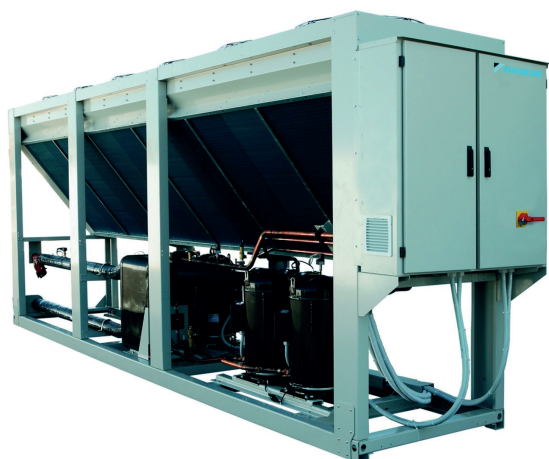


DT 160 D REV

Daikin - EWYQ 160F - XL

Pompe à chaleur



Le DT160 D Rev est une pompe à chaleur multi-scroll à condensation par air, de haute efficacité et de faibles niveaux sonores.

Caractéristiques du produit

- Efficacité de classe A en mode chauffage
- Plage étendue de fonctionnement : températures extérieures comprises entre -10 °C et +46 °C en mode rafraîchissement, et jusqu'à -17 °C en mode chauffage
- 1 à 2 circuits de réfrigérant totalement indépendants
- Encombrement réduit grâce au châssis en V
- Compresseurs scroll fiables et efficaces avec valeurs EER élevées
- Gestion des ventilateurs à Inverter pour des efficacités améliorées sous charges partielles
- Facilité optimale d'entretien grâce au poids réduit, à la compacité et à l'accessibilité optimisée des composants
- Contrôleur MicroTech III avec logique de commande supérieure et interface conviviale

DONNÉES TECHNIQUES

INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Puissance froid / chaud (kW)	163.5 / 172.5
Puissance absorbée froid / chaud (kW)	57.6 / 53.9
Intensité nominale (A)	115
Fluide frigorigère	R410A
Nombre de circuits	2
Nombre de compresseurs	4
Type de compresseur	scroll
Ballon tampon (l)	-
Pression sonore à 1m (dB(A))	70
LIMITE DE FONCTIONNEMENT	
Temp. sortie eau min. Froid (°C)	-13
Temp. sortie eau max Chaud (°C)	50
Temp. Entrée eau max. Froid (°C)	20
Temp. Entrée eau min. chaud (°C)	20
Temp. ambiante (°C)	-17 / 45
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES	
Pompe intégrée	Non
Débit nominal Froid / Chaud (l/s)	7.8 / 8.3

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Phase / Fréquence (Hz) / Tension (V)	3/50/400
Tolérance de tension min. (%)	-10
Tolérance de tension max. (%)	+10
Intensité de démarrage max. (A)	282
Intensité absorbée max. (A)	138
Intensité max. pour cal. des câbles (A)	152
DIMENSIONS & POIDS	
Longueur (mm)	4476
Largeur (mm)	1305
Hauteur (mm)	2440
Poids (kg)	1520
Poids en fonctionnement (kg)	1570



