaces et professionnels est en croissance. Notre gamme de compresseurs et d'unités de condensation de climatisation spécialement conçus convient à un large éventail d'applications, y compris le transport, l'armée, la médecine, les télécommunications et de nombreuses autres applications.

Que vous essayiez de refroidir les cabines des voitures électriques concept, des tracteurs ou des troupes de première ligne dans des environnements extrêmes, utilisez les produits de climatisation spéciaux de Taikang pour les compresseurs à vitesse variable DC. Tecumseh offre des compresseurs de marque de compresseurs à vitesse variable DC et des unités de condensation, contrairement à n'importe quelle autre unité sur le marché aujourd'hui, offrant une puissance compacte sans précédent, un contrôle précis et la flexibilité. Si vous avez des exigences de refroidissement spéciales, utilisez le compresseur à vitesse variable DC de Taikang.



Tecumseh

(P)



14944038

R-134a

TPH1413YKS

220-240V ~ 50 Hz

LRA: 13

625-10017

(T)

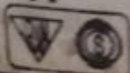


51

E0417

12

154807



THERMALLY PROTECTED  
COUNTRY OF ORIGIN: BRAZIL



---

**230V , compressor, Danfoss  
, SC15MFX , made by Secop,  
R134a , refrigeration, CSIR ,  
Moteur HP , R134a , 3 / 8HP  
, HMBP , 1PH**

**DANFOSS COMPRESSOR SECOP SC15MFX CSIR**

Compressor for refrigeration suitable for a wide range of commercial applications such as cold rooms, display counters, machines for the production of ice, refrigerated display cases, etc..

[Pdf : documentation](#)

[Mbsm\\_dot\\_pro\\_private\\_picture\\_sc15mfx\\_secop\\_compressorTélécharger](#)



Adaptability	SECOP
Voltage (Volts/PH/Hz)	220/230V 50Hz
Cubic capacity	15,28 cc
Engine	3/8 Hp
Gas	R134a
Profile Code	UMBR 104L8501 HET DANFOSS



Private Picture : [www.MBSM.PRO](http://www.MBSM.PRO)

Picture5 Mbsm Dot Pro : [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro)

SC15MFX, 104L8501, compressor Secop / Danfoss SC15MFX, HBP – R134a, 220-240V / 1/50 Hz, discharge 15.28 [cm3], engine type CSIR, oil type POE, oil volume 500 [cm3], 1311 [W] at +7.5 / 55 [°], LRA 14.8 [A], max. refrigerant charge 1300 [g], compressor height 209 [mm], weight 13.1 [kg]