

# COMPRESSEUR, HERMITIQUE, A PISTON, série AE, TECUMSEH, AE4440AS, AEA4440AES (AE4440AS), AE234-KS-77, 1/3 HP, ++BIG, HBP – Contre-pression élevée, 220V ~ 60Hz, R-12, présentoir 2 portes

written by Lilianne | 13 January 2021

## Spécifications du produit

### Performance

État	Tension d'essai	(R) Btu / h	(R) kcal / h	(R) W	(I) W	(E) Btu / Wh	(E) kcal / Wh	W / W	TEMP ÉVAP ° C (° F)	COND TEMP ° C (° F)	TEMPÉRATURE AMBIANTE ° C (° F)	RETOUR GAZ ° C (° F)	TEMP. LIQUIDE ° C (° F)
ASHRAE	220V ~ 60HZ	4100	1033	1202	625	6,56	1,65	1,92	7,2 ° C (45 ° F)	54 ° C (130 ° F)	35 ° C (95 ° F)	35 ° C (95 ° F)	46 ° C (115 ° F)

### Général

Température d'évaporation. Gamme :	-6,7 ° C à 12,8 ° C (20 ° F à 55 ° F)
Couple moteur :	Couple de démarrage élevé (HST)
Refroidissement du compresseur :	Ventilateur

## Mécanique

Poids :	11
Unité de mesure de poids :	KG
Déplacement (cc) :	12.04
Type d'huile :	N / A
Viscosité (cSt) :	N / A
Charge d'huile (cc) :	0

## Électrique

Gamme de tension (50 Hz) :	N / A
Gamme de tension (60 Hz) :	187-242
Ampères à rotor bloqué (LRA) :	18
Intensité de charge nominale (RLA 50 Hz) :	0
Intensité de charge nominale (RLA 60 Hz) :	4
Max. Courant continu (MCC en ampères) :	0
Résistance du moteur (0hm) – Principal :	N / A
Résistance du moteur (0hm) – Démarrage :	N / A
Type de moteur :	CSIR
Type de surcharge :	N / A
Type de relais :	N / A

## Approbation de l'agence

N / A
-------

8 produits trouvés

Compresseur hermetique

**AE4430AS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1/3 CV
PRESSION:	HP
FREON:	R12
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermetique

**AE4440AS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1/3 CV
PRESSION:	HP
FREON:	R12
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermetique

**AE4448YS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1/2 CV
FREON:	R134A
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermitique

**AKM22AS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	3/4 CV
PRESSION:	HP
FREON:	R12
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermitique

**AKM26AS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1 CV
PRESSION:	HP
FREON:	R12
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermitique

**AKM26YS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1 CV
FREON:	R134A
MARQUE:	TECUMSEH

8 produits trouvés

Compresseur hermetique

**AZ1355DS**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

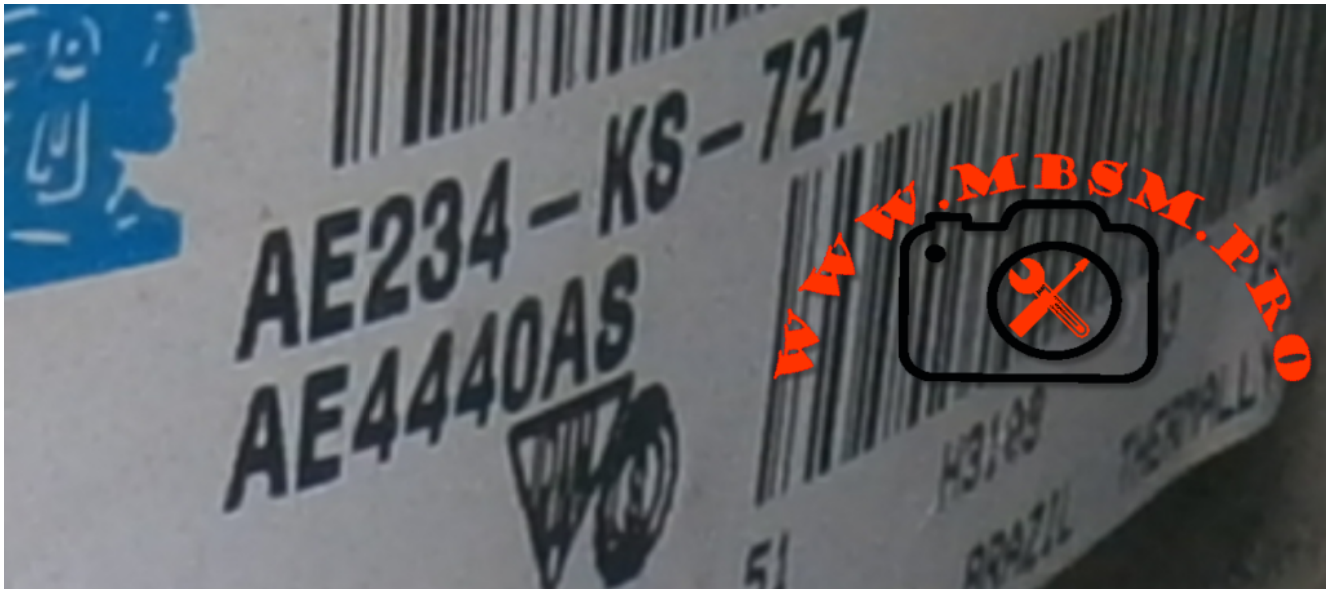
PUISSANCE:	1/6 CV
FREON:	R12
MARQUE:	TECUMSEH

Compresseur hermitique

**UAE4448YSKT**

TYPE : COMPRESSEUR HERMITIQUE A PISTON

PUISSANCE:	1/2 CV
FREON:	R134A
MARQUE:	TECUMSEH



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

## Tecumseh Compressor Model Number Codes

AE	A	4	4	40	Y	XA	XC																																					
Compressor Family	Release Variant (Generation)	Application	Number of Digits in Rated BTU Capacity	First Two Digits of Rated BTU Capacity	Refrigerant	Voltage	Condensing Units																																					
AE	A = 1st	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Primary Application Parameters</th> </tr> <tr> <th>Evap Temperature</th> <th>Rating Point</th> <th>Motor Starting Torque</th> </tr> </thead> <tr> <td>1. Low</td> <td>-10°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>2. Low</td> <td>-10°F</td> <td>High</td> </tr> <tr> <td>3. High</td> <td>+45°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>4. High</td> <td>+45°F</td> <td>High</td> </tr> <tr> <td>5. Air Cond</td> <td>+45°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>6. Medium</td> <td>+20°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>7. Medium</td> <td>+20°F</td> <td>High</td> </tr> <tr> <td>8. Air Cond</td> <td>+49°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>9. Commercial</td> <td>+20°F</td> <td>High</td> </tr> <tr> <td>0. Commercial</td> <td>+20°F</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>F. Low - Vapor Inj</td> <td>-10°F</td> <td>High</td> </tr> <tr> <td>G. Low - Vapor Inj</td> <td>-10°F</td> <td>High</td> </tr> </table>	Primary Application Parameters			Evap Temperature	Rating Point	Motor Starting Torque	1. Low	-10°F	Normal	2. Low	-10°F	High	3. High	+45°F	Normal	4. High	+45°F	High	5. Air Cond	+45°F	Normal	6. Medium	+20°F	Normal	7. Medium	+20°F	High	8. Air Cond	+49°F	Normal	9. Commercial	+20°F	High	0. Commercial	+20°F	Normal	F. Low - Vapor Inj	-10°F	High	G. Low - Vapor Inj	-10°F	High
Primary Application Parameters																																												
Evap Temperature	Rating Point		Motor Starting Torque																																									
1. Low	-10°F		Normal																																									
2. Low	-10°F		High																																									
3. High	+45°F		Normal																																									
4. High	+45°F		High																																									
5. Air Cond	+45°F		Normal																																									
6. Medium	+20°F		Normal																																									
7. Medium	+20°F		High																																									
8. Air Cond	+49°F	Normal																																										
9. Commercial	+20°F	High																																										
0. Commercial	+20°F	Normal																																										
F. Low - Vapor Inj	-10°F	High																																										
G. Low - Vapor Inj	-10°F	High																																										

 In this example (4) total digits, with the first two (40), or 4,000 BTU capacity | | Primary Refrigerants | |----------------------| | A = R12              | | B = R410A            | | C = R407C            | | E = R22              | | J = R502             | | Y = R134a            | | Z = R404A/R507       | | | Voltage Codes                   | |---------------------------------| | XA = 115-60-1; 100-50-1         | | XB = 230-60-1; 200-50-1         | | XC = 220-240-50-1               | | XD = 208-230-60-1; 200-50-1     | | XF = 208-230-60-3; 200-240-50-3 | | XG = 460-60-3; 380-420-50-3     | | XH = 575-60-3; 480-520-50-3     | | XN = 208-230-60-1; 200-220-50-1 | | XP = 220-60-1; 200-50-1         | | XT = 200-230-60-3; 200-220-50-3 | | XU = 100-60-1; 100-50-1         | | XV = 265-60-1                   | | AB = 115-60-1; 90-50-1          | | VA = 265-60-1; 220-240-50-1     | | NA = 208-230-60-1               | | AA = 115-60-1                   | || AG | B = 2nd | See up information in **Condensing Unit Reference** | See up information in **Condensing Unit Reference** |
AH	C = 3rd
AJ	etc...
AK	
AN	
AV	
AW	
AZ	
RG	
RK	
SA	
SF	
TP	
HG	
TH	
TW	
VS	

NOTE: For explanation of compressor families and codes, contact Tecumseh Products Company.

Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



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

OLYMPUS DIGITAL CAMERA



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

OLYMPUS DIGITAL CAMERA

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_AE4440ASTélécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_AE4440AS\_tecumseh\_to\_tecumseh\_cross\_refTélécharger





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

OLYMPUS DIGITAL CAMERA