

SCHEDA TECNICA UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH CAJ4519

DATI TECNICI

Modello	IMAM082AET
Serie	Tropicalizzata
Applicazione	MBP
Espansione	Valvola
Refrigerante	R452A-R448A R449A-R404A
CAT. PED	1

DIMENSIONI

Larghezza L	850
Profondità P	590
Altezza H	385
Peso netto	52,8 kg

CONNESSIONI GAS

Diametro linea liquido	10
Diametro Aspirazione	12

ASSORBIMENTI ELETTRICI

Potenza assorbita (W)	1750 (W)
Corrente assorbita (A)	8,73 (A)

CONDENSATORE

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

COMPRESSORE

Tipologia	Ermetico
Numero di compressori	1 CAJ4519
Marca	TECUMSEH
Voltaggio	220/50Hz
Cilindrata	34,45 (cc)



Immagine indicativa del prodotto

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
CAJ4519 Refrigerante R452A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	2019	2527	3088	3698	4352	5044
32 °C	1754	2222	2730	3275	3855	4463
38 °C	1523	1955	2416	2905	3419	3956
43 °C	1330	1731	2151	2592	3052	3529

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
CAJ4519 Refrigerante R448A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	1819	2318	2872	3480	4137	4838
32 °C	1584	2047	2554	3105	3697	4325
38 °C	1380	1812	2279	2781	3316	3882
43 °C	1213	1618	2051	2512	3000	3513

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
CAJ4519 Refrigerante R449A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	1828	2330	2890	3505	4171	4883
32 °C	1593	2059	2571	3129	3729	4368
38 °C	1389	1824	2295	2803	3347	3923
43 °C	1220	1629	2066	2533	3029	3552

TABELLA RESA FRIGORIFERA (W) UNITA' MOTOCONDENSANTE APERTA TECUMSEH
CAJ4519 Refrigerante R404A

TA\TE	-20 °C	-15 °C	-10°C	-5°C	0 °C	5 °C
25 °C	2169	2696	3277	3911	4593	5319
32 °C	1887	2370	2895	3460	4062	4699
38 °C	1640	2086	2560	3065	3598	4157
43 °C	1435	1847	2279	2732	3206	3701

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;