



tecumseh

AE2410Y-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	137	468	

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



* Внедоговорное фото

Размеры

Масса	9.9 kg (22 lb)
Длина	251 mm (9.9 in)
Ширина	161 mm (6.3 in)
Высота	207 mm (8.2 in)
Ø всасывающей трубки	5/16 in (7.93mm)
Ø выпускная трубка	1/4 in (6.35mm)

Сертификация



Общие данные

Тип компрессора	Поршневой
Объем цилиндра (см3)	9.39
л.с.	1/5
Охлаждение компрессора	Fan
Диапазон кипения	-40°C to -10°C (-40°F to 14°F)
Расширение	Capil. Tube/Expans. Valve
Тип масла	P.O.E 32
Заправка маслом (куб. См)	265

Электрика

Тип двигателя	CSIR
Основная фаза (Ом)	12.33
Вспомогательная фаза (Ом)	14.44
тока Номинальное 50Гц (А)	1.4
Ток заторможенного ротора (А)	9
Пусковой конденсатор	64-77 µF / 330 V
Система защиты	MRA58200-5587
- Таймер	6.5s - 16s / 6.5 A
- Температура открытия/закрытия	135 °C / 52 °C
Текущее реле	9660D-3018-126
- Включение / Выключение	4.82 A / 4.05 A

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



tecumseh

AE2410Y-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)	96.4	156	225	300	378	456	531
	Потр. Мощность (W)	119	139	160	180	196	207	211
	Ток (A)	1.16	1.21	1.27	1.32	1.37	1.4	1.42
40	Хол-ность (Watt)	92.1	137	195	261	333	408	482
	Потр. Мощность (W)	121	141	164	189	214	237	254
	Ток (A)	1.18	1.22	1.27	1.34	1.42	1.49	1.56
50	Хол-ность (Watt)		113	159	217	283	354	427
	Потр. Мощность (W)		139	163	192	223	255	285
	Ток (A)		1.21	1.27	1.34	1.44	1.55	1.66
60	Хол-ность (Watt)			130	179	239	307	378
	Потр. Мощность (W)			163	194	229	269	309
	Ток (A)			1.26	1.34	1.45	1.59	1.75

© 2025 Tecumseh Products Company