



Fiche technique

Blaupunkt Monobloc

BP-020E/R290-HCIN

BP-040E/R290-HCIN

BP-040E-3PH/R290-HCIN

BP-060E/R290-HCIN

BP-060E-3PH/R290-HCIN



Enjoy *it.*

Série DC Inverter Pompe à Chaleur Monobloc R290

Modèle		BP-020E/R290-HCIN	BP-040E/R290-HCIN	BP-040E-3PH/R290-HCIN	BP-060E/R290-HCIN	BP-060E-3PH/R290-HCIN
Capacité nominale	kw	6	10	10	17	17
Alimentation		230V~/50Hz	230V~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz	230V~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz
Capacité de chauffage (A7/W35)	kw	7,8	14	14,95	22	22
Capacité de chauffage (A7/W55)	kw	5,9	12,6	12,6	20,6	20,6
Capacité de chauffage (A7/W75)	kw	4	9,05	9,05	15,33	15,42
Capacité de refroidissement (A35/W7)	kw	5,7	10,5	10,5	15	15
Capacité d'eau chaude	kw	3,92~10,68	6,50~18,50		10~27	
Puissance d'entrée d'eau chaude	kw	0,78~2,47	1,27~4,65		1,90~7,10	
Courant d'entrée max.	A	13,5	24,5	10,5	35	15
Connexion d'eau	pouces	1	1	1	1	1
Volume de débit d'eau	m ³ /h	1	1,7	1,7	2,9	2,9
Hauteur manométrique dispo	mCE	5	5,5	5,5	6,9	6,9
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage de l'espace -7/35 °C		157,70%	173,10%	171,80%	171,70%	172,10%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage de l'espace -7/55 °C		123,00%	193,00%	193,60%	183,00%	193,40%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat froid (%) - Basse température d'eau		157,70%	173,10%	171,80%	171,70%	172,10%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat moyen (%) - Basse température d'eau		197,10%	193,00%	193,60%	183,00%	193,40%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat chaud (%) - Basse température d'eau		241,50%	238,20%	234,70%	246,20%	247,70%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat froid (%) - Température d'eau moyenne		123,02%	138,20%	139,70%	133,40%	134,70%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat moyen (%) - Température d'eau moyenne		145,50%	147,40%	148,10%	145,20%	144,90%
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux - Climat chaud (%) - Température d'eau moyenne		184,60%	184,70%	185,00%	192%	192,40%
Classe du contrôleur de température (intégré ou compatible)		Class VI	Class VI	Class VI	Class VI	Class VI
COP A7W35		4,08	3,83	3,83	3,92	3,92
COP A7W55		2,71	2,64	2,64	2,95	2,95
COP A-7W35		2,56	2,72	2,73	2,80	2,82
COP A-7W55		1,92	2,08	2,08	2,10	2,10
Quantité de compresseur		1	1	1	1	1
Quantité de ventilateur		1	1	1	2	2
Réfrigérant		R290	R290	R290	R290	R290
Charge	kg	0,5	0,85	0,85	1,30	1,30
Résistance électrique d'appoint		En option	En option	En option	En option	En option
Wifi		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Niveau sonore (distance 1,0 m)	dB	42	43	44	47	47
Dimensions (L*H)	mm	1167*407*795	1287*458*928		1250*530*1330	
Poids net	kg	80	160	160	202	202



ECONEGOCE

53 avenue du bois de la pie
93290 Tremblay-en-France
01.88.83.88.58