Autodiagnostic simple par code de dysfonctionnement

	Code d'anomalie	Nature du dysfonctionnement	Causes présumées	Objets						
				RA	SkyAir	VRV	Monobloc	Ventilateur à fonction de récupération d'énergie (HRV)	Groupe d'eau glacée	Ventilo-convecteur
Unité extérieure	P2	Arrêt de l'opération de charge automatique de réfrigérant	La vanne d'arrêt n'est pas ouverte Fermeture de la vanne du réservoir de réfrigérant		○	○	○		○	
	P3	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance au niveau du boîtier électrique	Défaut de connexion de la thermistance Défaut de la thermistance du réacteur Carte électronique de l'Inverter défectueuse	○	○	○	○		○	
	P4	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de température des ailettes de radiateur	Thermistance de température des ailettes de radiation défectueuse Carte électronique de l'Inverter défectueuse Compresseur Inverter défectueux Moteur du ventilateur défectueux	○	○	○	○		○	
	P8	Protection antigel de l'échangeur de chaleur pendant la charge automatique de réfrigérant	(Fermer la bouteille de réfrigérant. Recommencer à partir de l'étape 1.)		○	○	○			
	P9	Dysfonctionnement provoqué par le moteur du ventilateur (unité d'humidification)	Moteur du ventilateur défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse Casse du faisceau de câblage de relais Contact défectueux du connecteur	○						
	P9	Opération de charge automatique de réfrigérant terminée	—		○	○	○	○		
	PA	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant d'unité maître vide		○	○	○			
	PA	Casse du câble de radiateur (unité d'humidification)	Défaut de l'unité radiateur Thermistance défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○						
	PC	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant d'unité esclave 2 vide			○	○			
	PE	Opération de charge automatique de réfrigérant presque terminée	—		○	○	○			
	PH	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Défaut de l'unité radiateur Contact défectueux du connecteur Thermistance défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○		○	○			
	PJ	Dysfonctionnement du réglage de puissance (carte électronique de l'unité extérieure)	L'adaptateur de réglage de puissance n'est pas installé. Adaptateur de réglage de puissance incorrect Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○					
	PJ	Combinaison Inverter et moteur de ventilateur incorrecte	Type de carte électronique incorrect Réglage sur site défectueux (ou manquant) suite au remplacement de la carte électronique principale de l'unité extérieure		○	○	○		○	
Système	U0	Quantité insuffisante de réfrigérant	Quantité insuffisante de réfrigérant ou obturation de réfrigérant (erreur de tuyauterie) Thermistance défectueuse Capteur de basse pression défectueux Carte électronique principale de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○	
	U1	Inversion de phase, Phase ouverte	Inversion de phase de l'alimentation électrique Phase T ouverte Carte électronique (A1P) de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○	○	○	○
	U2	Dysfonctionnement provoqué par l'alimentation électrique ou une panne de courant instantanée	Tension d'alimentation anormale Panne de courant instantanée Défaut de câblage du circuit principal	○	○	○	○		○	○
	U3	Opération de vérification non exécutée ou erreur de transmission	L'opération de vérification n'est pas effectuée.	○	○	○	○	○	○	○
	U4	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieure et extérieure	Court-circuit au niveau du câblage de transmission unité intérieure-unité extérieure ou unité extérieure-unité extérieure (F1 / F2), ou câblage incorrect Alimentation de l'unité extérieure sur ARRÊT Adresse du système incorrecte Carte électronique d'unité intérieure défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○	○	○	○
	U5	Dysfonctionnement de transmission entre l'unité intérieure et la télécommande	Erreur de transmission entre l'unité intérieure et la télécommande Connexion de 2 télécommandes principales (en cas d'utilisation de 2 télécommandes) Carte électronique d'unité intérieure défectueuse Carte électronique de la télécommande défectueuse Erreur de transmission en raison du bruit	○	○	○	○		○	○
	U6	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieures	Câblage défectueux Facteur externe (bruit, etc.) Carte électronique d'unité intérieure défectueuse			○	○		○	○

	Code d'anomalie	Nature du dysfonctionnement	Causes présumées	Objets						
				RA	SkyAir	VRV	Monobloc	Ventilateur à fonction de récupération d'énergie (HRV)	Groupe d'eau glacée	Ventilo-convecteur
Système	U7	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités extérieures ou l'unité de stockage extérieure	Erreur de connexion des câbles de transmission entre l'unité extérieure et l'adaptateur de commande externe pour unité extérieure Erreur de connexion des câbles de transmission entre les unités extérieures Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○		○	○		○	○
	U8	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les télécommandes	Erreur de transmission entre télécommandes principale et secondaire Connexion entre télécommandes à distance secondaires Carte électronique de la télécommande défectueuse		○	○	○	○	○	○
	U9	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (autre système)	Erreur de transmission entre d'autres unités intérieures et extérieures Défaut de la vanne de détente électronique d'une autre unité intérieure Défaut de la carte électronique d'une autre unité intérieure Connexion incorrecte du câblage de transmission entre les unités intérieure et extérieure		○	○	○		○	○
	UA	Alimentation électrique d'unité intérieure/extérieure défectueuse	Connexions de modèles incompatibles Alimentation incorrecte Connexion de la mauvaise carte électronique Carte électronique défectueuse	○						
	UA	Combinaison unité intérieure/unité extérieure incorrecte	Nombre d'unités intérieures connectées trop élevé Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse Type de réfrigérant des unités extérieure et intérieure incorrect Le réglage de la carte électronique de l'unité extérieure n'a pas été effectué après son remplacement par une carte de rechange.		○	○	○		○	
	UA	Déconnexion du câble de réglage de température à distance	Déconnexion du câble de réglage de température à distance Contact défectueux du connecteur					○		
	UC	Dysfonctionnement provoqué par le réglage d'adresse de l'équipement de contrôle centralisé	Duplication de l'adresse de l'équipement de contrôle centralisé Carte électronique d'unité intérieure défectueuse		○	○	○	○	○	○
	UE	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre l'unité intérieure et l'équipement de contrôle centralisé	Erreur de transmission entre les commandes en option de l'équipement de contrôle centralisé et de l'unité intérieure Le connecteur permettant le réglage de la commande maître est déconnecté (ou bien, déconnexion du connecteur pour le bouton de commutation d'utilisation indépendante / combinée). Défaut de la carte électronique de la télécommande centralisée Carte électronique d'unité intérieure défectueuse		○	○	○	○	○	○
	UF	Système non encore réglé	Erreur de connexion du câblage de transmission entre unités intérieure-extérieure et extérieure-extérieure Non-exécution du fonctionnement de contrôle Carte électronique d'unité intérieure défectueuse Vanne d'arrêt fermée		○	○	○	○		
	UH	Dysfonctionnement provoqué par le système	Erreur de connexion du câblage de transmission entre unités intérieure-extérieure et extérieure-extérieure Carte électronique d'unité intérieure défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○		○	○			
	UJ	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (dispositif accessoire)	Défaut des dispositifs accessoires Câblage défectueux	○	○	○	○		○	
Divers	60	Activation du dispositif de protection externe (HRV)	Activation du dispositif de protection externe Défaut du câblage de signal de sortie Carte électronique de commande défectueuse					○		
	64	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air intérieur (HRV)	Contact défectueux du connecteur Défaut de la thermistance d'air intérieur Carte électronique de commande défectueuse					○		
	65	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air extérieur (HRV)	Contact défectueux du connecteur Thermistance d'air extérieur défectueuse Carte électronique de commande défectueuse					○		
	68	Dysfonctionnement provoqué par le système de registre (HRV)	Contact défectueux du connecteur Défaut du commutateur de fin de course Défaut du moteur de registre Carte électronique de commande défectueuse					○		
	70	Circuit n° 2 Surchauffe de compresseur	Quantité insuffisante de réfrigérant Contact défectueux du connecteur Fuite au niveau de la vanne à quatre voies						○	
	71	Circuit n° 2 Surintensité du compresseur	Quantité insuffisante de réfrigérant Court-circuit Compresseur défectueux						○	