

Données techniques

Modèle		
Alimentation électrique		V/Ph/H
Chauffage ¹	Capacité	kw
	Entrée nominale	kw
	COP	
Chauffage ²	Capacité	kw
	Entrée nominale	kw
	COP	
Chauffage ³	Capacité	kw
	Entrée nominale	kw
	COP	
Refroidissement ⁴	Capacité	kw
	Entrée nominale	kw
	EER	
Refroidissement ⁵	Capacité	kw
	Entrée nominale	kw
	EER	
Chauffage saisonnier classe d'efficacité énergétique	LWT à 35°C	
	LWT à 55°C	
SCOP	LWT à 35°C	
	LWT à 55°C	
Protection contre les surintensités maximales		A
Ampères maximum du circuit		A
Baisse de pression de l'eau		kPa
Pression du système de réfrigérant (Max. / Min.)		
Réfrigérant	Type	
	Chargé	kg
Valeur du PRG		
Equivalent CO2		Ton
Compresseur	Type	
Ventilateur extérieur	Fan type	
Échangeur de chaleur côté air	Material	
Moteur de ventilateur	Type de moteur	
	Motor Brand	
Échangeur de chaleur côté eau		
Niveau de puissance acoustique		dB(A)
Étanchéité à l'eau		
Poids net/brut	Net/Brut	kg
Température de fonctionnement	Refroidissement	°C
	Chauffage	°C
	ECS	°C

Résistance d'appoint 3 kW

Raccordement électrique		7KW	9KW	12KW	16KW
Alimentation électrique et protection				1 Phase, Neutre, Terre - 220V-240V / 50Hz	
Section de câble pour l'alimentation de la PAC	mm ²	3G6	3G10	3G10	3G10
Protection électrique de l'alimentation de la PAC	A	32	32	40	40

BEPACMP230V07	BEPACMP230V09	BEPACMP230V12	BEPACMP230V16
220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
7,2	9,3	12,05	16,01
1,48	1,90	2,49	3,39
4,88	4,90	4,84	4,75
7,1	9,0	12,1	15,8
1,92	2,43	3,15	4,29
3,68	3,70	3,83	3,68
7,0	9,2	12,1	15,9
2,33	2,97	3,78	5,60
3,00	3,10	3,21	4,75
7,1	8,6	12,1	16,0
1,46	2,00	2,73	3,56
4,86	4,30	4,43	4,49
6,8	8,7	12,0	16,0
1,94	2,90	4,78	5,05
3,40	3,00	2,51	3,17
A+++	A+++	A+++	A+++
A+++	A++	A+++	A++
5,05	4,72	4,75	4,62
3,89	3,84	3,85	3,41
38	48	48	48
29	40	40	40
39	38	38	40
3.5MPa / 0.3MPa			3.5MPa / 0.4MPa
R290			
0,83	1,0	1,27	1,65
3		3	3
0,002	0,003	0,004	0,005
Inverter DC à double rotor			
3 pale			
Aluminium hydrophile et tube en cuivre à rainure intérieure			
Moteur DC sans balais			
Panasonic			
Échangeur de chaleur à plaques			
54	56	60	65
IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
122/137	122/137	150/160.5	167/181
-5 à 43	-5 à 43	-5 à 43	-5 à 43
-25 à 35	-25 à 35	-25 à 35	-25 à 35
-25 à 43	-25 à 43	-25 à 43	-25 à 43

Notes:

1. Température de l'air extérieur 7°C DB ,LWT 35°C
2. Température de l'air extérieur 7°C DB ,LWT 45°C
3. Température de l'air extérieur 7°C DB ,LWT 55°C
4. Température de l'air extérieur 35°C DB ,LWT 18°C
5. Température de l'air extérieur 35°C DB ,LWT 7°C