

The Manuflow logo is displayed in white lowercase letters on a red horizontal band. Below the main text, there is a faint, semi-transparent reflection of the word 'manuflow' in blue.

THERMOPOMPE HYBRIDE ÉLECTRIQUE
HYBRID ELECTRIC HEAT PUMP

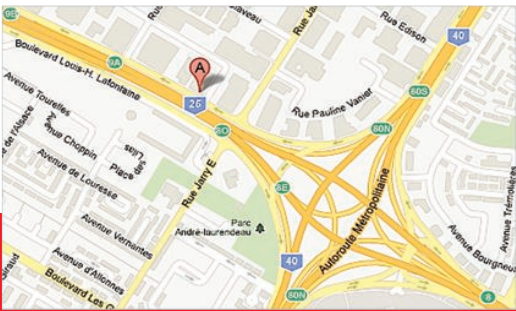
POMPE À CHALEUR
HEAT PUMP





Modèle - Model		RSJ-15/190RDN3-C		
Modèles courants - Running models		Economiques Economy	Auto Auto	E-Chauffage E-Heater
Température ambiante Running ambient temp.	°F °C	45~115 (7-46)	45~115 (7-46)	-5~130 -20~54
Temp. sortie de l'eau Outwater temp.	°F °C	Défaut Défaut	120, 100, ~140 48.8 (38-60)	Default Default
Alimentation - Power supply	Ph-V-Hz	1-240-60		
Taille de stockage - Storage size	Litre	190		
Chauffage de l'eau - Water heating	Capacité - Capacity	kW	1.50	4.00
	Entrée max input	kW	0.80	4.00
	Ef	-	2.30	0.82
	FHD	US Gal	-	56.00
	Courant max current	A	6.5	21.6
Temp. ambiante - Ambient temp.	°F	-5~130		
Unité - Unit	Dim. (PxH) - Dim. (DxH)	mm	Φ 568x1 640	
	Emballage (LxHxP) Packing (WxHxD)	mm	675x1 715x690	
	Poids net/brut Net/gross weight	Kg	96.5-110.6	
	Niveau sonore - Noise Level	dB(A)	48	
Réfrigérant (type/quantité) - Refrigerant (Type / Quantity)	Kg	R134a/0.8		
Pression nominale de réfrigérant Refrigerant design pressure	PSIA	331/86 (à temp. ambiante 70°F) 331/86 (at ambient 70°F)		
Pression nominale du réservoir Tank design pressure	PSI	150		
Type d'étranglement - Throtting type		Soupape de dilatation thermique - Thermal expansion valve		
Débit d'air - Air flow	m3/h	370-280-200		
Compresseur - Compressor	Modèle - Model		FFC110HBX	
	Type - Type		Piston	
	Marque - Brand		Embraco	
	Entrée - Input	kW	0.7	
Moteur ventilateur - Fan motor	Modèle - Model		YDK19-6B	
	Marque - Brand		Welling	
	Entrée - Input	w	40	
	Vitesse - Speed	r/min	970-750-550	
Canalisation d'eau - Water pipeline	Tuyau d'entrée d'eau Water inlet pipe		NPT 3/4	
	Tuyau de sortie d'eau Water outlet pipe		NPT 3/4	
	Tuyau de drainage Drainage pipe		NPT 3/4	
	Vanne commune PT PT valve joint		NPT 3/4	
	Pression max pressure	MPa	1.0	
	Échangeur de chaleur Heat exchanger		Cloison de séparation d'échangeur de chaleur Dividing wall type heat exchanger	
E- chauffage - E-heater	kW	4.0x2		
Système de protection		TCO, TDO, vanne PT, protecteur de haute pression, Protecteur de surcharge temporaire, Protecteur de pertes électriques, etc		
System protection		TCO, TDO, PT valve, high pressure protector, overload protector temp., electric leakage protector, etc.		

Nouvelle adresse à partir du 12 février 2012
New address from February 12, 2012



MONTRÉAL

9101 Boulevard Louis-H. Lafontaine
Anjou, QC, Canada, H1J 1Z1
Tél. : 514.338.1616 / Sans frais : 1.800.873.0070
Télécopieur : 514.338.3934

TORONTO

7855 Keele street, Unit 1
Vaughan, Ontario, Canada L4K 1Y6
Phone: 905.593.2078 / Toll free: 1.800.873.0070
Fax: 905.542.9062