

## 7. Signification des messages d'alarme

Cause possible de dysfonctionnement			Message d'alarme		
Activation du dispositif de protection	Le dispositif de protection de l'unité intérieure est activé.	Mauvais raccordement des unités extérieures qui possèdent des types de réfrigérant différents.	L17		
		Défaillance de la vanne 4 voies	L18		
		Le dispositif de protection thermique du moteur du ventilateur de l'unité intérieure est activé.	<<P01>> <<P09>>		
		Mauvais raccordement des câbles de la façade de la cassette.			
		Le contacteur à flotteur est activé.	<<P10>>		
	Le dispositif de protection thermique du compresseur est activé. La tension d'alimentation est anormale. (La tension est supérieure à 260 V ou inférieure à 160 V entre les phases L et N.)	Fonctionnement de la fonction de protection d'un ventilateur inverser	P12		
		Température de refoulement incorrecte. (Comp. n° 1)	P03		
		Le pressostat haute-pression est activé.	P04		
		Phase négative (défectueuse.)	P05		
		Capteur O <sup>2</sup> (détecte un niveau d'oxygène bas) activé	P14		
		Panne de fonctionnement du compresseur consécutive à l'absence de phase dans le câblage du compresseur, par exemple. (Echec du démarrage non dû à l'IPM ou à l'absence de gaz.)	P16		
		Température de refoulement incorrecte. (Comp. n° 2)	P17		
		Défaillance de temp. de refoulement du compresseur 3	P18		
		Le moteur du ventilateur de l'unité extérieure est anormal.	P22		
		Surintensité au moment où le compresseur fonctionne à plus de 80 Hz (courant secondaire DCCT ou courant primaire ACCT détecté alors que l'IPM ne s'est pas déclenché.)	P26		
		Déclenchement IPM (température ou courant IPM)	H31		
		Inverter for compressor is unusual. (DC compressor does not operate.)	P29		
Panne du thermistor	Le thermistor intérieur est ouvert ou endommagé.	Sonde de temp. de l'échangeur intérieur (E1)	<<F01>>		
		Sonde de temp. de l'échangeur intérieur (E2)	<<F02>>		
		Sonde de temp. de l'échangeur intérieur (E3)	<<F03>>		
		Sonde de temp. de l'air d'aspiration intérieur (pièce) (TA)	<<F10>>		
		Sonde de temp. de l'air refoulé intérieur (BL)	<<F11>>		
	Le thermistor extérieur est ouvert ou endommagé.	Sonde de temp. du gaz de refoulement n° 1 (DISCH1)	F04		
		Sonde de temp. du gaz de refoulement n° 2 (DISCH2)	F05		
		Sonde de temp. du gaz de l'échangeur n° 1 extérieur (EXG1)	F06		
		Sonde de temp. du liquide de l'échangeur n° 1 extérieur (EXL1)	F07		
		Sonde de temp. de l'air extérieur (TEMP. DE L'AIR)	F08		
		Sonde de température de l'orifice d'aspiration du compresseur (RDT)	F12		
		Sonde haute-pression. Phase négative (défectueuse)	F16		
		Défaillance de la sonde basse pression	F17		
		Défaillance de la sonde de température de refoulement du compresseur 3 (DISCH3)	F22		
		Sonde de temp. du gaz de l'échangeur extérieur n° 2 (EXG2)	F23		
		Sonde de temp. du liquide de l'échangeur extérieur n° 2 (EXL2)	F24		
		Défaillance de l'EEPROM située sur la PCB de l'unité intérieure		F29	
		Le dispositif de protection du compresseur est activé.	Le dispositif de protection du compresseur n° 1 est activé.	Défaillance de l'EEPROM située sur la PCB de l'unité extérieure principale ou secondaire.	F31
				Un courant de surcharge a été détecté.	H01
Un courant de verrouillage a été détecté.	H02				
Courant non détecté lorsque le comp. n° 1 est allumé.	H03				
La température du gaz de refoulement du comp. n° 1 n'est pas détectée.	H05				
Capteur de température absent du support					
Le dispositif de protection du compresseur n° 2 est activé.	Un courant de surcharge a été détecté.		H11		
	Un courant de verrouillage a été détecté.		H12		
	Courant non détecté lorsque le comp. n° 2 est allumé.		H13		
	La température du gaz de refoulement du comp. n° 2 n'est pas détectée.		H15		
Le dispositif de protection du compresseur n° 3 est activé.	Panne de courant au niveau du compresseur 3 (surintensité)		H21		
	Panne de courant au niveau du compresseur 3 (verrouillé)		H22		
	Sonde CT du compresseur 3 débranchée ou court-circuitée		H23		
	Capteur de température de refoulement du compresseur 3 débranchée		H25		
	Le pressostat basse-pression est activé.		H06		

Suite