

CR47KQE-TFD

HCFC , R-22 , 60 Hz , triphasé , 380/460 V , [également disponible avec variateurs de fréquence](#)

Haute température UL

Statut de production:

| Performance | | | Mechanical | |
|--------------------------------|---------|-------------|---|-------------|
| Temp. évaporateur (°F) | 45,00 | 45 | Déplacement (in ³ /Rev) : | 4,95 |
| Temp. de condensation. (°F) | 130,00 | 100 | Déplacement (pi ³ /h): | |
| Temp. gaz de retour (°F) | | | Longueur hors tout (po) : | 10.38 |
| Temp liquide. (°F) | | | Largeur hors tout (po) : | 9.09 |
| Capacité (BTU/h) | 46000 | 60000 | Hauteur totale (po) : | 14.81 |
| Puissance (W): | 4240 | 3650 | Longueur de montage (po) : | 7,50 |
| Courant (ampères) : | | | Largeur de montage (po) : | 7,50 |
| EER(BTU/Wh): | 10.85 | 16h44 | Hauteur de montage (po) : | 15.19 |
| Débit massique (lb/h) : | | | Taille d'aspiration (po), Type : | 7 / 8 Talon |
| Données sonores @ | | | Taille de décharge (po), Type : | 1 / 2 Talon |
| Puissance sonore (dBA) : | 76 Moy | 81 maximum | Charge d'huile initiale (oz): | 45 |
| Vibration mils (crête-crête) : | 4,0 Moy | 5,0 maximum | Recharge d'huile (oz): | 43 |
| Date d'enregistrement : | | | Poids net (lb): | 77,0 |
| | | | Volume libre interne (in ³) : | |
| | | | Cheval-vapeur : | |
| | | | *Overall compressor height on Copeland Brand Product's specified mounting grommets. | |

| Electrical | | Capacitors | | | | | |
|--|------|--------------------------|-----------|--------|-------|----|----------------|
| LRA élevé* (ampères) : | 50,0 | Tap | Numéro de | Faible | MFD | Vo | Description de |
| LRA bas* (ampères) : | | er | pièce | MFD | élevé | lt | l'utilisateur |
| Demi-enroulement LRA (ampères) : | | aucune donnée disponible | | | | | |
| MCC (ampères) : | 11.5 | | | | | | |
| Courant de fonctionnement maximum (ampères) : | 11.1 | | | | | | |
| RLA, MCC/1.4 (utiliser pour la sélection du contacteur) (Amps) : | 8.2 | | | | | | |
| RLA, MCC/1,56 (à utiliser pour la sélection du disjoncteur et de la taille du fil) (ampères) : | 7.4 | | | | | | |
| RPM : | | | | | | | |
| IP du boîtier : | | | | | | | |
| Numéro de dossier UL : | | | | | | | |
| Date du fichier UL : | | | | | | | |

*Low and High refer to the low and high nominal voltage ranges for which the motor is approved.

Alternate Applications

| Réfrigérant | Tension | Phase | La fréquence | Application |
|-------------|---------|-------|--------------|------------------|
| R-22 HCFC | 380/460 | 3 | 60 | Air Conditioning |
| R-22 HCFC | 380/420 | 3 | 50 | Air Conditioning |

| | | | | |
|------------|---------|---|----|------------------|
| R-22 HCFC | 380/460 | 3 | 60 | High Temp |
| R-22 HCFC | 380/420 | 3 | 50 | High Temp |
| R-22 HCFC | 380/420 | 3 | 50 | UL High Temp |
| R-404A HFC | 380/420 | 3 | 50 | High Temp |
| R-407C HFC | 380/420 | 3 | 50 | Air Conditioning |
| R-407C HFC | 380/460 | 3 | 60 | Air Conditioning |