



tecumseh

AE1390Y-FZ1A

220 - 240V 1~ 50 Hz

Компрессор

LBP Low Back Pressure

R-134a

Напряжение : FZ

Хладагент	Частота	Номинальная производительность морозильной установки (*)		Уровень шума ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
R-134a	50HZ	118	402	

(*) Условия EN12900 : Dew / T°Конденсация 40°C / T°Испарение -35°C / T°Всасываемые газы 20°C / T°Переохлаждение 0K



* Внедоговорное фото

Размеры

Масса	9.5 kg (21 lb)
Длина	198 mm (7.8 in)
Ширина	161 mm (6.3 in)
Высота	207 mm (8.2 in)
Ø всасывающей трубки	1/4 in (6.35mm)
Ø выпускная трубка	3/16 in (4.76mm)

Сертификация



Общие данные

Тип компрессора	Поршневой
Объем цилиндра (см3)	8.02
л.с.	1/5
Охлаждение компрессора	Fan
Диапазон кипения	-40°C to -10°C (-40°F to 14°F)
Расширение	Capillary Tube
Тип масла	P.O.E 32
Заправка маслом (куб. См)	265

Электрика

Тип двигателя	CSIR
Основная фаза (Ом)	11.68
Вспомогательная фаза (Ом)	5.45
тока Номинальное 50Гц (А)	1.4
Ток заторможенного ротора (А)	15
Система защиты	4TM232TFBYY-53
- Таймер	5.0-15s / 7.80 A
- Температура открытия/закрытия	140 °C / 61 °C
Реле PTC	8EA17C2-30032
- Сопротивление	4.7 ohms

Nota: Tecumseh оставляет за собой право изменить прилагаемую в данном документе информацию без предварительного оповещения



tecumseh

AE1390Y-FZ1A

220 - 240V 1~ 50 Hz

Выступления проводятся в условиях EN12900
Эксплуатационные условия DEW

Всасываемые газы : 20 °C
Переохлаждение : 0 K

50HZ R-134a

Конденсация	Испарение (°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	Хол-ность (Watt)	103	149	210	285	377	486	613
	Потр. Мощность (W)	120	134	150	166	182	199	216
	Ток (A)	1.28	1.3	1.32	1.35	1.39	1.43	1.48
40	Хол-ность (Watt)	79.7	118	167	227	300	386	487
	Потр. Мощность (W)	119	135	153	173	193	214	236
	Ток (A)	1.27	1.3	1.33	1.37	1.42	1.48	1.55
50	Хол-ность (Watt)		84.8	125	173	230	298	377
	Потр. Мощность (W)		133	154	176	200	226	252
	Ток (A)		1.29	1.33	1.38	1.44	1.51	1.6
60	Хол-ность (Watt)			83.8	123	168	220	281
	Потр. Мощность (W)			151	176	204	233	265
	Ток (A)			1.33	1.38	1.45	1.53	1.63

© 2025 Tecumseh Products Company