



R290

## GEC GROUPE EAU GLACÉE R290



Solution naturelle | Petite puissance  
Application en réfrigération et climatisation



Régulation



Réfrigération



Électricité



Climatisation



Chauffage

### Une solution d'avenir :

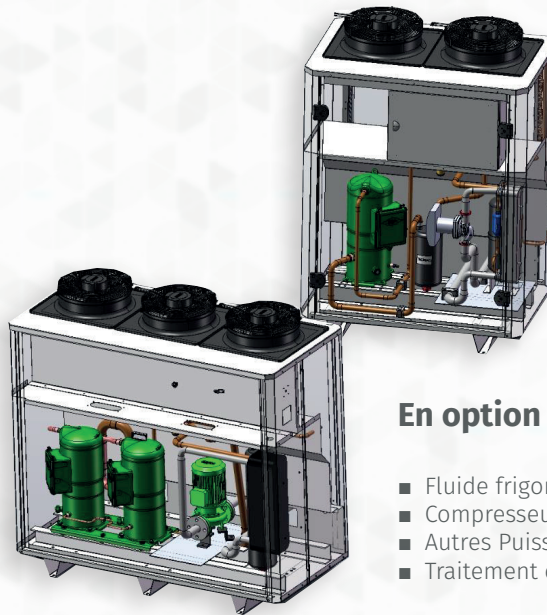
- Choix d'un fluide écologique R290
- Compteur d'énergie électrique
- Mesure de débit

### Un groupe eau glacée complet :

- 1 ou 2 compresseurs scroll
- Echangeur à plaques
- 1 pompe ou circulateur avec contrôle débit
- 1 filtre sur caloporteur
- 2 Vannes d'isolement
- Batterie Cuivre-Aluminium avec finition vinyl

### Une gamme de 15 à 50kW :

- Application Réfrigération ou climatisation
- Hydraulique intégré
- Régulateur communiquant Modbus



### En option (nous consulter) :

- Fluide frigorigène HFO
- Compresseur piston
- Autres Puissances
- Traitement époxy batterie

#### APPLICATION -4/-8°C EAU GLYCOLÉE

		Variateur	Nb Cp	P frigo maxi	P frigo mini	P elec totale	Nb vent	Taille	Int.	Hyd.	Débit	Pdc dispo
12kW	GEC-P1-12-P	non	1	12,2	12,2	7,5	1	A	32A	DN25	2,8m <sup>3</sup> /h	8mCE
	GEC-P1-12V-P	oui	1	12,7	6	8,5	1	A				
16kW	GEC-P1-16-P	non	1	15,6	15,6	9,95	2	A	32A	DN32	3,8m <sup>3</sup> /h	8mCE
	GEC-P1-16V-P	oui	1	15,8	7,5	10,35	2	A				
20kW	GEC-P1-20V-P	oui	1	20,5	9,5	12,7	2	B	32A	DN32	4,8m <sup>3</sup> /h	10mCE
	GEC-P2-20V-P	oui	2	20,6	6	13,9	2	B				
25kW	GEC-P1-25V-P	Oui	1	24,2	12	15,6	3	B	40A	DN40	6m <sup>3</sup> /h	10mCE
	GEC-P2-25V-P	Oui	2	24	6	16	3	B				
30kW	GEC-P2-30V-P	Oui	2	31,5	7,5	20,9	2	E	40A	DN40	7,2m <sup>3</sup> /h	14mCE
40kW	GEC-P2-40V-P	Oui	2	40,8	9,7	25,9	2	F	63A	DN50	9,6m <sup>3</sup> /h	14mCE
50kW	GEC-P2-50V-P	Oui	2	50,3	12	34,3	2	F	63A	DN50	12m <sup>3</sup> /h	14mCE

#### APPLICATION 7/12°C EAU GLYCOLÉE

		Variateur	Nb Cp	P frigo maxi	P frigo mini	P elec totale	Nb vent	Taille	Int.	Hyd.	Débit	Pdc dispo
20kW	GEC-C1-20-P	non	1	20,4	20,4	8,1	2	A	32A	DN25	2,8m <sup>3</sup> /h	8mCE
	GEC-C1-20V-P	oui	1	21	9,2	9	2	A				
26kW	GEC-C1-26-P	non	1	26,2	15,6	10	2	B	32A	DN32	3,8m <sup>3</sup> /h	8mCE
	GEC-C1-26V-P	oui	1	26,6	7,5	10,2	2	B				
34kW	GEC-C1-34V-P	oui	1	32,3	9,5	14,1	2	B	32A	DN32	4,8m <sup>3</sup> /h	10mCE
	GEC-C2-34V-P	oui	2	35,3	6	9,3	2	B				
42kW	GEC-C1-42V-P	Oui	1	40,5	12	17,8	2	E	40A	DN40	6m <sup>3</sup> /h	10mCE
	GEC-C2-42V-P	Oui	2	42	6	9,3	2	E				
52kW	GEC-C2-52V-P	Oui	2	52,8	11,6	17,9	2	F	40A	DN40	7,2m <sup>3</sup> /h	14mCE
65kW	GEC-C2-65V-P	Oui	2	65,9	14,1	22,3	2	F	63A	DN50	9,6m <sup>3</sup> /h	14mCE

Dimension : A : 1250x850x1650mm B :1750x850x1650mm E/F : 2400x1200x1750mm