

Verflüssigungssatz

Spannungscode : XC

FHT4518YHR-XC

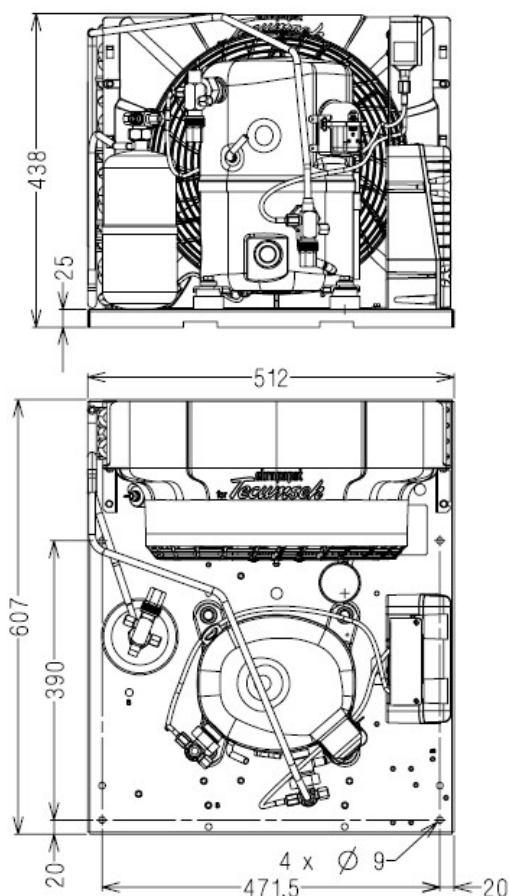
Gewerbliche kühlung (Normalk.) Hohe Umgebungstemp. (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a / R513A

FHT4518YHR-XC

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schallleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	2325	7930	73 dBA
EN13215 / R513A	50 Hz	2457	8378	73 dBA



* EN13215 : T°Umgebung 32.0°C / T°Verdampf.. -10.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 3.0K

Nettogewicht (kg)	46.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	1650
Typ Schaltanlage	CSR
Strom (Amp)	
Nennstrom	7.2
Maximalstrom	11.1
Anlaufstrom	40
Lüfter	
Mechanische Leistung (W)	1335
Durchmesser (mm)	90.0
Schutz	350
Schutzart (IP)	Schutz
Verflüssiger	IP44
Flüssigkeitsbehälter	
Volumen (l)	M350/9100
MWP (bar)	1.5
Ansaugung	32.0
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	15.9 (5/8")
Anschlusstyp	zum Löten
Flüssigkeitsablauf	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	9.5 (3/8")
Anschlusstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	VR
Gitter	maille < à 8mm

NB: Tecumseh behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern

FHT4518YHR-XC	Tension XC : 220 - 240V 1~ 50 Hz
----------------------	---

Les performances sont données dans les conditions EN13215 :	Gaz aspirés : 20.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement : 3.0 K
The performance data are in EN13215 conditions :	Return gas : 20.0 °C
Dew Condition	Subcooling : 3.0 K

50 Hz R134a											
											N°User-329
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
32	1 P frigorifique	(Watt)	910	1312	1782	2325	2942	3628	4378	5179	6017
	2 P absorbée	(W)	684	807	925	1042	1162	1290	1432	1592	1776
	3 I absorbée	(A)	3.23	3.76	4.30	4.85	5.42	6.01	6.65	7.34	8.10
	4 Tc	(°C)	36.0	37.3	38.7	40.3	42.0	44.0	46.3	48.9	51.9
38	1 P frigorifique	(Watt)		1132	1571	2073	2642	3277	3974	4724	5516
	2 P absorbée	(W)		802	939	1074	1211	1354	1508	1679	1874
	3 I absorbée	(A)		3.72	4.33	4.95	5.58	6.24	6.94	7.68	8.47
	4 Tc	(°C)		43.0	44.4	45.9	47.5	49.4	51.5	53.9	56.6
46	1 P frigorifique	(Watt)			1305	1761	2272	2841	3468	4149	
	2 P absorbée	(W)			939	1103	1266	1434	1610	1801	
	3 I absorbée	(A)			4.35	5.07	5.80	6.54	7.31	8.12	
	4 Tc	(°C)			52.0	53.5	55.0	56.7	58.6	60.7	

50 Hz R513A											
											N°User-330
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
32	1 P frigorifique	(Watt)	1015	1437	1917	2457	3054	3704	4395	5114	5841
	2 P absorbée	(W)	741	871	992	1110	1232	1365	1517	1694	1906
	3 I absorbée	(A)	3.50	4.05	4.60	5.15	5.73	6.35	7.03	7.80	8.67
	4 Tc	(°C)	36.6	38.0	39.5	41.2	43.0	45.1	47.5	50.3	53.4
38	1 P frigorifique	(Watt)		1226	1672	2172	2725	3327	3971	4645	5332
	2 P absorbée	(W)		858	1001	1139	1279	1427	1590	1778	1998
	3 I absorbée	(A)		3.97	4.61	5.24	5.89	6.57	7.30	8.11	9.01
	4 Tc	(°C)		43.6	45.1	46.7	48.4	50.3	52.6	55.1	58.0
46	1 P frigorifique	(Watt)			1374	1821	2314	2851	3430	4041	
	2 P absorbée	(W)			989	1161	1331	1504	1690	1896	
	3 I absorbée	(A)			4.59	5.34	6.09	6.86	7.67	8.54	
	4 Tc	(°C)			52.6	54.1	55.7	57.4	59.4	61.6	

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = ambient temperature 6 = 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.