

Compresseur / Compressor

Code tension / Voltage code : F

THB2360Z

Froid commercial négatif (BP)

Low back pressure commercial application

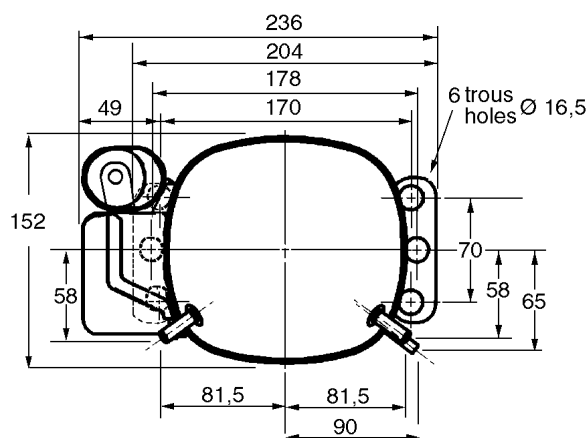
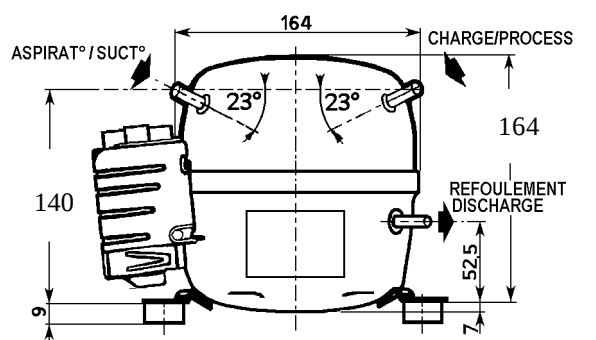
220-240 V / 50 Hz - 1~

R404A



N° 121EE-F - ind b

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale / nominal refrigerating capacity			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN12900*	50 Hz	82	71	280	ISO 3745 / ISO 3743-1 41 dBA
Cecomaf	50 Hz	106			



Cylindrée / Displacement : 3.6 cm³
Poids net / Net weight : 6.7 Kg
Charge en huile / Oil charge : 250 cm³
Type d'huile / Oil type : P.O.E /
Détente / Expansion device : Capillaire/Détendeur
 Capillary/Exp° valve
Refroidissement / Cooling : Naturel / Natural

Résistance à 20° C / Windings resistances at 20° C

Phase princ. / Main Winding : 14.6 Ohms
 aux. / Auxiliary Winding : 27.8 Ohms

Intensité / Current

nom. / Rated current RLA : 1 A
 max. / Max current : 1.6 A
 dém. / Start current LRA : 7 A

Ap. Electrique / Electrical equipment :

CSIR

Protecteur / Overload :

T0701
 Temporisation / Time Check : 7.5s - 14s / 5.8 A
 T° ouverture / Opening temp.: 120° C
 fermeture / Closing temp. : 69° C
 Option / optional : /

Relais Intensité / Current relay :

MTRP0139
 enclenchement / Pick up : 3.3A
 déclenchement / Drop out : 2.64A
 Option / optional : /

Condensateur dém. / Start capacitor: 50 µF / 330 V

* EN 12900 : Cond. T° +40°C / Evap. T° -35°C / Return gas T° +20°C / Subcooling. 0K

* EN 12900 : Cond. T° +40°C / Evap. T° -35°C / Return gas T° +20°C / Subcooling. 0K

Pour conduites $\varnothing$ ext / For tubing O.D.

Aspiration Suction	Refolement Discharge	Charge Process
6.35 (1/4")	4.76 (3/16")	6.35 (1/4")

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.



THB2360Z	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R404A	N°121EE-F	Ind b
-----------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les **conditions EN 12900** :
Elles sont certifiées uniquement en 50 Hz

Gaz aspirés : 20°C
Sous refroidissement: 0°K

The performance data are in **EN 12900 conditions** :
They are only certified in 50 Hz

Return gas : 20°C
Subcooling : 0°K

© Tecumseh Europe

50 Hz R404A									
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	1 P frigorifique	(W)	75	102	136	178	227	286	354
	2 P absorbée	(W)	95	107	120	132	144	157	169
	3 I absorbée	(A)	0.85	0.87	0.9	0.94	0.98	1.02	1.08
40	1 P frigorifique	(W)	58	82	110	145	187	236	294
	2 P absorbée	(W)	96	110	124	139	155	171	187
	3 I absorbée	(A)	0.85	0.88	0.92	0.96	1.01	1.06	1.12
50	1 P frigorifique	(W)		61	85	114	148	188	235
	2 P absorbée	(W)		110	126	143	162	181	201
	3 I absorbée	(A)		0.88	0.93	0.98	1.03	1.09	1.16
60	1 P frigorifique	(W)			61	83	109	141	178
	2 P absorbée	(W)			126	146	167	189	213
	3 I absorbée	(A)			0.93	0.99	1.05	1.12	1.2
1 = refrigerating capacity 2 = watt input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = evaporating temperature									

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.