

Groupe de condensation / Condensing unit
Code tension / Voltage code : F

AEZ3430YH

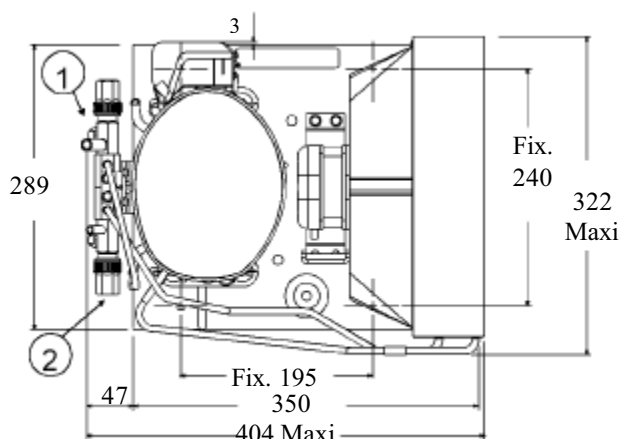
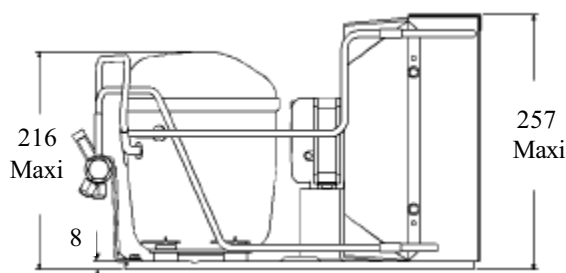
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R134a

N°512NQ-F-VV ind c

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale° / nominal refriger ^{ing} capacity °			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	796	685	2714	59 dBA



Poids net / Net weight : 17,9 Kg
Détente / Expansion device : Capillaire
Débit d'air / Air flow : 410 m³/h

Intensité / Current
nom. / Rated current RLA : 2,4 A
max. / Max current : 3,1 A
dém. / Start current LRA : 14,3 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : RSIR

Fiche technique compresseur /
Compressor technical data sheet : 212NQ-F

Ventilateur / Fan motor:
Vitesse / R.P.M : 1350 tr/min
Puis. mécanique / Shaft power : 5 W
Diam. hélice / Fan blade dia. : Ø 205 mm
Protection / Protection : Impédance/Impedance

Condenseur / Condenser : 205/1660

Grille / Fan guard : maille < à 8mm
Grid space < 8mm

Pour conduites Ø ext / For tubing O.D.

Aspirat° 1 / Suction 1	Vanne de Socle / On plate Valve	9,5 (3/8")	à Braser/Brazed
Départ liquide 2 / Liquid line 2	Vanne de Socle / On plate Valve	6,35 (1/4")	à Braser/Brazed

Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que 'TECUMSEH EUROPE' entend toujours apporter à sa production.
'TECUMSEH EUROPE', in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.



**L'UNITE
HERMETIQUE**

AEZ3430YH

Tension F:220-240V 50Hz

R134a

N°512NQ-F ind c

Les températures du liquide à la sortie du condenseur ou du réservoir sont fonction des caractéristiques de l'ensemble de condensation. Conditions d'essai calorimétrique : gaz aspiré à température ambiante

Liquid temperature at condenser or receiver outlet are function of the characteristics of the condenser assembly. Calorimeter test conditions : return gas at ambient temperature

Die flüssigkeitstemperaturen Ausgang Verflüssiger oder Sammler sind von den Charakteristika des Verflüssigers abhängig. Kalorimeter-Bedingungen : Sauggastemperatur = Umgebungstemperatur

© Tecumseh Europe

50Hz R134a

AMBIANCE		5	T évaporation (°C)	-15	-10	-5	0	5	7,2	10	15
25°C	1	P frigorifique (W)	358	449	564	682	810	868	954	1081	
	2	P absorbée (W)	248	271	295	324	358	373	395	434	
	3	I absorbée (A)	1,96	2,01	2,07	2,15	2,23	2,29	2,35	2,5	
	4	T condensation (°C)	33,4	35,6	37,8	40,7	43,8	45,1	47	50,6	
32°C	1	P frigorifique (W)	326	410	515	624	742	796	875	993	
	2	P absorbée (W)	254	280	307	340	377	394	418	460	
	3	I absorbée (A)	2	2,06	2,14	2,23	2,33	2,4	2,47	2,64	
	4	T condensation (°C)	39,3	41,4	43,6	46,4	49,5	50,8	52,6	56,1	
43°C	1	P frigorifique (W)	284	359	453	551	659	708	781		
	2	P absorbée (W)	263	294	326	364	407	426	454		
	3	I absorbée (A)	2,06	2,14	2,25	2,36	2,49	2,57	2,66		
	4	T condensation (°C)	48,6	50,6	52,7	55,4	58,4	59,6	61,4		

1 = refrigerating capacity = Kälteleistung

2 = watt input = Leistungsaufnahme

3 = current = Stromaufnahme

4 = condensing temperature = Verflüssigungstemperatur

5 = evaporating temperature = Verdampfungstemperatur

Nota : Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que "TECUMSEH EUROPE" entend toujours apporter à sa production.

Note : "TECUMSEH EUROPE", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.

Anmerkung : Die in den technischen Unterlagen gegebenen Daten können sich bei Verbesserung der Fertigung, um die "TECUMSEH EUROPE" stets bemüht ist, ohne vorherige Ankündigung ändern.