

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : T

TAGD4615Z

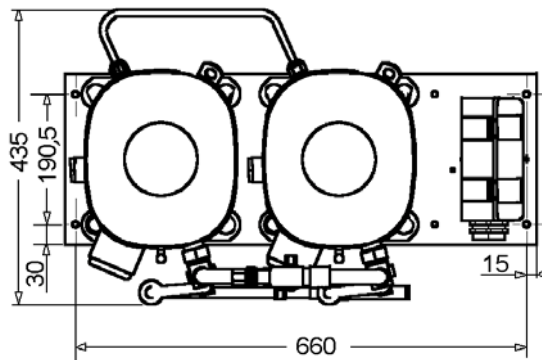
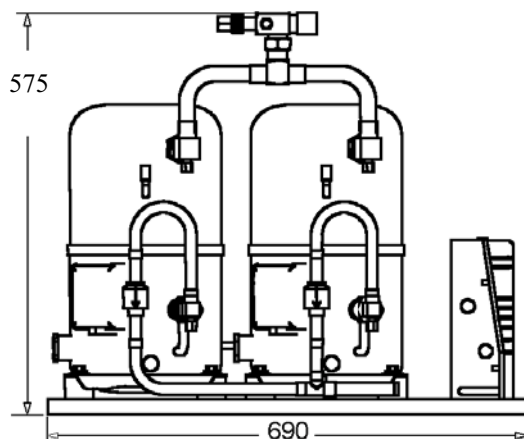
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

400-440V / 50-60Hz - 3~

R404A

N° 227LX-T - 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	
EN 12900	50 Hz	30770	26462	104926	NF S 31-026/ISO 3743-1 84 dBA
EN 12900	60 Hz	36924	31755	125911	
Cecomaf	50 Hz	29470			
Cecomaf	60 Hz	35364			



Cylindrée / *Displacement* : 269.6 cm³
Poids net / *Net weight* : 113 Kg
Charge en huile / *Oil charge* : 3920 cm³
Type d'huile / *Oil type* : P.O.E /
Détente / *Expansion device* : Capillaire/Détendeur
Capillary/Exp° valve
Refroidissement / *Cooling* : Ventilé / *Forced*

Résistance à 20° C / *Windings resistances at 20° C*
Phases 1,2,3. / *Phase Nr 1,2,3* : 4.4 Ohms

Intensité / *Current*
nom. / *Rated current RLA* : 22.8 / 26.4 A
max. / *Max current* : 36 / 36 A
dém. / *Start current LRA* : 112 / 122 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : TRI

Protecteur / *Overload* : Interne / *Internal*

* EN 12900: T°cond.+50°C / T°évap. +5°C/ T°gas aspirés. +20°C / Sous refroidissement. 0K

* EN 12900 : Cond. T° +50°C / Evap. T° +5°C / Return gas T° +20°C / Subcooling. 0K

Pour conduites Ø ext / *For tubing O.D.*

Aspiration <i>Suction</i>	Refoulement <i>Discharge</i>	Charge <i>Process</i>
34.9 (1"3/8)	15.9 (5/8")	9.5 (3/8")

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.

TAGD4615Z	Tension T : 400V-50Hz / 440V-60 Hz - 3~	R404A	N°227LX-T	Ind c
------------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les **conditions EN 12900** :

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

The performance data are in **EN 12900 conditions** :

Return gas : 20°C
Subcooling : 0°K

50 Hz R404A

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(W)	11788	15431	19755	24855	30826	37765	45765	54923	65334
	2 P absorbée	(W)	6040	6954	7870	8786	9701	10612	11517	12415	13303
	3 I absorbée	(A)	11.49	12.69	13.93	15.22	16.55	17.92	19.34	20.8	22.31
40	1 P frigorifique	(W)		12326	16143	20576	25721	31674	38530	46385	55333
	2 P absorbée	(W)		7126	8209	9301	10400	11505	12613	13722	14830
	3 I absorbée	(A)		12.99	14.47	16	17.58	19.19	20.85	22.56	24.3
50	1 P frigorifique	(W)			12311	16000	20243	25135	30770	37244	44653
	2 P absorbée	(W)			8269	9532	10812	12106	13412	14729	16054
	3 I absorbée	(A)			14.61	16.39	18.2	20.06	21.96	23.91	25.9
60	1 P frigorifique	(W)				11334	14598	18351	22689	27706	33500
	2 P absorbée	(W)				9450	10906	12386	13886	15406	16943
	3 I absorbée	(A)				16.37	18.43	20.53	22.68	24.87	27.1

60 Hz R404A

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(W)	14145	18517	23706	29826	36992	45317	54918	65908	78401
	2 P absorbée	(W)	7248	8345	9444	10544	11641	12734	13821	14898	15963
	3 I absorbée	(A)	12.64	13.96	15.33	16.74	18.21	19.72	21.28	22.88	24.54
40	1 P frigorifique	(W)		14791	19371	24691	30866	38009	46236	55662	66400
	2 P absorbée	(W)		8551	9851	11161	12480	13806	15135	16466	17796
	3 I absorbée	(A)		14.28	15.92	17.6	19.33	21.11	22.94	24.81	26.73
50	1 P frigorifique	(W)			14773	19201	24292	30162	36924	44693	53584
	2 P absorbée	(W)			9923	11439	12974	14527	16095	17674	19264
	3 I absorbée	(A)			16.07	18.02	20.02	22.07	24.16	26.3	28.49
60	1 P frigorifique	(W)				13601	17517	22021	27226	33248	40200
	2 P absorbée	(W)				11340	13088	14863	16663	18487	20331
	3 I absorbée	(A)				18.01	20.27	22.59	24.95	27.36	29.81

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.