

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

AE4440YHR-FZ

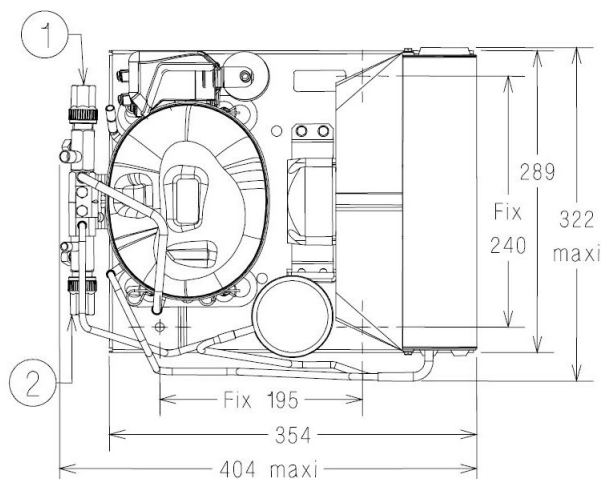
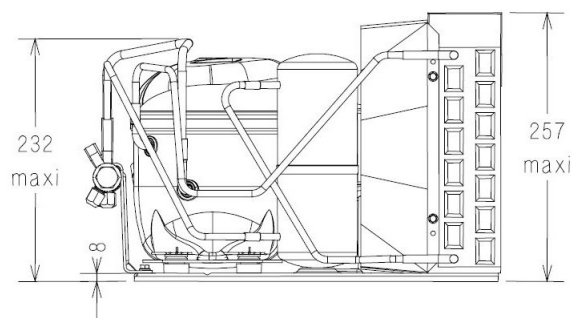
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a

AE4440YHR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schallleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	519	1769	59 dBA



* EN13215 : T°Verf. 32.0°C / T°Verdampf.. -10.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 3.0K

Nettogewicht (kg)	19.3
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	410
Datenblatt Verdichter	213JS-FZ
Typ Schaltanlage	CSIR
LRA	
Nennstrom	2.7
Maximalstrom	3.9
Anlaufstrom	13.4
FAN_RPM	
1300	
Mechanische Leistung (W)	5.0
Durchmesser (mm)	200
Schutz	Impedanz
Schutzart (IP)	IP42
Verflüssiger	205/1660
Receiver_Cap	
Volumen (l)	0.75
MWP (bar)	32.0
Suction_Type	
Komponente	Vanne de Socle
Außendurchmesser	9.5 (3/8")
Anschlusstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
Komponente	Vanne de Socle
Außendurchmesser	6.35 (1/4")
Anschlusstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	VR
Gitter	maille < à 8mm

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

AE4440YHR-FZ	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
---------------------	---

Les performances sont données dans les conditions EN13215 :	Gaz aspirés : 20.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement : 3.0 K
The performance data are in EN13215 conditions :	Return gas : 20.0 °C
Dew Condition	Subcooling : 3.0 K

50 Hz R134a											
											N°513JS-FZ
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	286	366	459	565	682	810	947	1090	1238
	2 P absorbée	(W)	243	260	284	313	347	388	434	486	544
	3 I absorbée	(A)	2.11	2.12	2.15	2.21	2.31	2.43	2.58	2.76	2.97
	4 Tc	(°C)	32.7	34.6	36.9	39.4	42.1	45.2	48.5	52.1	56.0
32	1 P frigorifique	(Watt)		335	422	519	626	742	866	995	1127
	2 P absorbée	(W)		269	296	329	367	411	461	516	578
	3 I absorbée	(A)		2.12	2.17	2.25	2.37	2.51	2.68	2.89	3.12
	4 Tc	(°C)		41.0	43.1	45.5	48.2	51.1	54.3	57.8	61.6
43	1 P frigorifique	(Watt)			363	447	538	636			
	2 P absorbée	(W)			316	354	397	447			
	3 I absorbée	(A)			2.20	2.32	2.47	2.64			
	4 Tc	(°C)			53.0	55.2	57.7	60.5			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = ambient temperature 6 = 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.											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--