



Tecumseh

Kompressor
Spannungscode : FZ

AE2410Z-FZ1A

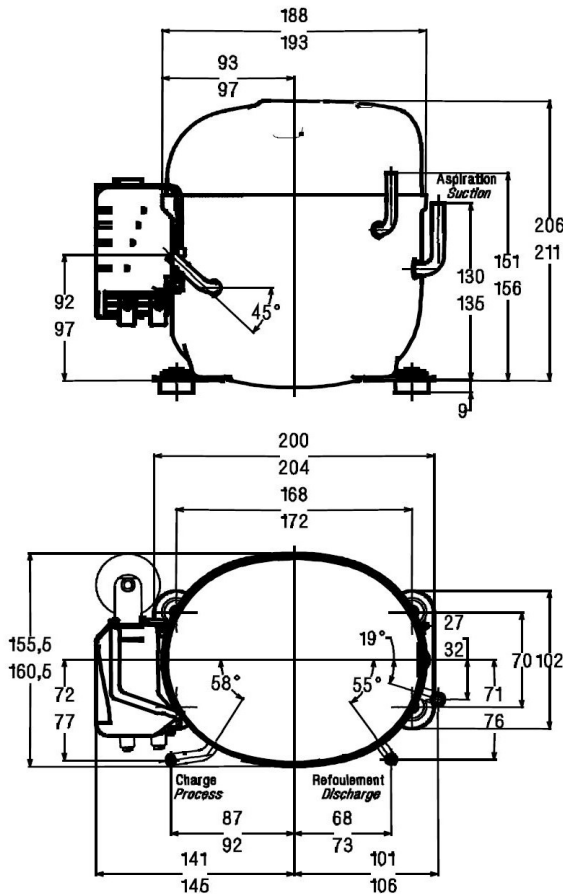
Gewerbliche Kühlung (Tiefk.) (BP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R452A / R404A

AE2410Z-FZ1A

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN12900 / R452A	50 Hz	113	385	49 dBA
EN12900 / R404A	50 Hz	121	413	49 dBA



* EN12900 : T°Verf. 40.0°C / T°Verdampf.. -35.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unter Kühlung. 0.0K

Zulassungen :

Hubvolumen (cm ³)	5.02
Nettogewicht (kg)	10.3
Ölmenge (cm ³)	280.0
Ölsorte	P.O.E
Expansion	Kapillare/Expansionsventil
Kühlung	Belüftet
Hauptphase (Ohm)	11.8
Hilfsphase (Ohm)	15.6
Strom	
Nennstrom (A)	1.4
Maximalstrom (A)	2.5
Anlaufstrom (A)	11.4
Typ Schaltanlage	CSIR
Schutz	MSP61AMK
Verzögerung	7.5s - 14s / 7.8 A
Öffnungs-Temp.	105° C
Schließ-Temp.	61° C
Optional	T0318
Anlaufkondensator	72 µF / 250 V
Stromrelais	MTRP0046
Einschaltung	4,65A
Ausschaltung	3,95A
Außendurchmesser	
Ø Saugleitung	6.35 (1/4")
Ø Druckleitung	4.76 (3/16")
Ø Prozessleitung	6.35 (1/4")

NB: Tecumseh behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern



Tecumseh

AE2410Z-FZ1A	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
---------------------	---

Les performances sont données dans les conditions EN12900 :	Gaz aspirés :	20.0 °C
Condition Mid	Sous refroidissement :	0.0 K
The performance data are in EN12900 conditions :	Return gas :	20.0 °C
Mid Condition	Subcooling :	0.0 K

© 2018 Tecumseh Products Company
All rights reserved

50 Hz R452A

N°1040

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	1 P frigorifique	(Watt)	103	151	212	284	372	474	595
	2 P absorbée	(W)	130	146	161	178	193	206	216
	3 I absorbée	(A)	1.14	1.18	1.22	1.27	1.32	1.36	1.39
40	1 P frigorifique	(Watt)	72.6	108	151	206	271	347	435
	2 P absorbée	(W)	132	153	174	194	213	229	243
	3 I absorbée	(A)	1.14	1.19	1.25	1.31	1.37	1.42	1.46
50	1 P frigorifique	(Watt)		91.0	136	190	255	332	423
	2 P absorbée	(W)		145	166	188	209	230	248
	3 I absorbée	(A)		1.17	1.23	1.29	1.35	1.41	1.47
60	1 P frigorifique	(Watt)				115	158	208	268
	2 P absorbée	(W)				201	226	251	273
	3 I absorbée	(A)				1.32	1.39	1.46	1.53

50 Hz R404A

N°122DS-FZ

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	1 P frigorifique	(Watt)	106	152	207	273	349	439	541
	2 P absorbée	(W)	138	154	170	185	200	214	226
	3 I absorbée	(A)	1.23	1.26	1.29	1.33	1.37	1.42	1.47
40	1 P frigorifique	(Watt)	79.7	120	168	225	291	367	455
	2 P absorbée	(W)	138	157	177	197	216	236	255
	3 I absorbée	(A)	1.21	1.26	1.31	1.37	1.43	1.50	1.57
50	1 P frigorifique	(Watt)		90.9	133	181	238	303	379
	2 P absorbée	(W)		155	178	201	226	250	275
	3 I absorbée	(A)		1.25	1.32	1.39	1.47	1.55	1.63
60	1 P frigorifique	(Watt)			88.9	126	169	219	277
	2 P absorbée	(W)			179	207	236	266	296
	3 I absorbée	(A)			1.31	1.40	1.50	1.60	1.70

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.