

# WINDAIR

UNE TECHNOLOGIE  
verte & intelligente 

MAINTENANT  
23 SEER / 11 HSPF



THERMOPOMPES >>>  
À VITESSE VARIABLE

- >>> UNITÉ COMPACTE ET SILENCIEUSE
- >>> TECHNOLOGIE DC INVERTER
- >>> TÉLÉCOMMANDE SANS FIL À ÉCRAN LCD
- >>> FONCTION DE RETARD DU VENTILATEUR
- >>> MODE NUIT SILENCIEUX
- >>> FONCTION DE MÉMOIRE
- >>> DÉGIVRAGE INTELLIGENT
- >>> PROTECTION HAUTE ET BASSE PRESSION
- >>> PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES DE COURANT

GARANTIE  
**10** ANS  
PIÈCES &  
COMPRESSEUR





Modèle	BB09HQ2A3D	BB12HQ2A3D	BB18HQ2A3D	BB24HQ2A3D	BB30HQ2A3D	BB36HQ2A3D
Capacité (BTU/hr)						
climatisation	9 000	12 000	18 000	22 000	28 000	33 600
chauffage	11 000	13 000	19 800	23 000	28 400	34 600
Variation de capacité (BTU/hr)						
climatisation	3 100-9 600	3 100-13 000	6 800-20 000	6 820-27 000	9 490-30 030	7 400-36 000
chauffage	1 911-12000	2 400-14 000	7 340-23 500	6 820-30 710	10 000-32 990	14 980-36 000
SEER - Climatisation	23	22	20	20	18	18
EER climatisation (BTU/W)	14.29	12.5	12.5	12.5	10.4	8.2
HSPF- Chauffage	10.5	11	10	10	9	9
COP chauffage	3.16	3.46	3.35	3.37	2.97	2.67
Déshumidification (PT/h)	1.69	2.96	3.8	4.23	6.34	7.4
Circulation d'air (PCM)	171 / 377	171 / 400	335 / 559	530 / 706	412 / 706	412 / 736
Réfrigérant	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Niveau sonore DB (A)						
Unité intérieure	29 / 43	29 / 45	39 / 47	36 / 48	37 / 51	37 / 54
unité extérieure	53	54	55	59	62	65
Voltage (V, Hz, PH)	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH
Courant nominal (A)						
climatisation	5.8	6	10.39	14.49	17	20
chauffage	6	6.3	12.56	14.49	17.5	20
AMP. Max Disjoncteur (MOP)	15	15	30	30	30	40
Ligne liquide (po)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Ligne de succion (po)	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Longueur de tuyauterie min / max (pied)	10 / 49.2	10 / 65.6	10 / 82.0	10 / 82.0	10 / 98.4	10 / 98.4
Dimensions WxHxD (po)						
unité Intérieure	33 1/4 x 11 3/8 x 8 7/32	33 1/4 x 11 3/8 x 8 7/32	38 13/64 x 11 13/16 x 8 13/16	42 7/16 x 12 51/64 x 9 11/16	53.9/64 x 12 53/64 x 10	53.9/64 x 12 53/64 x 10
unité extérieure	30 9/16 x 21 1/4 x 12 5/8	33 25/64 x 23 5/16 x 12 19/32	38 x 27 9/16 x 15 19/32	38 37/64 x 31 7/64 x 16 13/16	39 1/2 x 31 7/64 x 16 13/16	39 1/2 x 31 7/64 x 16 13/16
Poids (lbs)						
unité Intérieure	22 lbs	22 lbs	27.6 lbs	34.2 lbs	41.9 lbs	41.9 lbs
unité extérieure	78 lbs	86 lbs	105 lbs	142 lbs	154 lbs	161 lbs
Approbations	ETL/AHRI	ETL/AHRI	ETL/AHRI	ETL/AHRI	ETL/AHRI	ETL/AHRI
T° Opération de climatisation (°C/°F)	-15~46°C 5~115°F	-15~46°C 5~115°F	-15~46°C 5~115°F	-15~46°C 5~115°F	-15~46°C 5~115°F	-15~46°C 5~115°F
T° Opération de chauffage (°C/°F)	-25~23°C -13~75°F	-25~23°C -13~75°F	-25~23°C -13~75°F	-25~23°C -13~75°F	-25~23°C -13~75°F	-25~23°C -13~75°F

### MULTIZONES

Modèle intérieur	BB09HQ2A1DI	BB12HQ2A1DI	BB18HQ2A1DI	BB24HQ2A1DI
Niveau sonore DB (A)	29 / 43	29/45	39 / 47	36 / 48
Déshumidification (PT/h)	1.69	2.96	3.8	4.23
Circulation d'air (PCM)	171 / 377	171 / 400	335 / 559	530 / 706
Dimensions WxHxD (po)	33.4 x 11.4 x 8.2	33.4 x 11.4 x 8.2	38.2 x 11.8 x 8.8	42.4 x 11.8 x 9.7
Poids net (lbs)	22.1 / 26.5	22.1 / 26.5	27.6 / 34.2	34.2 / 41.9
Tuyaux				
Gaz (po)	3/8	1/2	5/8	5/8
Liquide (po)	1/4	1/4	1/4	1/4

Modèle extérieur	BBM18H40	BBM24H40	BBM30H40
Nombre de connexions	2 ports	3 ports	4 ports
Capacité (BTU/hr)			
climatisation	6,998-18000-21000	7 500, 24 000, 33 000	8,188-28,400,33,437
chauffage	7,000-19000-22600	7,500-26,000-27,978	8,188-30,000-32,414
SEER - Climatisation	22	21	21
HSPF- Chauffage	10.5	10.5	10.5
Voltage (V, HZ, PH)	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH	208-230V / 60Hz / 1PH
Circulation d'air (PCM)	1883	2354	2354
T° Opération de climatisation (°C/°F)	-18~48°C 0 ~118°F	-18~48°C 0 ~118°F	-18~48°C 0 ~118°F
T° Opération de chauffage (°C/°F)	-20~24°C -5 ~75°F	-20~24°C -5~75°F	-20~24°C C -5~75°F
Niveau sonore DB (A)	56	59	59
Tuyaux			
Gaz (po)	2 x 3/8	3 x 3/8	4 x 3/8
Liquide (po)	2 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4
Dimensions WxHxD (po)	38 x 27 9/16 x 15 3/4	38 3/4 x 31 1/4 x 17 1/3	38 3/4 x 31 x 17 1/3
Poids net (lbs)	114.4	152.9	154
Distance totale (pi)	65.6	196.8	229.6
Distance unité (pi) / unité	32.8	65.6	82
Élévation maximale (pi)	32.8	32.8	49.2
Amp. Max Disjoncteur	25	30	30



**GARANTIE 10 ANS**  
PIÈCES & COMPRESSEUR

