

SCHEDA TECNICA UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH TFH4532**DATI TECNICI**

Modello	IMAM104AET
Serie	Tropicalizzata
Applicazione	MBP
Espansione	Valvola
Refrigerante	R452A-R448A R449A-R404A
CAT. PED	1

DIMENSIONI

Larghezza L	930
Profondità P	680
Altezza H	440
Peso netto	66,74 kg

CONNESSIONI GAS

Diametro linea liquido	10
Diametro Aspirazione	16

ASSORBIMENTI ELETTRICI

Potenza assorbita (W)	2066 (W)
Corrente assorbita (A)	4,19 (A)

CONDENSATORE

Condensazione	Aria
Numero di ventole	2
Diametro	350
RPM	1420 g/m

COMPRESSORE

Tipologia	Ermetico
Numero di compressori	1 TFH4532
Marca	TECUMSEH
Voltaggio	400/50Hz
Cilindrata	50,6 (cc)

**Immagine indicativa del prodotto**

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH4532 Refrigerante R452A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	2802	3568	4422	5360	6376	7460
32 °C	2403	3105	3878	4719	5623	6585
38 °C	2061	2708	3410	4167	4975	5831
43 °C	1779	2380	3022	3707	4434	5202

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH4532 Refrigerante R448A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	2556	3292	4125	5054	6071	7169
32 °C	2215	2892	3649	4488	5404	6392
38 °C	1922	2547	3241	4004	4834	5728
43 °C	1680	2263	2904	3604	4363	5178

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH4532 Refrigerante R449A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	2567	3308	4149	5087	6117	7232
32 °C	2226	2907	3671	4519	5448	6450
38 °C	1932	2561	3262	4033	4875	5782
43 °C	1689	2276	2923	3631	4400	5229

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
TFH4532 Refrigerante R404A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	3039	3821	4702	5676	6738	7879
32 °C	2630	3341	4130	4995	5933	6938
38 °C	2275	2925	3636	4408	5239	6127
43 °C	1981	2579	3224	3917	4659	5450

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 deidratatore;
- 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;