

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

CAJN2432ZBR-FZ

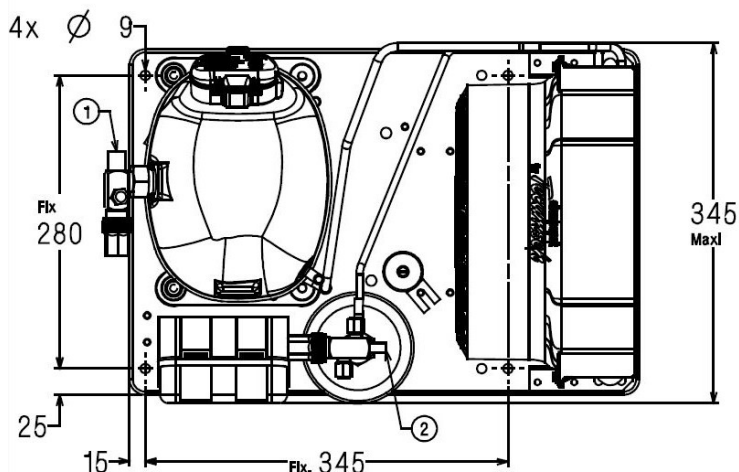
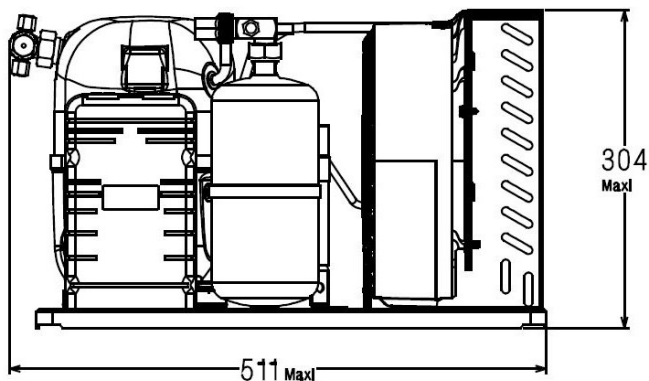
Gewerbliche Kühlung (Tiefk.) (BP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R452A / R404A

CAJN2432ZBR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R452A	50 Hz	342	1167	59 dBA
EN13215 / R404A	50 Hz	392	1335	59 dBA



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

Nettogewicht (kg)	30.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	550
Datenblatt Verdichter	124ET-FZ
Typ Schaltanlage	CSR
LRA	
Nennstrom	2.5
Maximalstrom	6
Anlaufstrom	21
FAN_RPM	1200
Mechanische Leistung (W)	16.0
Durchmesser (mm)	250
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	250/2050
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	6.35 (1/4")
Anschlusstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	VR
Gitter	maille < à 8mm

CAJN2432ZBR-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°5909
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	198	291	404	537	689	858	1044	1244
	2 P absorbée	(W)	299	350	407	470	542	624	718	826
	3 I absorbée	(A)	1.43	1.62	1.86	2.14	2.47	2.84	3.25	3.70
	4 Tc	(°C)	26.8	29.4	32.1	35.0	37.9	41.0	44.2	47.5
32	1 P frigorifique	(Watt)	154	240	342	462	597	748	914	1093
	2 P absorbée	(W)	282	338	399	467	543	629	726	838
	3 I absorbée	(A)	1.36	1.58	1.84	2.14	2.48	2.86	3.29	3.75
	4 Tc	(°C)	32.9	35.4	38.0	40.7	43.6	46.5	49.6	52.8
43	1 P frigorifique	(Watt)		162	247	345	455	578	713	
	2 P absorbée	(W)		308	376	451	533	625	729	
	3 I absorbée	(A)		1.46	1.75	2.09	2.46	2.86	3.31	
	4 Tc	(°C)		44.9	47.3	49.9	52.5	55.3	58.3	

50 Hz R404A										
										N°5031
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	236	337	458	599	756	927	1110	1302
	2 P absorbée	(W)	299	357	418	485	560	644	740	850
	3 I absorbée	(A)	1.52	1.74	2.00	2.30	2.64	3.01	3.43	3.90
	4 Tc	(°C)	29.7	32.3	34.9	37.7	40.6	43.6	46.7	49.9
32	1 P frigorifique	(Watt)	190	282	392	517	657	810	972	1142
	2 P absorbée	(W)	287	348	413	484	563	651	751	865
	3 I absorbée	(A)	1.47	1.71	1.99	2.30	2.66	3.05	3.48	3.96
	4 Tc	(°C)	35.7	38.1	40.7	43.3	46.1	48.9	51.9	54.9
43	1 P frigorifique	(Watt)		197	289	392	505	628	759	
	2 P absorbée	(W)		322	393	471	556	651	758	
	3 I absorbée	(A)		1.61	1.92	2.27	2.65	3.07	3.52	
	4 Tc	(°C)		47.4	49.7	52.1	54.6	57.3	60.0	

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.