

Verflüssigungssatz

Spannungscode : FZ

AET4450YHR-FZ

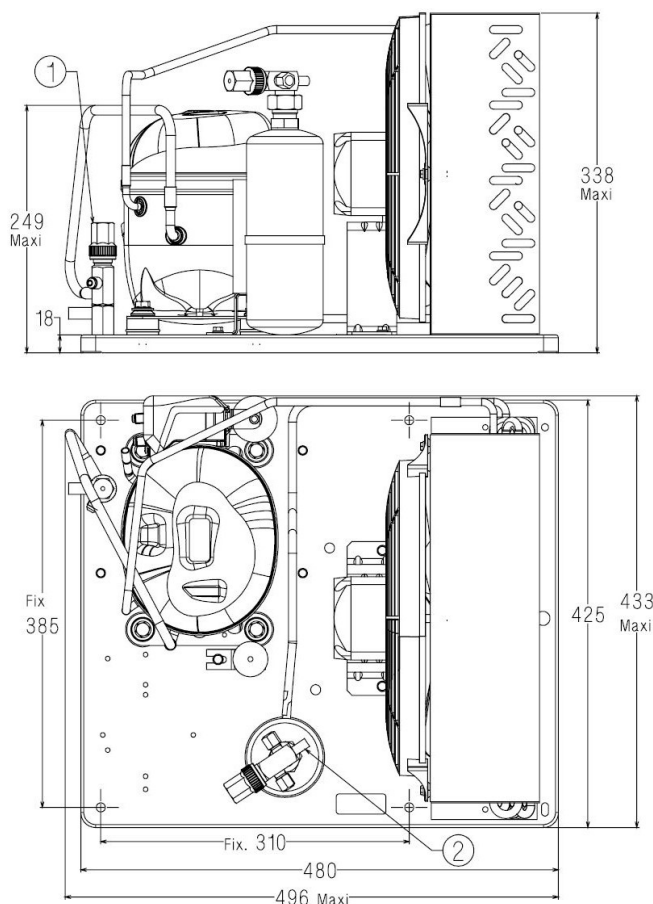
Gewerbliche kühlung (Normalk.) Hohe Umgebungstemp. (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a

AET4450YHR-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schallleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	709	2419	69 dBA



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

Nettogewicht (kg)	26.5
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	800
Datenblatt Verdichter	21BNS-FZ
Typ Schaltanlage	CSIR
Strom (Amp)	
Nennstrom	3.7
Maximalstrom	5.2
Anlaufstrom	19
Lüfter	
	1300
Mechanische Leistung (W)	25.0
Durchmesser (mm)	300
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP44
Verflüssiger	300/3000
Flüssigkeitsbehälter	
Volumen (l)	0.75
MWP (bar)	32.0
Ansaugung	
Komponente	Vanne de Socle
Außendurchmesser	9.5 (3/8")
Anschlusstyp	zum Löten
Flüssigkeitsablauf	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	6.35 (1/4")
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

AET4450YHR-FZ	Tension FZ : 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°513N-FZ											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
32	1 P frigorifique	(Watt)		440	566	709	870	1049	1245	1459	1690
	2 P absorbée	(W)		380	411	446	486	530	579	633	691
	3 I absorbée	(A)		2.92	2.99	3.08	3.21	3.36	3.55	3.76	4.01
	4 Tc	(°C)		38.3	39.2	40.4	41.8	43.4	45.3	47.5	49.9
38	1 P frigorifique	(Watt)		404	520	651	798	960	1137	1330	1538
	2 P absorbée	(W)		392	427	467	511	561	614	673	736
	3 I absorbée	(A)		2.96	3.04	3.16	3.30	3.48	3.69	3.92	4.19
	4 Tc	(°C)		44.0	44.9	46.0	47.4	49.0	50.9	53.1	55.5
46	1 P frigorifique	(Watt)			458	574	701	841	994	1158	1335
	2 P absorbée	(W)			448	495	546	601	661	726	796
	3 I absorbée	(A)			3.12	3.26	3.43	3.63	3.87	4.13	4.42
	4 Tc	(°C)			52.5	53.6	54.9	56.5	58.4	60.5	62.8

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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.											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--