

Groupe de condensation / *Condensing unit*

Code tension / *Voltage code* : F

CAJ2464ZBR

Froid commercial négatif (BP)

Low back pressure commercial application

220-240V / 50Hz - 1~

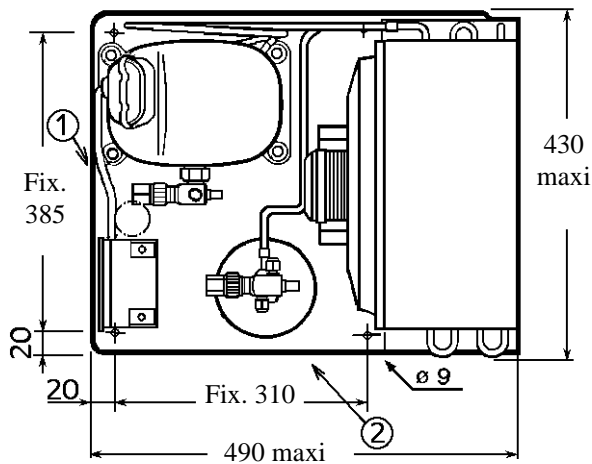
R404A

N°424ST-F-VR ind a

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale° / <i>nominal refrigerating capacity °</i>			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	1491	1282	5084	71 dBA

310
Maxi

340
Maxi



Poids net / *Net weight* : 40 Kg
Détente / *Expansion device* : Détendeur
Expansion valve
Débit d'air / *Air flow* : 980 m³/h
Intensité / *Current*
nom. / Rated current RLA : 5,53 A
max. / Max current : 7,61 A
dém. / Start current LRA : 49,2 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : CSR

Fiche technique compresseur / *Compressor technical data sheet* : 124ST-F

Ventilateur / *Fan motor* :
Vitesse / R.P.M : 1350 tr/min
Puis. mécanique / Shaft power : 22 W
Diam. hélice / Fan blade dia. : Ø 300 mm
Protection / Protection : Protecteur/Overload

Condenseur / *Condenser* : 300/4200

Réservoir de liquide / *Receiver* :
Volume / Capacity : 2,35 L
PMS / Max. service pressure : 32 Bars

Grille / *Fan guard* : maille < à 8mm
Grid space < 8mm



**L'UNITE
HERMETIQUE**

CAJ2464ZBR

Tension F:220-240V 50Hz

R404A

N°424ST-F ind a

Les températures du liquide à la sortie du condenseur ou du réservoir sont fonction des caractéristiques de l'ensemble de condensation. Conditions d'essai calorimétrique : gaz aspiré à température ambiante

Liquid temperature at condenser or receiver outlet are function of the characteristics of the condenser assembly. Calorimeter test conditions : return gas at ambient temperature

Die flüssigkeitstemperaturen Ausgang Verflüssiger oder Sammler sind von den Charakteristika des Verflüssigers abhängig. Kalorimeter-Bedingungen : Sauggasttemperatur = Umgebungstemperatur

© Tecumseh Europe

50Hz R404A

AMBIANCE	5	T évaporation (°C)	-40	-35	-30	-25	-23,3	-20	-15	-10
25°C	1	P frigorifique (W)	528	877	1215	1544	1653	1863	2172	2472
	2	P absorbée (W)	623	769	917	1065	1116	1215	1364	1511
	3	I absorbée (A)	3,29	3,91	4,57	5,27	5,51	6	6,76	7,54
	4	T condensation (°C)	32,4	34,6	37,1	39,8	40,7	42,6	45,7	49
32°C	1	P frigorifique (W)	459	771	1080	1387	1491	1692	1995	2296
	2	P absorbée (W)	638	793	953	1118	1175	1288	1463	1642
	3	I absorbée (A)	3,29	3,91	4,58	5,28	5,53	6,02	6,8	7,61
	4	T condensation (°C)		40,8	43,2	45,8	46,7	48,6	51,6	54,8
43°C	1	P frigorifique (W)	361	620	887	1162	1258	1446	1739	2040
	2	P absorbée (W)	661	830	1010	1201	1268	1403	1619	1848
	3	I absorbée (A)	3,3	3,92	4,59	5,3	5,55	6,05	6,86	7,72
	4	T condensation (°C)	48,4	50,5	52,8	55,3	56,2	58	60,9	64

1 = refrigerating capacity = Kälteleistung

2 = watt input = Leistungsaufnahme

3 = current = Stromaufnahme

4 = condensing temperature = Verflüssigungstemperatur

5 = evaporating temperature = Verdampfungstemperatur

Nota : Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que "TECUMSEH EUROPE" entend toujours apporter à sa production.

Note : "TECUMSEH EUROPE", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.

Anmerkung : Die in den technischen Unterlagen gegebenen Daten können sich bei Verbesserung der Fertigung, um die "TECUMSEH EUROPE" stets bemüht ist, ohne vorherige Ankündigung ändern.