

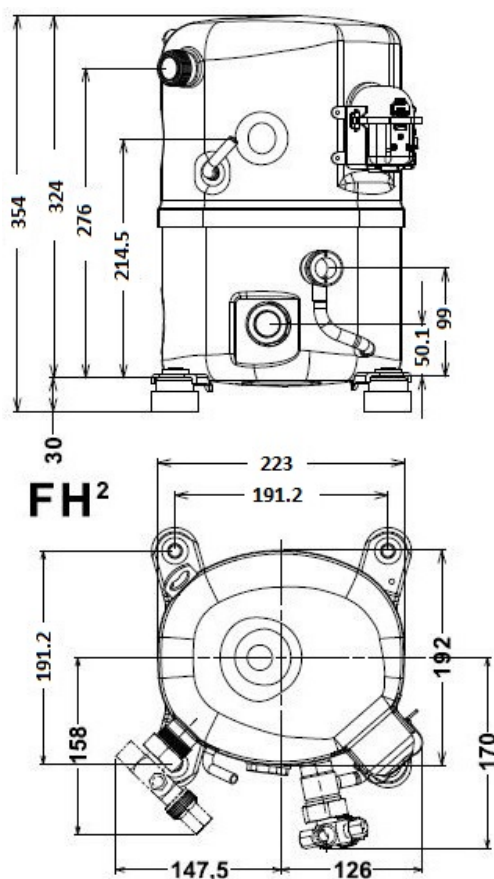
Compresseur
Code Tension : XG**FH4538Z-XG**

Froid Commercial Positif (HP)

380-420V 3~ 50Hz / 460V 3~ 60 Hz

R404A**FH4538Z-XG1A**Régime : **Personnalisé... / 50 Hz / Dew****Puissance sonore**
ISO3745 / ISO 3743-1**Temp. Evaporation :** -10.0 °C
Surchauffe : 11.0 K
Gaz Aspirés : 18.2 °C
Temp. Condensation : 50.0 °C
Sous-refroidissement : 8.30 K
Liquide : 41.4 °C**Production Frigorifique :** 4141 Watt**Puissance Absorbée :** 2461 Watt
Intensité : 4.73 A
C.O.P. : 1.68 Watt/W

76 dBA

**Cylindrée (cc)** 63
Poids Net (Kg) 31.0
Quantité d'huile (cc) 1140.0
Type d'huile P.O.E
Détente Capillaire/Détendeur
Refroidissement Ventilé
Phase 1,2,3 (Ohm) 3.95**Intensité**
Nominale (A) 6.1 | 6.3
Maximale (A) 8.9
Démarrage (A) 45**Type Appareillage Electrique** TRI**Protecteur** Interne**Raccordement Frigorifique pour**
Ø Tube d'Aspiration 22.2 (7/8")
Ø Tube de Refoulement 12.7 (1/2")
Ø Tube de Charge 6.35 (1/4")

Homologations :



FH4538Z-XG	Tension XG : 380-420V 3~ 50Hz / 460V 3~ 60 Hz
-------------------	--

Les performances sont données dans les conditions EN12900 :	Gaz aspirés : 20.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement : 0.0 K
The performance data are in EN12900 conditions :	Return gas : 20.0 °C
Dew Condition	Subcooling : 0.0 K

50 Hz R404A											
											N°User-324
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	3096	4075	5218	6547	8088	9864	11900	14218	16844
	2 P absorbée	(W)	1545	1749	1934	2095	2224	2315	2363	2359	2298
	3 I absorbée	(A)	3.56	3.83	4.05	4.24	4.40	4.52	4.60	4.65	4.66
40	1 P frigorifique	(Watt)	2339	3242	4262	5422	6747	8261	9988	11950	14174
	2 P absorbée	(W)	1591	1841	2080	2301	2499	2666	2796	2884	2921
	3 I absorbée	(A)	3.52	3.89	4.21	4.50	4.76	4.98	5.16	5.31	5.42
50	1 P frigorifique	(Watt)		2366	3259	4246	5351	6598	8011	9614	11431
	2 P absorbée	(W)		1906	2189	2461	2717	2951	3155	3323	3449
	3 I absorbée	(A)		3.91	4.34	4.73	5.08	5.40	5.68	5.93	6.14
60	1 P frigorifique	(Watt)			2227	3036	3917	4893	5989	7228	8635
	2 P absorbée	(W)			2286	2600	2905	3195	3463	3702	3907
	3 I absorbée	(A)			4.43	4.92	5.37	5.79	6.17	6.51	6.83

60 Hz R404A											
											N°User-324
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	3672	4866	6218	7759	9519	11527	13814	16409	19343
	2 P absorbée	(W)	1835	2115	2360	2569	2743	2883	2990	3063	3103
	3 I absorbée	(A)	3.57	3.83	4.07	4.27	4.45	4.60	4.73	4.82	4.89
40	1 P frigorifique	(Watt)	2708	3825	5048	6408	7935	9658	11608	13814	16307
	2 P absorbée	(W)	1799	2150	2466	2748	2997	3213	3397	3549	3670
	3 I absorbée	(A)	3.54	3.88	4.20	4.48	4.75	4.98	5.19	5.37	5.52
50	1 P frigorifique	(Watt)		2763	3844	5010	6289	7713	9312	11115	13152
	2 P absorbée	(W)		2148	2528	2875	3191	3475	3729	3952	4145
	3 I absorbée	(A)		3.87	4.27	4.64	4.98	5.30	5.59	5.85	6.08
60	1 P frigorifique	(Watt)			2651	3607	4626	5737	6970	8356	9923
	2 P absorbée	(W)			2576	2981	3355	3700	4015	4301	4559
	3 I absorbée	(A)			4.28	4.73	5.16	5.56	5.93	6.28	6.59

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = evaporating temperature

Nota : Tecumseh se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.
 Note : Tecumseh reserves the right to change information contained in this document without notification.