



# POMPE À CHALEUR RÉVERSIBLE AIR-EAU 310 KW PREMIUM - 30RQP310

## FICHE TECHNIQUE



La pompe à chaleur réversible Carrier AquaSnap® 30RQP310, disponible à la location, se distingue par son efficacité à charge partielle grâce à la technologie Greenspeed®. Ses composants à vitesse variable garantissent un fonctionnement économique tout en maintenant un confort thermique optimal, même en conditions de charge réduite.

### INFORMATIONS TECHNIQUES

#### Poids et dimensions

Poids maximum avec châssis	kg	4 420
Longueur maximale avec châssis	mm	5 040
Largeur maximale avec châssis	mm	2 280
Hauteur maximale avec châssis	mm	2 520

#### Données fonctionnelles clés

Réfrigérant		R-410A
Litre et type d'huile		30 kg + 48,5 kg
Type de compresseur		Scroll
Nombre de circuits		2

#### Performances

Capacité nominale de refroidissement	kW	297 (7/12°C à 35°C ext)
Capacité nominale de chauffage	kW	329 (40/45°C à 7°C ext)
Niveau de pression acoustique à 10m	dBA	59
Pression maximale de l'eau	Pa	400 000
Débit d'eau maximal	m³/h	95,4
Débit d'eau minimal	m³/h	19,8
Température minimale/maximale de sortie de l'eau	°C	20/55
Température minimale/maximale à l'entrée de l'eau	°C	8/40

#### Raccordements électriques

Courant électrique maximal	A	247
Puissance électrique maximale	kW	153
Courant électrique nominal	A	186
Tension de puissance	V	400
Tension de puissance de phase		3
Fréquence de la tension électrique	Hz	50
Type de connecteur électrique		Câble < 100m : 2×4G95²

#### Autres raccordements

Raccordement d'entrée d'eau	4" 114,4mm
Raccordement de l'eau à la sortie	4" 114,4mm

#### Caractéristiques

Pompe interne		Oui
Modèle de pompe interne		Pompe double haute pression
Capacité du réservoir d'expansion interne	L	80

## Caractéristiques

- Haut rendement à pleine charge et à charge partielle
- Compact et facile à installer
- Faible niveau sonore
- Faible charge de fluide frigorigène
- Fiabilité supérieure
- Technologie Greenspeed

## Applications

- Industrie
- Tertiaire
- Santé
- Événementiel

## Ressources en ligne

Scannez le QR code pour consulter la fiche produit complète, les notices techniques et bien plus encore.



Solutions de location  
**0800 595 010**

Visitez notre site internet :  
[carrier.com](http://carrier.com)



- POMPES À CHALEUR
- CANONS À AIR CHAUD
- CHAUDIÈRES ÉLECTRIQUES
- CHAUFFAGES SOUFFLANTS



- REFRIGÉREURS DE LIQUIDE
- CLIMATISEURS MOBILES
- CLIMATISEURS AVEC UNITÉ EXTERNE



- CENTRALES DE TRAITEMENT D'AIR
- UNITÉS DE TOITURE
- ARMOIRES DE CLIMATISATION
- AÉROTHERMES ET UNITÉS TERMINALES



- POMPES HYDRAULIQUES
- RÉSERVOIRS DE STOCKAGE D'EAU
- CUVES DE TRANSPORT POUR CARBURANT