



Compressor
Voltage Code : FZ

AE4440E-FZ1B

High Temp. Commercial (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R22

Operating conditions : Customized... / 50 Hz / Dew		Sound Power ISO3745 / ISO 3743-1	
Evaporating Temp. :	-10.0 °C	Refrig. Capacity :	529 Watt
Superheat :	10.0 K	Power Input :	296 Watt
Return gas temp. :	10.0 °C	Amps :	2.06 A
Condensing Temp. :	45.0 °C	C.O.P :	1.79 Watt/W
Subcooling :	10.0 K		
Liquid :	34.7 °C		

Current

Refrigerating connection for OD

Note : Tecumseh reserves the right to change information contained in this document without notification.



Tecumseh

AE4440E-FZ1B	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
---------------------	----------------------------------

Les performances sont données dans les **conditions EN12900** :
Condition Dew

Gaz aspirés : 20.0 °C
Sous refroidissement : 0.0 K

The performance data are in **EN12900 conditions** :
Dew Condition

Return gas : 20.0 °C
Subcooling : 0.0 K

50 Hz R22

N°3057

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(Watt)	342	441	558	695	856	1045	1265	1520
	2 P absorbée	(W)	243	264	282	298	312	321	327	328
	3 I absorbée	(A)	1.92	1.97	2.02	2.07	2.11	2.15	2.17	2.18
50	1 P frigorifique	(Watt)	288	379	482	603	744	908	1100	1323
	2 P absorbée	(W)	257	284	310	334	355	374	389	399
	3 I absorbée	(A)	1.94	2.02	2.09	2.17	2.25	2.31	2.37	2.42
60	1 P frigorifique	(Watt)		310	401	505	625	765	929	1119
	2 P absorbée	(W)		301	335	367	398	426	451	472
	3 I absorbée	(A)		2.05	2.16	2.27	2.39	2.49	2.59	2.68

© 2019 Tecumseh Products Company
All rights reserved

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = evaporating temperature

Nota : Tecumseh se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.

Note : Tecumseh reserves the right to change information contained in this document without notification.