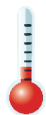




# LOMO PLUS

Thermopompe simple zone sans conduit de ventilation



Performance en  
chauffage jusqu'à  
**-30 °C**



Admissible aux  
rabais locaux \*



## CARACTÉRISTIQUES

- Climatisation, chauffage, déshumidification, ventilation et auto
- 9000, 12000, 18000, 24000 BTU/hr.
- 230/208V, 60 Hz, 1-phase.
- Installation en haut de mur, pouvant être raccordée de chaque côté.
- Ventilateur à courant transversal à 7 vitesses (auto, turbo, élevée, moyenne-élevée, moyenne, faible et très faible).
- Filtres lavables.
- Compresseur rotatif à vitesse variable (INVERTER), avec limiteur de surcharge.
- Vanne d'expansion électronique pour un contrôle précis du débit de réfrigérant.
- Ailettes du condenseur recouvertes d'un enduit hydrophile pour une plus grande résistance à la corrosion.
- Ventilateur axial silencieux de grand diamètre pour un meilleur échange thermique.
- Fil chauffant dans le plateau de dégivrage pour empêcher la formation de glace.
- Longueur minimale de la tuyauterie de 10 pi (3 m)
- Température de consigne 16 à 30 °C (61 à 86 °F).
- Format d'affichage de la température: °C ou °F.
- Télécommande sans fil incluse.
- Contrôleur mural en option.
- Wi-Fi.

\*Veuillez vérifier auprès de vos programmes de rabais au niveau local et fédéral

\*\*Garantie standard de 10 ans. Garantie supplémentaire de 2 ans lorsque le produit est enregistré et/ou une preuve d'installation



1108 Rue Berlier, Laval, QC H7L 3R9

1(877) 651-8495

info@airtekquebec.com

www.airtekshop.com

- Technologie Hyper-Heat
- Vitesse variable à deux étages
- Opérations silencieuses du compresseur
- Démarrage basse tension

- Ventilateur à vitesses multiples
- Affichage à LED ajustable
- Contrôle précis du débit d'air
- Réfrigérant écologique R410A



UNITÉ INTÉRIEURE



UNITÉ EXTÉRIEURE

Produit # <sup>1</sup>	Unité intérieure		GWH09QD-D3DNE6B/I	GWH12YD-D3DNA1A/O	GWH18YE-D3DNA1A/O	GWH24YE-D3DNA1A/O
	Unité extérieure		WH09ACD-D3DNA1A/O	GWH12QD-D3DNE6A/I	GWH18QE-D3DND6A/I	GWH24QE-D3DND6L/I
<b>Performance Technique</b>						
Tension	Volts		230/208	230/208	230/208	230/208
Capacité en climatisation	Nominale	W(BTU/hr)	2638(9000)	3517(12000)	5276(18000)	6450(22000)
	Min.-max.	W(BTU/hr)	450-3800(1535-12966)	850-4500(2900-15354)	1200-6400(4094-21837)	2000-9000(6800-30700)
Capacité en chauffage	Nominale	W(BTU/hr)	2638(9000)	3575(12200)	5276(18000)	7000(24000)
	Min.-max.	W(BTU/hr)	700-4000(23882-13648)	900-5500(3071-18766)	1200-7200(4094-24566)	2000-9500(6800-32000)
Puissance consommée en climatisation	Nominale	W	540	785	1330	1700
	Min.-max.	W	50-1400	75-1500	350-2500	450-3700
Puissance consommée en chauffage	Nominale	W	590	940	1500	2000
	Min.-max.	W	200-1500	250-1600	350-2500	380-3700
Puissance consommée nominale	W		1500	1600	2500	3700
Courant nominal	A		6.2	6.5	10.8	16.4
MCA	A		9	9	22	22
Disjoncteur/fusible max.(MOCP)	A		15	15	30	35
SEER2 (SEER)	-		27(38)	24(30.5)	22(24.5)	21.5(21.5)
HSPF2 (HSPF)	-		11(15)	8.5(14)	10(12)	9.5(12)
EER2	W/W		16.6	14	13.5	13
COP	W/W		4.47	3.8	3.52	3.5
Numéro AHRI	-		202360989	9116197	9102074	9102794
ENERGY STAR	-		√	√	√	√
<b>Unité intérieure</b>						
Déshumidification	pt/hr (l/hr)		1.69 (0.80)	2.96 (1.40)	3.80(1.80)	5.20 (2.50)
Débit d'air volumique	cfm		424/383/353/324/294/265/206	500/471/441/353/324/265/235	736/677/618/559/500/457/353	824/765/706/647/589/500/383
Niveau sonore	dB (A)		43/40/38/36/33/31/19	49/46/43/40/37/34/22	51/48/45/42/39/36/34	52/49/46/43/40/37/34
Puissance du moteur du ventilateur	W		60	60	60	70
RLA du moteur du ventilateur	A		0.09	0.09	0.24	0.38
Puissance du moteur du déflecteur	W		2.5/1.5	2.5/1.5	2.5/1.5	2.5
Poids net	lb (kg)		29.8(13.5)	29.8(13.5)	36.4(16.5)	36.4(16.5)
<b>Unité extérieure</b>						
Débit d'air volumique	m <sup>3</sup> /hr		2400	2400	2354	4000
Niveau sonore	dB (A)		53	53	59	59
Puissance du compresseur	W		1070	1070	2443	2443
LRA du compresseur	A		35	35	30	30
RLA du compresseur	A		6.9	6.9	15.5	16
Puissance du moteur du ventilateur	W		30	30	90	90
RLA du moteur du ventilateur	A		0.24	0.24	0.65	0.65
Volume de réfrigérant (R410A)	oz (g)		55.4 (1559)	49.4(1400)	70.6(2101)	81.1(2299)
Poids net	lb (kg)		99.2 (45)	99.2(45)	141.1(64)	147.7(67)
Température ambiante de fonctionnement	Climatisation	°C(F)	-18 to 54 (0 to 129)			
	Chauffage	°C(F)	-30 to 24 (-22 to 75)			
<b>Tuyauterie de raccordement/réfrigérant</b>						
Longueur de préchargement	ft. (m)		25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)
Volume additionnel de réfrigérant	oz/ft.(g/m)		0.2(20)	0.2(20)	0.5(50)	0.5(50)
Diamètre externe tuyau liquide	in.		1/4	1/4	1/4	1/4
Diamètre externe tuyau gaz	in.		1/2	1/2	5/8	5/8
Différence de hauteur maximale	ft. (m)		49(15)	49(15)	66(20)	98(30)
Longueur totale maximale	ft. (m)		98(30)	98(30)	100(30)	164(50)

<sup>1</sup> 1 unité intérieure et 1 unité extérieure. À noter que chaque unité est emballée individuellement.

Tous droits réservés.

Airtek se réserve le droit de modifier toutes les fonctionnalités et caractéristiques sans préavis et sans encourir d'obligation. Les produits GREE sont sujets à amélioration continue. Toutes les marques commerciales mentionnées dans ce document sont les marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.

