

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

CAJN2440ZBR-FZ

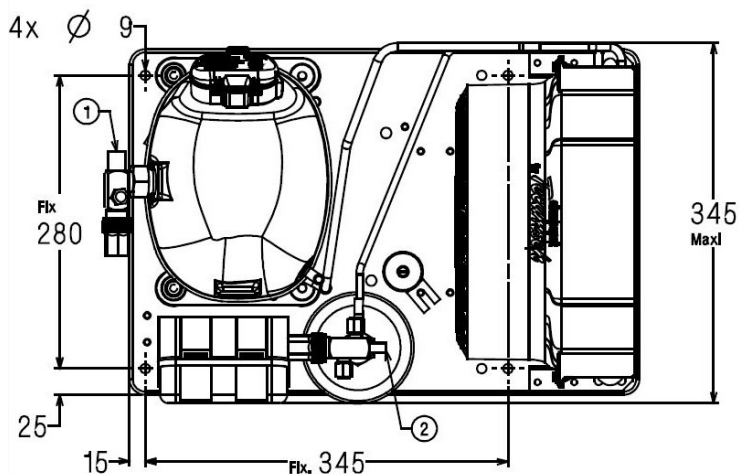
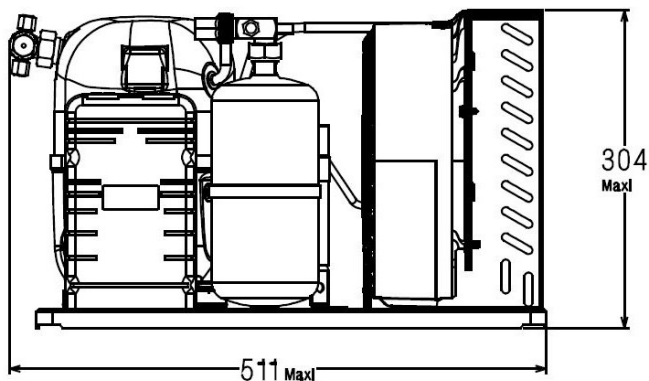
Gewerbliche Kühlung (Tiefk.) (BP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R452A / R404A

CAJN2440ZBR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R452A	50 Hz	473	1613	61 dBA
EN13215 / R404A	50 Hz	529	1805	61 dBA



* EN13215 : T°Verf. 32.0°C / T°Verdampf.. -35.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 3.0K

Nettogewicht (kg)	32.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	900
Datenblatt Verdichter	124HT-FZ
Typ Schaltanlage	CSR
LRA	
Nennstrom	3.2
Maximalstrom	5.8
Anlaufstrom	27
FAN_RPM	1200
Mechanische Leistung (W)	30.0
Durchmesser (mm)	300
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	M300/3900
Receiver_Cap	
Volumen (l)	1.5
MWP (bar)	32.0
Suction_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	12.7 (1/2")
Anschlusstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
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

CAJN2440ZBR-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 R452A										
										N°6713
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	264	396	554	740	952	1191	1456	1746
	2 P absorbée	(W)	364	425	488	556	631	717	816	930
	3 I absorbée	(A)	1.79	2.03	2.30	2.60	2.95	3.34	3.78	4.28
	4 Tc	(°C)	26.8	27.0	27.9	29.3	31.2	33.4	35.9	38.7
32	1 P frigorifique	(Watt)	204	327	473	644	840	1060	1305	1574
	2 P absorbée	(W)	342	412	483	559	641	734	839	960
	3 I absorbée	(A)	1.69	1.98	2.29	2.63	3.01	3.42	3.89	4.40
	4 Tc	(°C)	33.8	33.8	34.4	35.6	37.2	39.2	41.6	44.1
43	1 P frigorifique	(Watt)		226	352	499	669	860	1075	1313
	2 P absorbée	(W)		379	463	551	646	751	868	1000
	3 I absorbée	(A)		1.85	2.23	2.63	3.05	3.51	4.01	4.55
	4 Tc	(°C)		44.4	44.7	45.5	46.7	48.4	50.4	52.7

50 Hz R404A										
										N°6621
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	316	452	617	810	1029	1273	1539	1824
	2 P absorbée	(W)	391	456	523	595	674	761	861	975
	3 I absorbée	(A)	1.91	2.17	2.45	2.77	3.13	3.53	3.98	4.48
	4 Tc	(°C)	27.7	28.9	30.3	32.0	33.9	36.1	38.5	41.2
32	1 P frigorifique	(Watt)	253	379	529	705	905	1128	1372	1633
	2 P absorbée	(W)	377	448	522	600	686	780	887	1008
	3 I absorbée	(A)	1.85	2.14	2.46	2.81	3.20	3.63	4.10	4.62
	4 Tc	(°C)	34.3	35.3	36.6	38.1	39.9	41.9	44.2	46.7
43	1 P frigorifique	(Watt)		272	401	550	720	910	1119	1344
	2 P absorbée	(W)		424	508	597	694	801	921	1055
	3 I absorbée	(A)		2.05	2.43	2.83	3.27	3.74	4.25	4.80
	4 Tc	(°C)		45.5	46.5	47.8	49.3	51.1	53.1	55.3

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.