

Groupe de condensation / *Condensing unit*
Code tension / *Voltage code* : F

CAET9470ZMHR

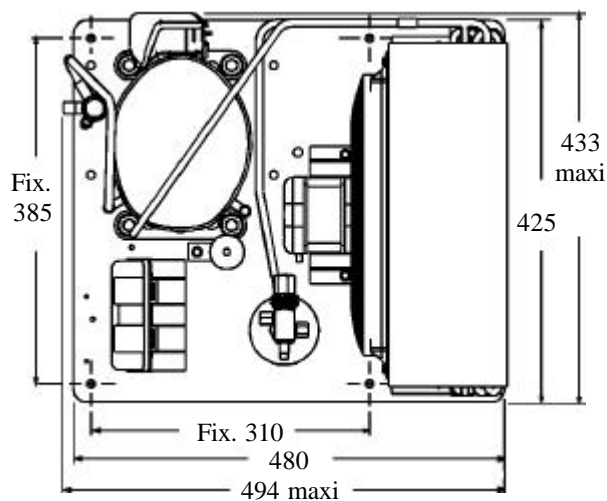
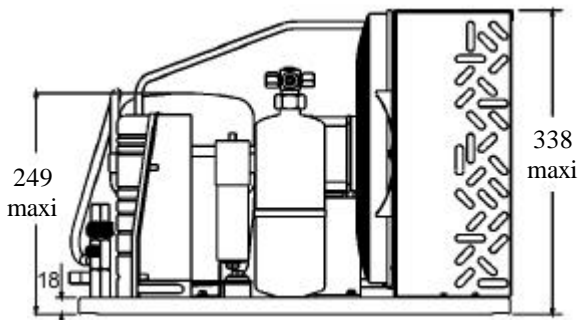
Froid commercial et industriel positif (MHP)
Commercial & industrial applications (MHBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R404A

N°5230-F-VR ind c

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	1957	1683	6673	68 dBA



Poids net / Net weight :	29.4 Kg
Détente / Expansion device :	Détendeur Expansion valve
Débit d'air / Air flow :	980 m³/h
Intensité / Current	
nom. / <i>Rated current RLA :</i>	4.5 A
max. / <i>Max current :</i>	6.4 A
dém. / <i>Start current LRA :</i>	20.7 A
Ap. Electrique / Electrical equipment :	CSR
Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet :	223LT-F
Ventilateur / Fan motor :	
Vitesse / <i>R.P.M :</i>	1350 tr/min
Puis. mécanique / <i>Shaft power :</i>	22 W
Diam. hélice / <i>Fan blade dia. :</i>	Ø 300 mm
Protection / <i>Protection :</i>	Protecteur/Overload
Condenseur / Condenser :	300/4200
Réservoir de liquide / Receiver :	
Volume / <i>Capacity :</i>	0.75 L
PMS / <i>Max. service pressure :</i>	32 Bars
Grille / Fan guard :	maille < à 8mm Grid space < 8mm

Pour conduites Æ ext / For tubing O.D.

Aspirat° 1 / Suction 1	Vanne de Socle / On plate Valve	9.5 (3/8")	à Braser/Brazed
Départ liquide 2 / Liquid line 2	Vanne Orientable / Rotalock Valve	6.35 (1/4")	à Braser/Brazed

Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que 'TECUMSEH EUROPE' entend toujours apporter à sa production.
'TECUMSEH EUROPE', in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.

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 : Sauggastemperatur = Umgebungstemperatur.

50Hz R404A

AMBIANCE	5	T évaporation (°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7,2	10	15
32°C	1	P frigorifique (W)	604	764	948	1151	1371	1605	1848	1957	2098	2351
	2	P absorbée (W)	527	580	637	698	762	829	899	930	971	1044
	3	I absorbée (A)	2,96	3,15	3,35	3,57	3,8	4,06	4,34	4,47	4,64	4,96
	4	T condensation (°C)	36,8	38,3	39,9	41,7	43,6	45,6	47,7	48,7	49,9	52,1
43°C	1	P frigorifique (W)	520	662	825	1007	1206	1418	1641	1742	1873	2109
	2	P absorbée (W)	529	593	661	734	810	889	970	1007	1054	1138
	3	I absorbée (A)	2,97	3,19	3,44	3,71	3,99	4,3	4,64	4,79	4,99	5,37
	4	T condensation (°C)	46,3	47,7	49,2	50,9	52,7	54,6	56,6	57,5	58,7	60,8
46°C	1	P frigorifique (W)	500	637	796	974	1169	1377	1598	1697	1826	
	2	P absorbée (W)	529	596	667	743	823	905	990	1028	1076	
	3	I absorbée (A)	2,97	3,21	3,47	3,75	4,05	4,37	4,72	4,88	5,09	
	4	T condensation (°C)	48,9	50,2	51,8	53,4	55,2	57,1	59	59,9	61,1	

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.