

SCHEDA TECNICA UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH TFH2511**DATI TECNICI**

Modello	IMAL054AET
Serie	Tropicalizzata
Applicazione	LBP
Espansione	Valvola
Refrigerante	R452A-R448A R449A-R404A
CAT. PED	1

DIMENSIONI

Larghezza L	850
Profondità P	590
Altezza H	385
Peso netto	64,33 kg

CONNESSIONI GAS

Diametro linea liquido	10
Diametro Aspirazione	16

ASSORBIMENTI ELETTRICI

Potenza assorbita (W)	1546 (W)
Corrente assorbita (A)	3,82 (A)

CONDENSATORE

Condensazione	Aria
Numero di ventole	2
Diametro	300
RPM	1300 g/m

COMPRESSORE

Tipologia	Ermetico
Numero di compressori	1 TFH2511
Marca	TECUMSEH
Voltaggio	400/50Hz
Cilindrata	68 (cc)

**Immagine indicativa del prodotto**

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH2511 Refrigerante R452A

TA\TE	-40 °C	-35 °C	-30°C	-25°C	-20 °C
25 °C	1272	1835	2505	3277	4144
32 °C	986	1506	2119	2822	3608
38 °C	745	1226	1789	2431	3148
43 °C	549	997	1517	2108	2765

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH2511 Refrigerante R448A

TA\TE	-40 °C	-35 °C	-30°C	-25°C	-20 °C
25 °C	1172	1693	2321	3055	3893
32 °C	925	1408	1987	2662	3430
38 °C	714	1164	1701	2325	3035
43 °C	541	964	1465	2047	2708

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH2511 Refrigerante R449A

TA\TE	-40 °C	-35 °C	-30°C	-25°C	-20 °C
25 °C	1149	1673	2306	3048	3896
32 °C	898	1384	1968	2651	3430
38 °C	683	1137	1679	2310	3030
43 °C	508	934	1440	2029	2700

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH2511 Refrigerante R404A

TA\TE	-40 °C	-35 °C	-30°C	-25°C	-20 °C
25 °C	1523	2116	2818	3626	4533
32 °C	1224	1770	2410	3142	3960
38 °C	974	1477	2063	2728	3470
43 °C	770	1238	1777	2386	3063

CARATTERISTICHE TECNICHE (STANDARD)

- Telaio in acciaio zincato e dove previsto verniciato in polvere epossidica (RAL9005);
- Compressore ermetico con protezione interna del motore;
- Condensatore ad aria con alette in alluminio e tubi in rame (verniciato in polvere epossidica colore nero RAL9005 dove previsto);
- Ricevitore di liquido con valvola di sicurezza dove previsto;
- Attacchi con rubinetti (fino a d.16mm) a saldare da d.22mm in poi;
- Imballo incluso;

OPTIONAL A RICHIESTA

- Filtro deiratore;
- Indicatore di umidità;
- Elettrovalvola linea liquido;
- Separatore d'olio;
- Separatore di liquido;
- Antivibrante in aspirazione;
- Rubinetto a sfera;
- filtro aspirazione;
- Minipressostato HP taratura fissa riarmo aut.
- Minipressostato LP taratura fissa riarmo aut.
- Pressostato HP regolabile a riarmo aut. KP5
- Pressostato LP regolabile a riarmo aut. KP1
- Pressostato doppio HP/LP regolabile a riarmo aut. KP17PED
- Pressostato parzializzazione ventole condensatore regolabile KP5
- Regolatore giri ventole condensatore (XGE-4C) 4A
- Regolatore giri ventole condensatore elettroniche 0_10V (XGE-4S-E)
- Resistenza carter compressore (dove non prevista di serie);
- Quadro di Potenza;
- Imballo con gabbia in legno;