

Unité extérieure	L		H		P		A		B	
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm
GWH09QC-D3DNA1D/O	33 3/8	848	21 1/4	540	12 5/8	320	21 1/4	540	11 1/4	286
GWH12QC-D3DNA1D/O	33 3/8	848	23 5/16	592	12 5/8	320	21 1/4	540	11 1/4	286
GWH18QD-D3DNA1G/O	37 5/8	955	27 9/16	700	15 9/16	396	22	559	14 5/16	363
GWH24QE-D3DNA1D/O	38 9/16	980	31 1/8	790	16 13/16	427	24	610	15 9/16	399
GWH30QF-D3DNB2K/O GWH36QF-D3DNB2O/O	39 1/2	1003	31 1/8	790	14 9/16	370	24	610	15 9/16	399

LOMO-23

Inclus



En option



Modèles

# Produit¹	Unité extérieure	Unité intérieure	GWH09QC-D3DNA1D/O GWH09QC-D3DNB6D/I	GWH12QC-D3DNA1D/O GWH12QC-D3DNB6D/I	GWH18QD-D3DNA1G/O GWH18QD-D3DNB6G/I	GWH24QE-D3DNA1D/O GWH24QE-D3DNB6D/I	GWH30QF-D3DNB2K/O GWH30QF-D3DNB2K/I	GWH36QF-D3DNB2O/O GWH36QF-D3DNB2O/I
Performance technique								
Tension		Volts	230/208	230/208	230/208	230/208	230/208	230/208
Capacité en climatisation	Nominale	W (BTU/hr)	2638 (9000)	3517 (12000)	5275 (18000)	6448 (22000)	8792 (30000)	9847 (33600)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	909 - 2813 (3100 - 9600)	909 - 3810 (3100 - 13000)	1993 - 5861 (6800 - 20000)	2000 - 8000 (6824 - 27296)	2781-8800 (9490-30030)	2169-10550 (7400-36000)
Capacité en chauffage	Nominale	W (BTU/hr)	3224 (11000)	3810 (13000)	5803 (19800)	6741 (23000)	8792 (30000)	10140 (34600)
	Min. – max.	W (BTU/hr)	560 - 3517 (1911 - 12000)	703 - 4103 (2400 - 14000)	2151 - 6887 (7340 - 23500)	2000 - 9000 (6824 - 30708)	2931-9668 (10000-32990)	4390-10550 (14980-36000)
Puissance consommée en climatisation	Nominale	W	630	960	1435	1830	2839	3650
	Min. – max.	W	160 - 1300	200 - 1350	450 - 2150	450 - 3000		
Puissance consommée en chauffage	Nominale	W	1020	1100	1730	2000	2750	3620
	Min. – max.	W	160-1350	400 - 1400	580 - 2600	450 - 3000		
Puissance consommée nominale		W	1350	1400	2600	3000	3800	4200
Courant nominal		A	6.0	6.3	12.5	14.5	16.5	19
MCA		A	9	9	16	20	20	24
Disjoncteur/fusible max. (MOCP)		A	15	15	25	30	30	40
TRÉS (SEER)		-	23	22	20	20	18	18
CPSC (HSPF)		-	10.5	10.10	10	10	9	9
TRÉ (EER)		W/W	4.19	3.66	3.68	3.66	3.10	2.70
COP		W/W	3.16	3.46	3.35	3.37	3.30	2.80
ENERGY STAR		-	✓	✓	✓	✓	-	-
Unité intérieure								
Déshumidification		pt/hr (l/hr)	1.69 (0.80)	2.96 (1.4)	3.8 (1.80)	4.23 (2.00)	6.34 (3.60)	6.34 (3.60)
Débit d'air volumique T / H / M / L²		pcm	377 / 288 / 241 / 170	400 / 288 / 241 / 171	559 / 488 / 412 / 335	706 / 647 / 589 / 530	820/ 706/ 589 / 441	824/ 706 / 589/ 441
Niveau sonore T / H / M / L²		dB (A)	43 / 39 / 35 / 29	45 / 39 / 35 / 29	47 / 43 / 40 / 39	48 / 44 / 40 / 36	55/50/46/37	55/50/46/37
Puissance du moteur du ventilateur		W	20	20	60	60	70	70
RLA du moteur du ventilateur		A	0.09	0.09	0.24	0.38	0.55	0.55
Puissance du moteur du déflecteur		W	1.5	1.5	2.5	2.5	1.5	1.5
Poids net		lb (kg)	22 (10)	22 (10)	28 (12.5)	34 (15.5)	43 (19.5)	44 (20)
Unité extérieure								
Débit d'air volumique		pcm	1059	2000	3200	2354	2354	2354
Niveau sonore		dB (A)	53	54	55	59	60	61
Puissance du compresseur		W	845	845	1440	2550	2420	2420
LRA du compresseur		A	-	-	25	25	-	24
RLA du compresseur		A	4	4	12.08	11.5	16.9	16.9
Puissance du moteur du ventilateur		W	30	30	60	92	92	92
RLA du moteur du ventilateur		A	-	0.36	0.49	0.65	0.70	0.70
Volume de réfrigérant (R410A)		oz (g)	45.9 (1301)	47.6 (1349)	56.44 (1600)	77.6 (2200)	77.6 (2200)	88.2 (2500)
Poids		lb (kg)	78 (35.5)	86 (39)	106 (48)	142 (65.5)	139 (63)	140 (63.5)
Température ambiante de fonctionnement	Climatisa- tion	°C (°F)	-18 à 46 (0 à 115)					
	Chauffage	°C (°F)	-25 to 24 (-13 to 75)					
Tuyauterie de raccordement/réfrigérant								
Longueur de préchargement		pi (m)	25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)	25 (7.5)
Volume additionnel de réfrigérant		oz/pi (g/m)	0.2 (20)	0.2 (20)	0.2 (20)	0.5 (50)	0.2 (20)	0.2 (20)
Diamètre externe tuyau liquide		po	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Diamètre externe tuyau gaz		po	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Différence de hauteur maximale		pi (m)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)
Longueur totale maximale		pi (m)	49 (15)	66 (20)	82 (25)	82 (25)	82 (25)	82 (25)

¹ 1 unité intérieure et 1 unité extérieure. À noter que chaque unité est emballée individuellement.

² Vitesses du ventilateur à courant transversal : (T) Turbo / (H) Élevée / (M) Moyenne / (L) Faible.



3400, boulevard Industriel
Sherbrooke, Québec
J1L 1V8 Canada

T 1.819.346.8493
SF 1.800.567.2733
F 1.819.822.4227
info@dettson.ca
www.dettson.com

Les spécifications sont sujettes
à modification sans préavis