

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

CAJN4513YHR-FZ

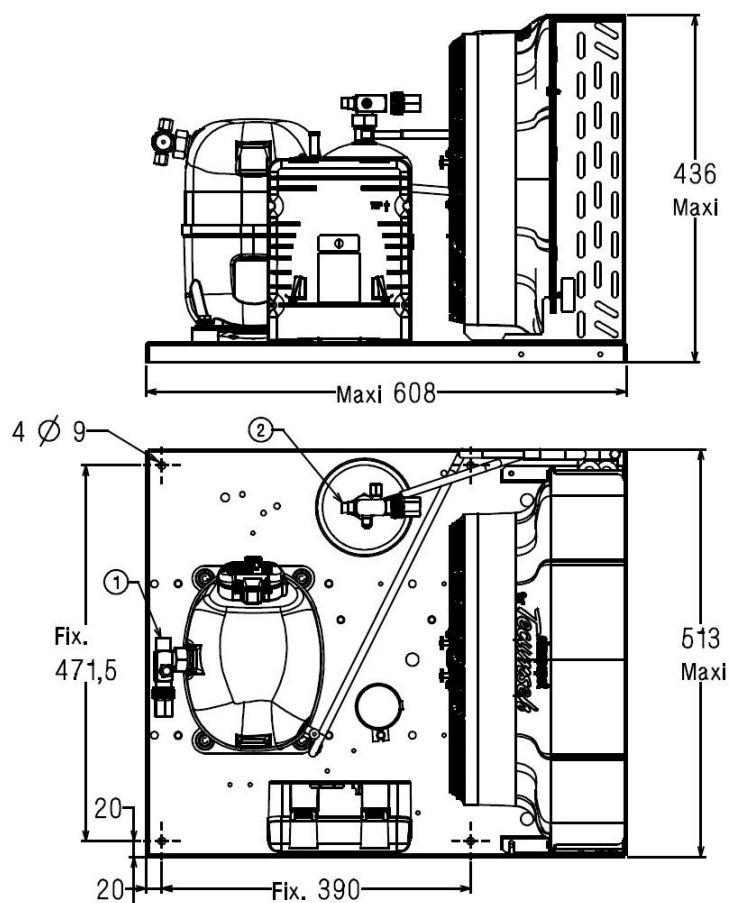
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a / R513A

CAJN4513YHR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	1787	6094	70 dBA
EN13215 / R513A	50 Hz	1933	6591	70 dBA



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

Nettogewicht (kg)	41.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	1700
Datenblatt Verdichter	214ST-FZ
Typ Schaltanlage	CSR
Strom (Amp)	
Nennstrom	6.4
Maximalstrom	10.5
Anlaufstrom	36
Lüfter	
	1350
Mechanische Leistung (W)	90.0
Durchmesser (mm)	350
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP44
Verflüssiger	350/8200
Flüssigkeitsbehälter	
Volumen (l)	2.35
MWP (bar)	32.0
Ansaugung	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	15.9 (5/8")
Anschlusstyp	zum Löten
Flüssigkeitsablauf	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	9.5 (3/8")
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

CAJN4513YHR-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°5043											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	898	1199	1551	1957	2418	2935	3505	4128	4799
	2 P absorbée	(W)	634	711	788	869	956	1053	1161	1285	1427
	3 I absorbée	(A)	3.90	4.17	4.46	4.79	5.16	5.57	6.03	6.54	7.12
	4 Tc	(°C)	29.1	30.2	31.5	32.9	34.5	36.3	38.3	40.4	42.7
32	1 P frigorifique	(Watt)	787	1076	1409	1787	2214	2689	3212	3781	4393
	2 P absorbée	(W)	639	729	817	907	1002	1105	1220	1349	1496
	3 I absorbée	(A)	3.91	4.24	4.59	4.96	5.38	5.83	6.33	6.88	7.49
	4 Tc	(°C)	35.6	36.6	37.9	39.3	40.8	42.6	44.5	46.6	48.8
43	1 P frigorifique	(Watt)			1177	1515	1890	2303	2754	3241	3762
	2 P absorbée	(W)			846	956	1068	1186	1315	1456	1615
	3 I absorbée	(A)			4.66	5.12	5.61	6.14	6.70	7.31	7.97
	4 Tc	(°C)			47.9	49.2	50.7	52.4	54.2	56.3	58.4

50 Hz R513A											
N°6459											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	1055	1369	1726	2131	2584	3084	3627	4210	4824
	2 P absorbée	(W)	690	770	848	930	1019	1119	1232	1363	1515
	3 I absorbée	(A)	3.06	3.38	3.72	4.09	4.50	4.95	5.44	5.98	6.57
	4 Tc	(°C)	29.1	30.2	31.4	32.9	34.5	36.3	38.3	40.4	42.7
32	1 P frigorifique	(Watt)	922	1222	1558	1933	2349	2804	3297	3823	4375
	2 P absorbée	(W)	688	782	873	965	1063	1171	1292	1430	1589
	3 I absorbée	(A)	3.01	3.39	3.78	4.21	4.66	5.15	5.68	6.26	6.90
	4 Tc	(°C)	35.6	36.6	37.9	39.3	40.8	42.6	44.5	46.6	48.8
43	1 P frigorifique	(Watt)		980	1286	1619	1981	2371	2788	3228	3685
	2 P absorbée	(W)		777	894	1009	1127	1253	1390	1543	1716
	3 I absorbée	(A)		3.34	3.83	4.33	4.86	5.42	6.02	6.67	7.36
	4 Tc	(°C)		46.8	47.9	49.2	50.7	52.4	54.2	56.2	58.4

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.											