

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : T

TAGD4568Y

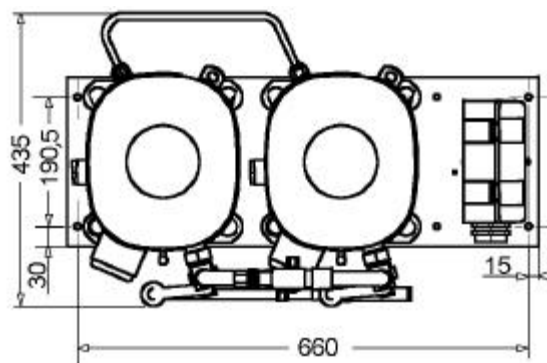
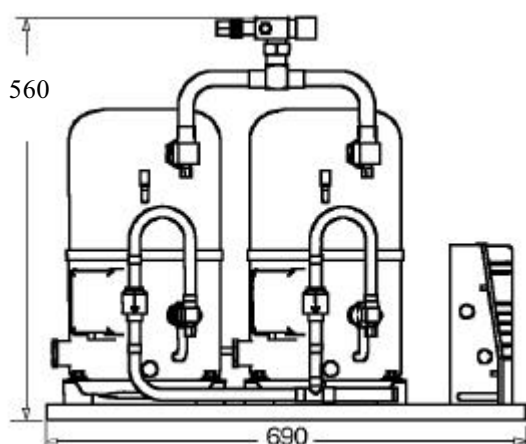
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

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

R134a

N° 217EX-T - ind b

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	16134	13875	55017	ISO 3745 / ISO 3743-1 78 dBA
Standard	60 Hz	18982	16325	64729	
Cecomaf	50 Hz	14111			
Cecomaf	60 Hz	16621			



Cylindrée / Displacement : 201.4 cm³
Poids net / Net weight : 104 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 :* 8.6 Ohms

Intensité / Current
 nom. / *Rated current RLA :* 9.4 / 10.8 A
 max. / *Max current :* 20.8 / 21.2 A
 dém. / *Start current LRA :* 82 / 88 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : TRI

Protecteur / Overload Interne / *Internal*

Les compresseurs sont livrés avec voyant d'huile et réchauffeur de carter.
Compressors are delivered with oil sight glass and crankcase heater.

Pour conduites Ø ext / For tubing O.D.

Aspiration <i>Suction</i>	Refoulement <i>Discharge</i>	Charge <i>Process</i>
28.6 (1"1/8)	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.

TAGD4568Y	Tension T : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 Hz	R134a	N°217EX-T	Ind b
------------------	---	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les **conditions Standard TE** : Surchauffe : 11°K
 Sous refroidissement: 8.3°K

The performance data are in **Standard TE conditions** : Superheat : 11°K
 Subcooling : 8.3°K

50 Hz R134a

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(W)	2702	3854	5607	7959	10911	14463	18616	23368	28720
	2 P absorbée	(W)	1570	2227	2842	3414	3945	4433	4879	5282	5644
	3 I absorbée	(A)	5.04	5.82	6.56	7.26	7.91	8.51	9.07	9.58	10.05
50	1 P frigorifique	(W)		2993	4441	6441	8992	12094	15748	19953	24709
	2 P absorbée	(W)		2210	2863	3500	4121	4725	5314	5887	6444
	3 I absorbée	(A)		5.81	6.58	7.34	8.1	8.85	9.58	10.31	11.03
55	1 P frigorifique	(W)			3859	5682	8033	10910	14314	18245	22703
	2 P absorbée	(W)			2873	3542	4208	4872	5532	6190	6845
	3 I absorbée	(A)			6.59	7.39	8.2	9.01	9.84	10.68	11.52
60	1 P frigorifique	(W)			3276	4923	7073	9725	12880	16538	20697
	2 P absorbée	(W)			2883	3585	4296	5018	5750	6493	7245
	3 I absorbée	(A)			6.6	7.43	8.29	9.18	10.1	11.04	12.01

60 Hz R134a

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(W)	3093	4528	6645	9443	12922	17082	21923	27444	33647
	2 P absorbée	(W)	1743	2573	3352	4082	4761	5390	5969	6498	6977
	3 I absorbée	(A)	4.63	5.47	6.3	7.12	7.93	8.73	9.53	10.32	11.1
50	1 P frigorifique	(W)		3502	5256	7638	10647	14284	18548	23440	28959
	2 P absorbée	(W)		2552	3375	4182	4972	5746	6502	7242	7966
	3 I absorbée	(A)		5.46	6.31	7.2	8.12	9.08	10.07	11.1	12.17
55	1 P frigorifique	(W)			4561	6735	9509	12884	16860	21437	26615
	2 P absorbée	(W)			3387	4233	5078	5924	6769	7615	8460
	3 I absorbée	(A)			6.32	7.24	8.22	9.25	10.35	11.5	12.71
60	1 P frigorifique	(W)			3866	5832	8372	11485	15173	19435	24270
	2 P absorbée	(W)			3399	4283	5184	6102	7036	7987	8955
	3 I absorbée	(A)			6.33	7.28	8.32	9.43	10.62	11.89	13.24

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.