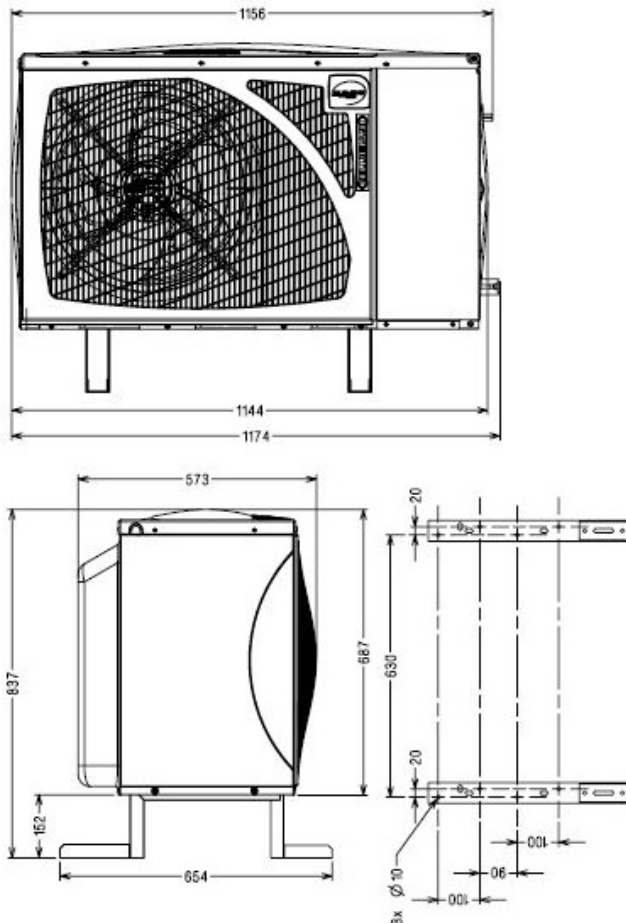


Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz / 60 Hz	4801 / 5386	16371 / 18367	69 dBA
EN13215 / R513A	50 Hz	5603	19107	69 dBA



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

Nettogewicht (kg)	107.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	2700 / 2700
Datenblatt Verdichter	217JU-T
Typ Schaltanlage	TRI
Strom (Amp)	
Nennstrom	6.3 7.2
Maximalstrom	11.5 11.3
Anlaufstrom	43 43
Lüfter	
Mechanische Leistung (W)	830
Durchmesser (mm)	95.0
Schutz	450
Schutzart (IP)	Schutz
Verflüssiger	IP54
Flüssigkeitsbehälter	
Volumen (l)	M450/22000
MWP (bar)	3.9
Ansaugung	
Komponente	Tube / Tube
Außendurchmesser	22.2 (7/8")
Anschlussstyp	zum Löten
Flüssigkeitsablauf	
Komponente	Tube
Außendurchmesser	12.7 (1/2")
Anschlussstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	TT
Gitter	maille < à 8mm



Tecumseh

SILAG4543Y-TZ	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 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

© 2023 Tecumseh Products Company
All rights reserved

50 Hz R134a

N°6628

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	2632	3171	4100	5364	6903	8653	10553	12543	14572
	2 P absorbée	(W)	1053	1435	1786	2117	2444	2786	3163	3594	4098
	3 I absorbée	(A)	3.51	3.95	4.36	4.77	5.19	5.65	6.17	6.79	7.53
	4 Tc	(°C)	29.7	30.4	31.8	33.6	35.9	38.4	41.3	44.2	47.3
32	1 P frigorifique	(Watt)	2328	2798	3639	4801	6226	7856	9635	11509	13435
	2 P absorbée	(W)	1044	1429	1793	2148	2506	2885	3302	3775	4320
	3 I absorbée	(A)	3.52	3.94	4.37	4.80	5.26	5.76	6.33	7.00	7.79
	4 Tc	(°C)	36.5	37.1	38.2	39.9	41.9	44.2	46.7	49.3	52.0
43	1 P frigorifique	(Watt)			2912	3913	5161	6604	8194	9888	11654
	2 P absorbée	(W)			1806	2197	2604	3041	3522	4061	4668
	3 I absorbée	(A)			4.38	4.84	5.35	5.93	6.58	7.33	8.20
	4 Tc	(°C)			48.4	49.7	51.3	53.2	55.2	57.3	59.4

60 Hz R134a

N°6628

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	2907	3556	4633	6076	7816	9783	11909	14127	16382
	2 P absorbée	(W)	1300	1749	2182	2613	3061	3552	4113	4771	5552
	3 I absorbée	(A)	3.31	3.78	4.26	4.78	5.36	6.02	6.79	7.73	8.84
	4 Tc	(°C)	32.8	33.4	34.7	36.4	38.6	41.1	43.8	46.7	49.6
32	1 P frigorifique	(Watt)		3099	4068	5386	6989	8813	10793	12872	15002
	2 P absorbée	(W)		1745	2192	2651	3140	3682	4299	5016	5855
	3 I absorbée	(A)		3.79	4.27	4.81	5.42	6.13	6.97	7.97	9.16
	4 Tc	(°C)		40.3	41.3	42.9	44.8	47.0	49.4	51.9	54.5
43	1 P frigorifique	(Watt)			3176	4300	5689	7288	9042	10906	12844
	2 P absorbée	(W)			2209	2713	3266	3885	4591	5401	6329
	3 I absorbée	(A)			4.28	4.85	5.53	6.32	7.26	8.36	9.66
	4 Tc	(°C)			51.8	53.0	54.5	56.3	58.2	60.2	62.2

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.



Tecumseh

SILAG4543Y-TZ	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 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 R513A											
											N°6767
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	2792	3859	5047	6361	7794	9337	10979	12712	14533
	2 P absorbée	(W)	1153	1561	1931	2275	2614	2968	3362	3819	4362
	3 I absorbée	(A)	3.51	3.95	4.36	4.77	5.19	5.65	6.17	6.79	7.53
	4 Tc	(°C)	29.7	30.4	31.8	33.6	35.9	38.4	41.3	44.2	47.3
32	1 P frigorifique	(Watt)	2247	3268	4382	5603	6933	8368	9904	11538	13273
	2 P absorbée	(W)	1126	1538	1923	2294	2668	3064	3505	4010	4598
	3 I absorbée	(A)	3.52	3.94	4.37	4.80	5.26	5.76	6.33	7.00	7.79
	4 Tc	(°C)	36.5	37.1	38.2	39.9	41.9	44.2	46.7	49.3	52.0
43	1 P frigorifique	(Watt)		2328	3351	4447	5628	6903	8277	9758	11357
	2 P absorbée	(W)		1501	1913	2327	2757	3220	3734	4314	4974
	3 I absorbée	(A)		3.94	4.38	4.84	5.35	5.93	6.58	7.33	8.20
	4 Tc	(°C)		47.6	48.4	49.7	51.3	53.2	55.2	57.3	59.4

© 2023 Tecumseh Products Company
All rights reserved

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.