

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

CAJN4492NH-FZ

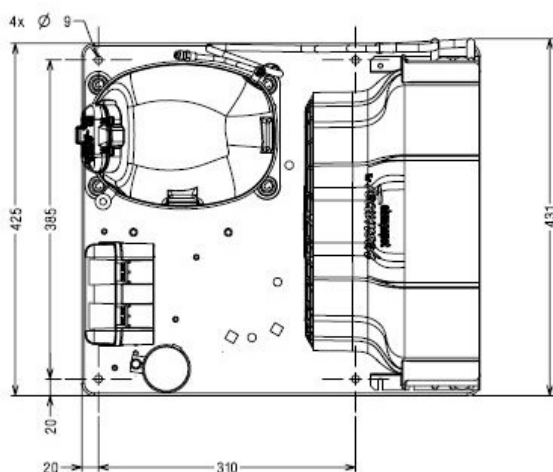
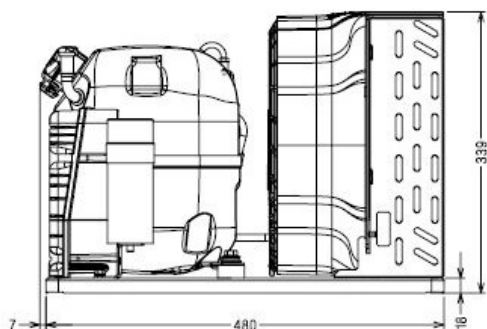
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R1234yf / R134a

CAJN4492NH-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R1234yf	50 Hz	1276	4351	63 dBA
EN13215 / R134a	50 Hz	1203	4103	63 dBA



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

Nettogewicht (kg)	32.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	900
Datenblatt Verdichter	284LS-FZ
Typ Schaltanlage	CSIR
Strom (Amp)	
Nennstrom	6.1
Maximalstrom	9.1
Anlaufstrom	28.2
Lüfter	
Mechanische Leistung (W)	1200
Durchmesser (mm)	30.0
Schutz	300
Schutzart (IP)	Schutz
Verflüssiger	IP54
	300/3900
Flüssigkeitsbehälter	
Ansaugung	
Komponente	Tube / Tube
Außendurchmesser	12.7 (1/2")
Anschlusstyp	zum Löten
Flüssigkeitsablauf	
Komponente	Tube
Außendurchmesser	8 (5/16")
Anschlusstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	TT
Gitter	maille < à 8mm

CAJN4492NH-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 R1234yf											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	676	898	1148	1426	1728	2049	2378	2700	2993
	2 P absorbée	(W)	497	566	633	700	770	846	934	1038	1165
	3 I absorbée	(A)	4.25	4.43	4.64	4.87	5.13	5.42	5.76	6.17	6.67
	4 Tc	(°C)	30.0	32.0	34.0	36.0	38.1	40.6	43.5	47.0	51.1
32	1 P frigorifique	(Watt)	571	781	1016	1276	1559	1862	2178	2496	2800
	2 P absorbée	(W)	488	570	649	728	807	890	981	1085	1208
	3 I absorbée	(A)	4.18	4.41	4.66	4.94	5.25	5.58	5.94	6.36	6.84
	4 Tc	(°C)	35.9	38.2	40.2	42.1	44.0	46.1	48.4	51.2	54.6
43	1 P frigorifique	(Watt)		591	802	1033	1285	1561	1858	2171	2493
	2 P absorbée	(W)		548	651	753	852	950	1051	1158	1276
	3 I absorbée	(A)		4.32	4.65	5.02	5.39	5.79	6.20	6.63	7.10
	4 Tc	(°C)		47.8	49.9	51.7	53.2	54.7	56.2	58.0	60.0

50 Hz R134a											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	602	814	1061	1341	1653	1993	2355	2734	3120
	2 P absorbée	(W)	451	519	587	658	734	819	914	1022	1147
	3 I absorbée	(A)	4.56	4.63	4.74	4.91	5.14	5.43	5.80	6.24	6.76
	4 Tc	(°C)	30.1	32.0	34.1	36.5	39.1	42.1	45.3	48.8	52.6
32	1 P frigorifique	(Watt)	507	711	943	1203	1491	1801	2131	2474	2822
	2 P absorbée	(W)	443	521	598	679	765	859	963	1081	1216
	3 I absorbée	(A)	4.50	4.61	4.77	4.98	5.24	5.57	5.97	6.44	6.99
	4 Tc	(°C)	36.5	38.2	40.2	42.5	45.0	47.8	50.9	54.3	58.0
43	1 P frigorifique	(Watt)			745	978	1230	1499	1780	2069	
	2 P absorbée	(W)			596	694	798	909	1031	1166	
	3 I absorbée	(A)			4.79	5.06	5.39	5.77	6.22	6.73	
	4 Tc	(°C)			49.8	51.9	54.2	56.9	59.8	63.0	

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.