

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

CAJN2446ZBR-FZ

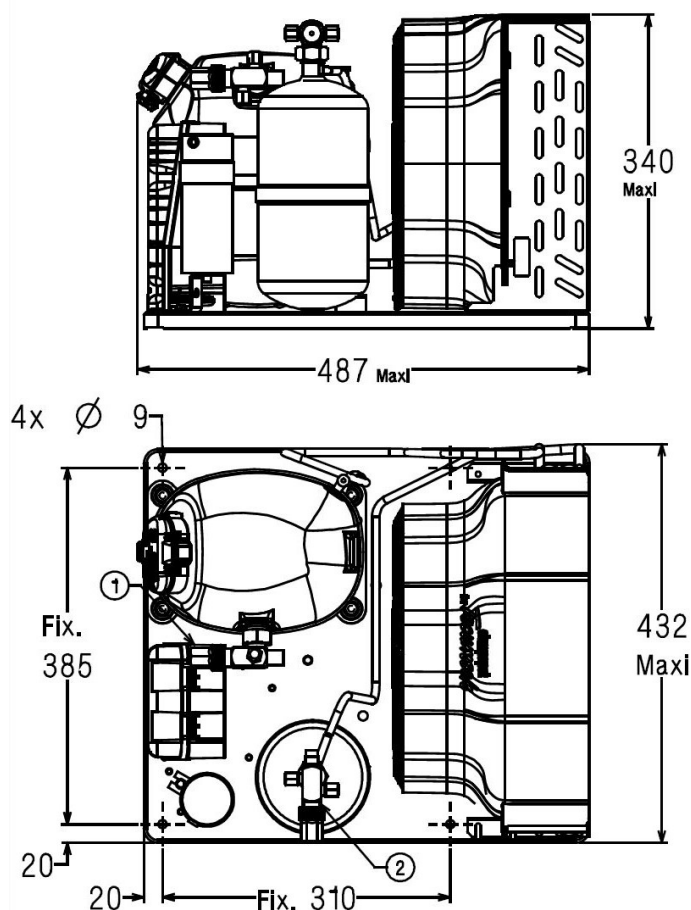
Gewerbliche Kühlung (Tiefk.) (BP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R452A / R404A

CAJN2446ZBR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R452A	50 Hz	600	2045	65 dBA
EN13215 / R404A	50 Hz	665	2269	65 dBA



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

Nettogewicht (kg)	33.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	900
Datenblatt Verdichter	124NT-FZ
Typ Schaltanlage	CSR
LRA	
Nennstrom	4.2
Maximalstrom	8.4
Anlaufstrom	30
FAN_RPM	1200
Mechanische Leistung (W)	30.0
Durchmesser (mm)	300
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	M300/3900
Receiver_Cap	
Volumen (l)	2.35
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

CAJN2446ZBR-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°5913
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	350	508	695	909	1149	1414	1700	2002
	2 P absorbée	(W)	417	496	580	670	769	879	1002	1142
	3 I absorbée	(A)	2.12	2.37	2.69	3.06	3.50	4.01	4.60	5.27
	4 Tc	(°C)	26.4	28.0	29.8	31.8	34.1	36.7	39.5	42.6
32	1 P frigorifique	(Watt)	277	427	600	796	1015	1254	1512	1785
	2 P absorbée	(W)	396	483	575	674	782	900	1032	1181
	3 I absorbée	(A)	2.01	2.32	2.68	3.10	3.58	4.13	4.75	5.44
	4 Tc	(°C)	32.8	34.2	35.9	37.8	40.0	42.4	45.1	48.1
43	1 P frigorifique	(Watt)		302	452	619	803	1003	1217	1443
	2 P absorbée	(W)		450	556	669	791	924	1070	1233
	3 I absorbée	(A)		2.22	2.65	3.14	3.68	4.29	4.96	5.70
	4 Tc	(°C)		44.1	45.6	47.3	49.3	51.6	54.1	56.9

50 Hz R404A										
										N°5033
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	398	569	768	993	1241	1509	1792	2083
	2 P absorbée	(W)	463	551	641	736	839	951	1076	1217
	3 I absorbée	(A)	2.38	2.67	3.00	3.40	3.85	4.38	4.97	5.64
	4 Tc	(°C)	29.4	30.9	32.7	34.7	36.9	39.4	42.1	45.1
32	1 P frigorifique	(Watt)	321	482	665	871	1097	1338	1591	1850
	2 P absorbée	(W)	448	543	640	744	855	976	1110	1260
	3 I absorbée	(A)	2.30	2.63	3.01	3.45	3.94	4.50	5.13	5.84
	4 Tc	(°C)	35.6	37.0	38.6	40.5	42.6	45.0	47.6	50.4
43	1 P frigorifique	(Watt)		346	506	681	870	1070	1277	1487
	2 P absorbée	(W)		516	627	744	869	1005	1155	1322
	3 I absorbée	(A)		2.56	3.01	3.52	4.07	4.69	5.38	6.14
	4 Tc	(°C)		46.5	48.0	49.7	51.6	53.7	56.1	58.8

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.