



QUEBEC NEO R32

Technologie modulaire

Principais Características

- Haute efficacité énergétique (A+++)
- Compresseur DC Inverter
- Nouveau gaz réfrigérant R32
- Technologie modulaire
- Conçu pour une installation extérieure
- Protection anticorrosion
- Connexion facile et rapide entre les modules
- Contrôle précis du gaz
- Contrôleur intégré
- Version avec module hydraulique intégré
- Technologie de dégivrage intelligente
- Échangeurs de chaleur à haut rendement
- Structure compacte pour un transport et un levage faciles
- Combinaisons modulaires : jusqu'à 16 unités
- Temp. Sortie d'eau de refroidissement : 0 à 20 °C
- Temp. Sortie d'eau de chauffage : 25 à 65°C
- Temp. Débit ECS : 30 à 62°C

Descrição do Produto

Les pompes à chaleur Québec Neo de nouvelle génération avec technologie modulaire et échangeur de chaleur à haute efficacité, contrôle précis du débit de gaz et compresseur DC Inverter, fonctionnent toujours de la manière la plus efficace. Le fonctionnement modulaire des compresseurs s'adapte intelligemment aux besoins réels de l'installation, en maintenant le fonctionnement le plus économique possible. Idéal pour les espaces tels que : écoles, usines, hôtels, hôpitaux, bureaux, maisons, etc.

UTILISATION :

- Climatisation (Chauffage ou Refroidissement) par ventilo-convecteurs ;
- Production d'ECS par chauffe-eau externe.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2301-0115	Pompe à chaleur Québec NEO 65
2301-0116	Pompe à chaleur NEO 65 du Québec avec groupe hydraulique
2399-0162	Rainure d'union flexible DN50 2"
2399-0163	Bobine Ranhurada Roscar 2 "x80mm

Todos os modelos sob encomenda especial.

DONNÉES TECHNIQUES	65KW	65KW (AVEC MODULE)
Refroidissement - Capacité A35W7 (kW)	57,00	56,68
Refroidissement - Puissance consommée (kW)	19,00	19,79
Refroidissement - EER	3,00	2,86
Refroidissement - Capacité A35W18 (kW)	76,00	75,30
Refroidissement - Puissance consommée (kW)	20,27	22,14
Refroidissement - EER	3,75	3,40
SEER	5,00	4,92
Chauffage - A7W65 capacité (kW)	60,00	60,10
Chauffage - Puissance consommée (kW)	26,10	26,24
Chauffage - COP	2,30	2,29
Chauffage - Capacité A7W55 (kW)	64,00	64,15
Chauffage - Puissance consommée (kW)	21,33	21,68
Chauffage - COP	3,00	2,96
Chauffage - A7W45 capacité (kW)	65,00	65,65
Chauffage - Puissance consommée (kW)	18,30	19,43

REVERSÍVEIS

Chauffage - COP	3,55	3,38
Chauffage - Capacité A7W35 (kW)	64,00	64,65
Chauffage - Puissance consommée (kW)	15,24	16,37
Chauffage - COP	4,20	3,95
SCOP (35) Climat moyen	3,40	3,36
SCOP (55) Climat moyen	4,50	4,47
Limites de fonctionnement Refroidissement Min/Max (°C)	-15 / 48	-15 / 48
Limites de fonctionnement Chauffage Min/Max (°C)	-25 / 43	-25 / 43
Limites de fonctionnement CQA Min/Max (°C)	-20 / 43	-20 / 43
Température de fonctionnement Min/Max Refroidissement (°C)	0 / 20	0 / 20
Température de fonctionnement Chauffage Min/Max (°C)	25 / 65	25 / 65
Température de fonctionnement CQA Min/Max (°C)	30 / 62	30 / 62
Pression sonore à 1 m (dB/A)	64	64
Alimentation (V/Hz)	400/50	400/50
Ventilateur DC - Quantité	2	2
Ventilateur - Débit d'air (m3/h)	22000	22000
Échangeur d'eau - Type	Plaques	Plaques
Échangeur d'eau - Perte de charge (bar)	0,44	--
Échangeur d'eau - Volume (l)	5,17	5,17
Débit d'eau de refroidissement (m3/h)	9,80	9,80
Débit d'eau de chauffage (m3/h)	11,20	11,20
Raccords hydrauliques (mm)	DN50 (2") bride spéciale	DN50 (2") bride spéciale
Pompe à eau - Hauteur nominale (m)	---	23
Vase d'expansion (L)	---	12
Dimensions WxHxD (mm)	2000x1770x960	2000x1770x960
Liquide / Poids brut (kg)	440 / 455	475 / 490
Gaz réfrigérant - Type	R32	R32
Gaz réfrigérant - Quantité (kg)	9,00	9,00
Type de contrôle	Contrôleur avec fils	Contrôleur avec fils
Centrale hydraulique	--	Inclus

