

# Autodiagnostic simple par code de dysfonctionnement

Code détaillé	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	C	E	F	H	J	
<b>Unité intérieure</b>	A	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de l'unité intérieure		Dysfonctionnement provoqué par le circuit de niveau d'évacuation	Dysfonctionnement provoqué par la protection antigel	Commande de haute pression en mode chauffage, commande de protection antigel en mode rafraîchissement	Dysfonctionnement provoqué par le moteur de ventilateur	Dysfonctionnement provoqué par le moteur de volets de balayage	Dysfonctionnement provoqué par une surintensité à l'entrée CA ou l'alimentation électrique	Dysfonctionnement provoqué par la vanne de détente électronique	Surchauffe du dispositif de chauffage	Arrêt provoqué par un niveau d'eau insuffisant	Niveau d'eau insuffisant - aucune alimentation en eau	Dysfonctionnement provoqué par un système d'humidification	Dysfonctionnement provoqué par le collecteur de poussière du filtre à air	Dysfonctionnement provoqué par le réglage de puissance (carte électronique de l'unité intérieure)	
	C	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de capteur (unifié)	Echec de transmission (entre la carte électronique de l'unité intérieure et la carte électronique secondaire)	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de niveau d'évacuation	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de liquide de l'échangeur de chaleur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de gaz de l'échangeur de chaleur	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de moteur de ventilateur ou le moteur de commande du ventilateur	Défaut au niveau du moteur d'entraînement de panneau frontal	Dysfonctionnement provoqué par le circuit du capteur de courant d'entrée CA	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air aspiré	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air de refoulement	Dysfonctionnement provoqué par le circuit du capteur d'humidité	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de boîtier électrique	Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de haute pression		Dysfonctionnement provoqué par le capteur de thermostat de la télécommande	
	E	Dispositifs de protection activés (unifiés)	Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de pièce froide	Activation du pressostat de haute pression	Activation du pressostat de basse pression	Moteur de compresseur à Inverter ou surchauffe	Verrouillage/Surintensité du moteur de compresseur STD	Dysfonctionnement provoqué par le circuit du moteur de ventilation de l'unité extérieure	Surintensité du compresseur à Inverter	Dysfonctionnement provoqué par la bobine de la vanne de détente électronique	Dysfonctionnement provoqué par la vanne à quatre voies ou la commutation rafraîchissement/chauffage	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'eau à l'entrée	Dysfonctionnement provoqué par le niveau des eaux usées	Dysfonctionnement provoqué par l'unité de stockage thermique	Dysfonctionnement provoqué par la pompe d'eau de refroidissement	Activation du dispositif de protection en option
	F			Dysfonctionnement provoqué par la température du tuyau de refoulement	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance du tuyau d'aspiration		Pression anormalement élevée ou surcharge de réfrigérant					Activation anormale du pressostat de haute pression	Pression anormalement basse	Pression d'huile anormale	Niveau d'huile anormal ou manque d'huile	Température anormalement élevée de l'huile frigorigène	Température d'échappement moteur anormale
<b>Unité extérieure</b>	H	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de capteur du compresseur	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de température ambiante ou le registre de l'unité d'humidification	Dysfonctionnement provoqué par le circuit d'alimentation électrique	Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de haute pression	Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de basse pression	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de surcharge du moteur de compresseur	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de détection de position	Dysfonctionnement provoqué par le témoin du moteur de ventilation extérieure	Dysfonctionnement provoqué par le circuit d'entrée (CT) de compresseur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air extérieur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air de refoulement	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau (chaude)	Dysfonctionnement provoqué par le niveau des eaux usées	Alarme au niveau de l'unité de stockage thermique ou du contrôleur de stockage	Alarme de température ambiante élevée	Dysfonctionnement provoqué par le niveau d'eau dans le réservoir de stockage thermique
	J	Branchement incorrect de la thermistance	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de pression	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant du compresseur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de refoulement	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de sonde de température de saturation équivalente de basse pression	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance du tuyau d'aspiration	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance (circuit de réfrigérant)	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance (Circuit de réfrigérant)	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance (circuit de réfrigérant)	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de haute pression	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de basse pression	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de pression d'huile ou la thermistance de réservoir secondaire	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de niveau d'huile ou la thermistance de chauffage de l'échangeur de chaleur	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température d'huile	Dysfonctionnement provoqué par la temp. d'échappement ou le capteur de temp. de salle moteur
	L	Dysfonctionnement provoqué par le circuit d'Inverter	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de l'Inverter		Augmentation de la température du boîtier électrique	Dysfonctionnement provoqué par l'augmentation de température des ailettes de radiateur de l'Inverter	Surintensité instantanée de l'Inverter (sortie CC)	Surintensité instantanée de l'Inverter (sortie CA)	Surintensité d'entrée totale	Dysfonctionnement provoqué par une surintensité du compresseur à Inverter	Dysfonctionnement provoqué par une erreur de démarrage du compresseur à Inverter (prévention de décrochage)	Dysfonctionnement provoqué par le transistor de puissance	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre la carte électronique de commande et celle de l'Inverter	Dysfonctionnement provoqué par le système d'allumage	Erreur de démarrage du moteur	Dysfonctionnement provoqué par le convertisseur de générateur	Arrêt du moteur
	P	Quantité de réfrigérant insuffisante (unité de stockage thermique)	Déséquilibre de tension d'alimentation ou carte électronique d'Inverter	Arrêt de l'opération de charge automatique de réfrigérant	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance au niveau du boîtier électrique	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de température d'ailettes de radiateur	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant CC	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant de sortie CC ou CA	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant absorbé total	Protection antigel de l'échangeur de chaleur pendant la charge automatique de réfrigérant	Opération de charge automatique de réfrigérant terminée	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Opération de charge automatique de réfrigérant presque terminée	Problème d'activation du démarreur	Bouteille de réfrigérant pendant la charge automatique de réfrigérant	Combinaison Inverter et moteur de ventilateur incorrecte
<b>Système</b>	U	Quantité de réfrigérant insuffisante	Inversion de phase, Phase ouverte	Dysfonctionnement provoqué par l'alimentation électrique ou une panne de courant instantanée	Opération de vérification non exécutée ou erreur de transmission	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieure et extérieure	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre l'unité intérieure et la télécommande	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieures	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités extérieures ou l'unité de stockage extérieure	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les télécommandes	Dysfonctionnement provoqué par le gel de l'échangeur de chaleur ou l'unité de stockage extérieure	Combinaison unité intérieure/unité extérieure incorrecte	Dysfonctionnement provoqué par le réglage de l'adresse du contrôleur centralisé	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre l'unité intérieure et la commande centralisée	Non-correspondance câblage/tuyauterie	Dysfonctionnement provoqué par le système	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (dispositif accessoire)
	A		Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de télécommande centralisée						Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les commandes en option de la commande centralisée		Combinaison incorrecte des commandes en option de la commande centralisée	Duplication d'adresse, réglage incorrect					
<b>Autres</b>	6	Dispositif de protection externe activé (HRV)	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique	Carte électronique Densité d'ozone anormale	Erreur de capteur contaminé	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air intérieur (HRV)	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air extérieur (HRV)	Obstruction du passage de l'air admis	Obstruction du passage de l'air évacué	Dysfonctionnement provoqué par l'unité de collecte des poussières (HRV)		Dysfonctionnement provoqué par le circuit de registre (HRV)	Remplacer l'élément d'humidification	Remplacer le catalyseur désodorisant	Dysfonctionnement provoqué par la télécommande simplifiée (HRV)	Contacteur de porte ouvert (HRV)	Remplacer le filtre haute efficacité
	7	Circuit n° 2 Surchauffe du compresseur	Circuit n° 2 Surintensité du compresseur	Circuit n° 2 Surintensité du moteur de ventilation	Circuit n° 2 Activation du pressostat de haute pression	Circuit n° 2 Activation du pressostat de basse pression	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de basse pression	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de haute pression	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement du ventilateur	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement du ventilateur		Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant du compresseur	Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement de pompe				
	8	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau à l'entrée	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau en sortie ou le dispositif de chauffage de tuyau d'évacuation	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de réfrigérant	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de réfrigérant	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de refoulement		Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la température de tuyau de refoulement	Dysfonctionnement provoqué par le gel de l'échangeur de chaleur ou plaques brisées	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau en sortie ou de déshumidification		Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 1 de tuyau d'aspiration pour le mode chauffage	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 2 de tuyau d'aspiration pour le mode chauffage	Température d'eau chaude anormalement élevée	
	9	Quantité d'eau glacée anormale ou AXP anormal	Dysfonctionnement provoqué par la vanne de détente électronique	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau d'aspiration		Dysfonctionnement provoqué par la transmission (entre l'unité de ventilation de récupération d'énergie et le ventilateur)	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par le circuit de l'Inverter	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le circuit de l'Inverter	Dysfonctionnement provoqué par l'unité de stockage thermique	Dysfonctionnement provoqué par la pompe de saumure de stockage thermique	Dysfonctionnement provoqué par le réservoir de saumure de stockage thermique		Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 1 de tuyau d'aspiration pour le mode chauffage	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 2 de tuyau d'aspiration pour le mode chauffage			

# Autodiagnostic simple par code de dysfonctionnement

Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VRV®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
<b>RD</b>	Dispositif de protection externe activé	Dispositif de protection externe connecté à la tablette à bornes T1-T2 de l'unité intérieure activées		○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de l'unité intérieure	Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de contrôle du niveau d'évacuation	Obstruction de la tuyauterie d'évacuation, tuyauterie d'évacuation inadaptée Pompe d'évacuation défectueuse    Interrupteur à flotteur défectueux	○	○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la protection antigel	Volume d'eau insuffisant    Réglage bas de température de l'eau 26WL défectueux    Thermistance de température de l'eau défectueuse					○	
<b>RI</b>	Commande de haute pression en mode chauffage, commande de protection antigel en mode rafraîchissement	Obstruction du filtre à air de l'unité intérieure et court-circuit Thermistance de l'échangeur de chaleur de l'unité intérieure défectueuse	○					
<b>RI</b>	Verrouillage, surcharge ou surintensité du moteur de ventilateur	Contact de connecteur défectueux    Moteur de ventilateur défectueux Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le moteur de volets de balayage	Moteur de volet balayage défectueux    Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse Blocage de la lamelle/du mécanisme de balayage		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par l'alimentation électrique	Surintensité de l'entrée CA Tension d'alimentation électrique défectueuse		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par l'entraînement de la vanne de détente électronique	Bobine de la vanne de détente électronique défectueuse Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse    Contact de connecteur défectueux			○	○		
<b>RI</b>	Surchauffe du dispositif de chauffage	Activation de 26WH					○	
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par un système d'humidification	Fuite d'eau de l'humidificateur (option) Interrupteur à flotteur de balayage défectueux    Inclinaison incorrecte de la tuyauterie d'évacuation		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le collecteur de poussière du filtre à air	Élément de collecte de poussière défectueux    Salissure de composant d'isolation Section Haute tension de l'alim. électr. de l'unité défectueuse    Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le réglage de puissance (carte électronique de l'unité intérieure)	Adaptateur de réglage de puissance non installé lors du remplacement de la carte électronique Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse		○	○	○		
<b>RI</b>	Échec de transmission (entre la carte électronique de l'unité intérieure et la carte électronique du ventilateur)	Défaut de transmission de l'entraînement du moteur de ventilateur		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de liquide de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de liquide pour échangeur de chaleur défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de gaz de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de gaz pour échangeur de chaleur défectueuse	○		○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par l'entraînement du moteur de ventilateur	Circuit de capteur de moteur de ventilateur défectueux Entraînement de moteur de ventilateur défectueux		○	○			
<b>RI</b>	Défaut au niveau du moteur d'entraînement de panneau frontal	Moteur d'entraînement de panneau frontal défectueux Contact de fin de course défectueux	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air aspiré	Contact de connecteur défectueux Thermistance d'aspiration d'air défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air de refoulement	Contact de connecteur défectueux Thermistance de refoulement d'air défectueuse			○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le circuit du capteur d'humidité	Contact de connecteur défectueux Capteur d'humidité défectueux	○	○				
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de thermostat de la télécommande	Thermistance de télécommande défectueuse Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de télécommande défectueuse		○	○	○		
<b>Unité extérieure</b>	<b>RI</b>	Dispositifs de protection activés (unifiés)	Activation du dispositif de protection connecté à la carte électronique extérieure Contact de connecteur de dispositif de protection défectueux		○	○		○
	<b>RI</b>	Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○	○
	<b>RI</b>	Activation du pressostat de haute pression	Filtre d'aspiration et échangeur de chaleur de l'unité extérieure encrassés    Pressostat de haute pression défectueux Tuyauterie de réfrigérant obstruée    Contact de connecteur défectueux	○	○	○	○	
	<b>RI</b>	Circuit n° 1 Activation du pressostat de haute pression	Échangeur de chaleur de l'unité extérieure encrassé    Volume d'eau insuffisant Tuyauterie de réfrigérant obstruée    Contact de connecteur défectueux    Pressostat de haute pression défectueux					○

Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VRV®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
<b>RI</b>	Activation du pressostat de basse pression	Tuyauterie de réfrigérant obstruée    Gaz insuffisant Défaut de connexion de connecteur    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
<b>RI</b>	Surcharge du moteur de compresseur à Inverter	Quantité de réfrigérant insuffisante    Contact de connecteur défectueux Fuite de la vanne à quatre voies	○					○
<b>RI</b>	Verrouillage du moteur de compresseur à Inverter	Verrouillage du compresseur à Inverter Câblage incorrect		○	○	○		
<b>RI</b>	Verrouillage/Surintensité du moteur de compresseur STD	Vanne d'arrêt fermée Verrouillage de compresseur STD	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Circuit n° 1 Surintensité de compresseur	Vanne de détente défectueuse    Quantité de réfrigérant insuffisante Compresseur défectueux						○
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le moteur de ventilateur de l'unité extérieure	Contact défectueux de connecteur de moteur de ventilateur Moteur de ventilateur défectueux    Entraînement de moteur de ventilateur défectueux	○	○	○	○		○
<b>RI</b>	Surintensité du compresseur à Inverter	Compresseur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse Condensateur de circuit principal d'Inverter défectueux    Transistor de puissance défectueux	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la bobine de la vanne de détente électronique	Vanne de détente électronique défectueuse    Contact de connecteur défectueux Carte électronique d'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la vanne à quatre voies	Vanne à quatre voies défectueuse    Gaz insuffisant Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse    Thermistance défectueuse	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la température de l'eau à l'entrée	Dysfonctionnement provoqué par la température de l'eau de refroidissement Thermistance défectueuse    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse			○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par l'unité de stockage thermique	Vanne de détente électronique de l'unité de stockage thermique défectueuse Carte électronique de stockage thermique défectueuse			○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la température du tuyau de refoulement	Gaz insuffisant    Tuyauterie de réfrigérant obstruée Contact de connecteur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○
<b>RI</b>	Pression anormalement élevée en mode rafraîchissement	Moteur de ventilateur d'unité extérieure défectueux    Vanne de détente électronique défectueuse Thermistance de l'échangeur de chaleur défectueuse    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
<b>RI</b>	Surcharge de réfrigérant	Surcharge de réfrigérant    Déconnexion de la thermistance d'air extérieur Déconnexion de la thermistance de l'échangeur de chaleur    Déconnexion de la thermistance de tuyau de liquide				○	○	
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de capteur du compresseur	Déconnexion du faisceau, ou défaut de connexion Carte électronique défectueuse	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le registre de l'unité d'humidification	Contact de fin de course défectueux Registre défectueux	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de haute pression	Pressostat de haute pression défectueux    Rupture de câble Contact de connecteur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de basse pression	Pressostat de basse pression défectueux    Rupture de câble Contact de connecteur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de surcharge du moteur de compresseur	Contact de connecteur défectueux Thermistance de surcharge du moteur de compresseur défectueux	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de détection de position	Câble ou contact de compresseur défectueux Compresseur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le témoin du moteur de ventilation extérieure	Contact de câblage de ventilateur défectueux    Moteur de ventilateur défectueux Entraînement de moteur de ventilateur défectueux		○	○	○		
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le circuit d'entrée (CT) de compresseur	Transistor de puissance défectueux    Bobine de réactance défectueuse Câblage de circuit d'Inverter défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air extérieur	Contact de connecteur défectueux Thermistance d'air extérieur défectueuse	○	○	○	○		○
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau (chaude)	Contact de connecteur défectueux    Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse Thermistance de température d'eau défectueuse		○	○			
<b>RI</b>	Alarme au niveau de l'unité de stockage de glace	Câblage de groupe de stockage thermique défectueux    Réglage défectueux Nombre excessif de réservoirs de stockage thermique		○	○			
<b>RI</b>	Dysfonctionnement provoqué par le niveau d'eau dans le réservoir de stockage thermique	Niveau d'eau insuffisant    Réglage de commutateur défectueux Capteur de détection de niveau d'eau défectueux    Contact de connecteur défectueux		○	○			

# Autodiagnostic simple par code de dysfonctionnement

Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VRV®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
J1	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de pression	Contact de connecteur de capteur de pression défectueux Capteur de pression défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○			
J2	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant du compresseur	Capteur de courant défectueux Compresseur défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
J3	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de refoulement	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de refoulement défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○
J4	Dysfonctionnement provoqué par le circuit de sonde de température de saturation équivalente de basse pression	Contact de connecteur défectueux Thermistance défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse (Multi-split, Super-multi)	○					
J5	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance du tuyau d'aspiration	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau d'aspiration défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○
J6	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance de l'échangeur de chaleur défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○
J7	Thermistance de tuyau de liquide défectueuse (Circuit de réfrigérant et autres)	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de liquide défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
J8	Thermistance de tuyau de liquide défectueuse (Circuit de réfrigérant et autres)	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de liquide défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○				
J9	Thermistance de tuyau de gaz défectueuse (Circuit de réfrigérant et autres)	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau de gaz défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		
JA	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de haute pression	Contact de connecteur défectueux Capteur de haute pression défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
JC	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de basse pression	Contact de connecteur défectueux Capteur de basse pression défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○	○	○		○
JE	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de réservoir secondaire	Contact de connecteur défectueux Thermistance de réservoir secondaire défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse			○			
JF	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de chauffage de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance de l'échangeur de chaleur défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse			○			
JH	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température d'huile	Contact de connecteur défectueux Thermistance de température de l'huile défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse			○			
LD	Dysfonctionnement provoqué par le circuit d'Inverter	Puissance d'alimentation électrique insuffisante Transistor de puissance défectueux Carte électronique d'Inverter défectueuse			○			
L1	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de l'Inverter	Câblage de compresseur défectueux Moteur de ventilateur de l'unité extérieure défectueux Fusible grillé Carte électronique d'Inverter défectueuse		○	○			
L3	Augmentation de la température du boîtier électrique	Augmentation de la température des ailettes en raison d'un court-circuit Ventilateur d'unité extérieure défectueux Transistor de puissance défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
L4	Dysfonctionnement provoqué par l'augmentation de température des ailettes de radiateur de l'Inverter	Augmentation de la température des ailettes en raison d'un court-circuit Thermistance des ailettes défectueuse	○	○	○	○		
L5	Surintensité instantanée de l'Inverter (CC)	Vanne d'arrêt fermée Compresseur défectueux	○	○	○	○		
L6	Surintensité instantanée de l'Inverter (CA)	Surcharge de la quantité de réfrigérant Puissance d'alimentation électrique insuffisante Compresseur défectueux Unité Inverter défectueuse						
L8	Surintensité du compresseur à Inverter	Augmentation anormale de la haute pression en raison d'une obstruction du circuit de réfrigérant et autres Compresseur défectueux		○	○	○		
L9	Dysfonctionnement provoqué par le démarrage du compresseur à Inverter	Égalisation de pression défectueuse Compresseur défectueux Câblage de compresseur défectueux		○	○	○		
LA	Dysfonctionnement provoqué par le transistor de puissance	Transistor de puissance défectueux Compresseur défectueux Carte électronique d'Inverter défectueuse			○			
LC	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre la carte électronique de l'unité extérieure et le micro-ordinateur	Connexion de mise à la terre défectueuse Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
LC	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre la carte électronique de commande et celle de l'Inverter	Contact de connecteur défectueux Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de l'Inverter défectueuse Carte électronique de commande de l'unité extérieure défectueuse		○	○			
PD	Quantité de réfrigérant insuffisante (unité de stockage thermique)	Quantité de réfrigérant insuffisante Tuyauterie de réfrigérant obstruée			○			

Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VRV®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
P1	Déséquilibre des tensions, phase ouverte	Phase ouverte Déséquilibre de tension entre les phases Condensateur de circuit principal défectueux Contact de câblage défectueux		○	○	○		○
P2	Arrêt de l'opération de charge automatique de réfrigérant	Vanne d'arrêt fermée Vanne du réservoir de réfrigérant fermée			○	○		
P3	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance au niveau du boîtier électrique	Augmentation de la température du boîtier électrique (augmentation de la température extérieure) Thermistance des ailettes défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○				
P4	Dysfonctionnement provoqué par le capteur de température d'ailettes de radiateur	Thermistance des ailettes de radiateur défectueuse Contact de câblage défectueux Carte électronique d'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		
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 de ventilateur défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse Rupture de faisceau de relais Contact de connecteur défectueux	○					
P9	Opération de charge automatique de réfrigérant terminée	—			○	○		
PA	Rupture de câble de dispositif de chauffage (unité d'humidification)	Dispositif de chauffage défectueux Thermistance défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
PA	Bouteille de réfrigérant vide pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant d'unité maître vide			○	○		
PC	Bouteille de réfrigérant vide pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant d'unité esclave 2 vide			○	○		
PE	Opération de charge automatique de réfrigérant presque terminée	—			○	○		
PH	Dysfonctionnement provoqué par la température (unité d'humidification)	Dispositif de chauffage défectueux Contact de connecteur défectueux Thermistance défectueuse Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
PH	Bouteille de réfrigérant vide pendant la charge automatique de réfrigérant	Bouteille de réfrigérant d'unité esclave 1 vide			○	○		
PJ	Dysfonctionnement provoqué par le réglage de puissance (carte électronique de l'unité extérieure)	Adaptateur de réglage de puissance non installé Adaptateur de réglage de puissance incorrect Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse		○				
PJ	Combinaison Inverter et moteur de ventilateur incorrecte	Carte électronique d'inverter erronée Carte électronique de ventilateur à Inverter erronée Carte électronique de commande erronée			○	○		
U0	Quantité de réfrigérant insuffisante	Quantité de réfrigérant insuffisante Tuyauterie de réfrigérant obstruée Vanne d'arrêt fermée	○	○	○	○		○
U1	Inversion de phase, Phase ouverte	Inversion de phase, phase ouverte du câblage d'alimentation Câblage incorrect Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○	○	○	○		○
U2	Tension d'alimentation électrique défectueuse ou panne de courant instantanée	Tension d'alimentation électrique défectueuse Panne de courant instantanée Contact de câblage défectueux	○	○	○	○		
U3	Opération de contrôle non effectuée	Opération de contrôle non effectuée			○	○		
U3	Dysfonctionnement provoqué par la transmission	Dysfonctionnement dû au bruit Câblage incorrect Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse						○
U4	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieure et extérieure	Câblage de transmission intérieur-extérieur défectueux Dysfonctionnement dû au bruit Cartes électroniques d'unités intérieure et extérieure défectueuses	○	○	○	○		○
U5	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre l'unité intérieure et la télécommande	Câblage de télécommande défectueux Carte électronique d'unité intérieure défectueuse Dysfonctionnement dû au bruit Réglage principal/secondaire de télécommande défectueux	○	○	○	○	○	○
U6	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités intérieures	Câblage défectueux Dysfonctionnement dû au bruit Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse			○			
U7	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre le micro-ordinateur du caisson principal - micro-ordinateur INV	Déconnexion de faisceau/Rupture de câble entre cartes électroniques Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse	○					
U7	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les unités extérieures	Câblage défectueux entre les unités extérieures Réglage de commutation d'unité extérieure défectueux Câblage défectueux entre les unités de stockage thermique-extérieure			○	○		○
U8	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les télécommandes	Réglage principal/secondaire de télécommande défectueux Câblage de télécommande défectueux Carte électronique de télécommande défectueuse		○	○	○		○

# Autodiagnostic simple par code de dysfonctionnement

Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VFR®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
<b>US</b>	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (autre système)	Défaut de communication entre une autre unité intérieure et l'unité extérieure Vanne de détente électronique d'une autre unité intérieure défectueuse			○	○		
<b>UR</b>	Alimentation électrique d'unité intérieure/ extérieure défectueuse	Connexions modèle incorrectes Alimentation électrique incorrecte Connexion d'une carte électronique incorrecte Carte électronique défectueuse	○					
<b>UR</b>	Dysfonctionnement provoqué par le réglage sur site	Dysfonctionnement provoqué par le réglage sur site par télécommande Câblage de télécommande défectueux Connexion défectueuse du dispositif en option Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse		○				
<b>UR</b>	Combinaison unité intérieure/unité extérieure incorrecte	Nombre excessif d'unités intérieures connectées Dysfonctionnement provoqué par le réglage sur site Non-annulation du mode entretien Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse			○	○	○	
<b>UR</b>	Déconnexion du câble de réglage de température à distance	Déconnexion du câble de réglage de température à distance Contact de connecteur défectueux						○
<b>UC</b>	Dysfonctionnement provoqué par le réglage de l'adresse du contrôleur centralisé	Duplication de l'adresse du contrôleur centralisé		○	○	○		
<b>UE</b>	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre l'unité intérieure et la commande centralisée	Dysfonctionnement provoqué par le câblage entre l'unité intérieure et la commande centralisée Réglage du nombre de groupes défectueux Carte électronique d'unité intérieure défectueuse		○	○	○	○	○
<b>UF</b>	Non-correspondance câblage/tuyauterie	Erreur de connexion du câblage de transmission entre unités intérieure-extérieure et extérieure-extérieure		○	○	○		
<b>UH</b>	Dysfonctionnement provoqué par le système	Erreur de connexion du câblage de transmission entre unités intérieure-extérieure et extérieure-extérieure Cartes électroniques d'unités intérieure et extérieure défectueuses (RA : Non-correspondance des unités intérieures et extérieures, Tension défectueuse, Protection antigel au niveau d'une autre unité intérieure)	(○)		○	○		
<b>UJ</b>	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (dispositifs accessoires)	Dispositifs accessoires défectueux Câblage défectueux			○			○
<b>MI</b>	Dysfonctionnement provoqué par la carte électronique de télécommande centralisée	Carte électronique de télécommande centralisée défectueuse	○	○	○	○	○	○
<b>MB</b>	Dysfonctionnement provoqué par la transmission entre les commandes en option de la commande centralisée	Déconnexion électrique d'une autre commande centralisée Activation de l'interrupteur de réinitialisation de la commande centralisée Câblage de transmission défectueux Modification de l'adresse de la télécommande centralisée	○	○	○	○	○	○
<b>MA</b>	Combinaison incorrecte des commandes en option de la commande centralisée	Combinaison incorrecte des commandes en option de la commande centralisée Plusieurs télécommandes maître connectées Réglage de commande centralisée défectueux Commande centralisée défectueuse	○	○	○	○	○	○
<b>MC</b>	Duplication d'adresse, réglage incorrect	Duplication de l'adresse de la télécommande centralisée	○	○	○	○	○	○
<b>Autres</b>	<b>60</b>	Dispositif de protection externe activé	Activation du dispositif de protection externe Câblage de signal de sortie défectueux Carte électronique de commande défectueuse					○
	<b>64</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air intérieur	Défaut de connexion de connecteur Thermistance d'air intérieure défectueuse Carte électronique de commande défectueuse					○
	<b>65</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance d'air extérieur	Contact de connecteur défectueux Thermistance d'air extérieur défectueuse Carte électronique de commande défectueuse					○
	<b>6A</b>	Dysfonctionnement provoqué par le système de registre	Contact de connecteur défectueux Interrupteur de fin de course défectueux Moteur de registrar défectueux Carte électronique de commande défectueuse					○
	<b>70</b>	Circuit n° 2 Surcharge du compresseur	Quantité de réfrigérant insuffisante Contact de connecteur défectueux Fuite de la vanne à quatre voies					○
	<b>71</b>	Circuit n° 2 Surintensité du compresseur	Quantité de réfrigérant insuffisante Court-circuit Compresseur défectueux					○
	<b>72</b>	Circuit n° 2 Surintensité du moteur de ventilation	Contact de connecteur de moteur de ventilateur défectueux Moteur de ventilateur défectueux Carte électronique défectueuse					○
	<b>73</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par l'activation du pressostat de haute pression	Échangeur de chaleur encrassé Volume d'eau insuffisant Tuyauterie de réfrigérant obstruée Contact de connecteur défectueux Pressostat de haute pression défectueux					○
	<b>74</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le pressostat de basse pression	Tuyauterie de réfrigérant obstruée Contact de connecteur défectueux Gaz insuffisant Pressostat de basse pression défectueux					○
	<b>75</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de basse pression	Contact de connecteur défectueux Capteur de basse pression défectueux Carte électronique défectueuse					○
	<b>76</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de haute pression	Contact de connecteur défectueux Capteur de haute pression défectueux Carte électronique défectueuse					○

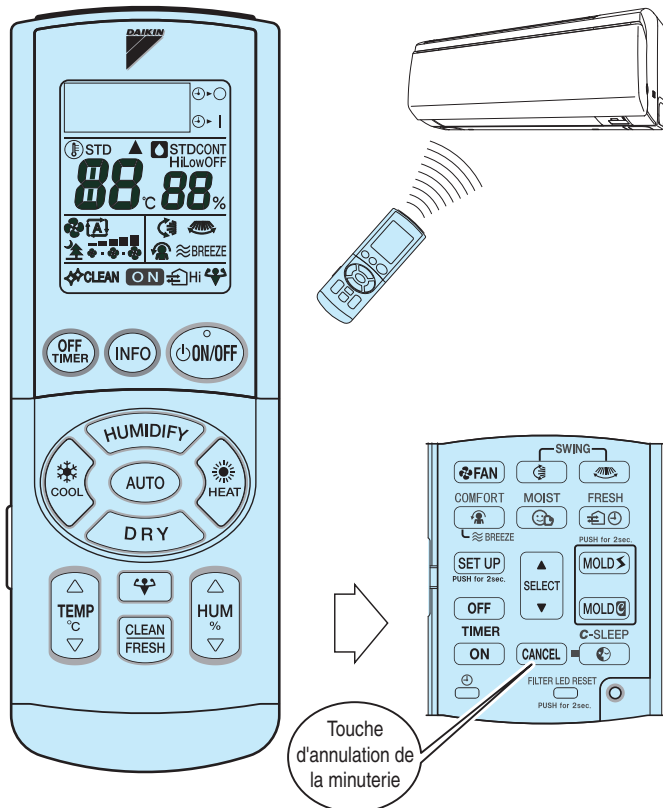
Code de dysfonctionnement	Nature du dysfonctionnement	Causes potentielles	Objets					
			RA	Sky Air®	VFR®	Monobloc	HRV	Groupe d'eau glacée
<b>77</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement du ventilateur	Contact de relais défectueux Rupture de câble						○
<b>78</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement du ventilateur	Contact de relais défectueux Rupture de câble						○
<b>7R</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le capteur de courant du compresseur	Capteur de courant défectueux Compresseur défectueux Carte électronique de l'unité extérieure défectueuse						○
<b>7C</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par l'asservissement de pompe	Activation de l'asservissement de pompe d'eau de refroidissement						○
<b>80</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau à l'entrée	Contact de connecteur défectueux Thermistance de température de l'eau à l'entrée défectueuse						○
<b>81</b>	Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau en sortie	Contact de connecteur défectueux Thermistance de température de l'eau en sortie défectueuse						○
<b>82</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de réfrigérant	Contact de connecteur défectueux Thermistance de réfrigérant défectueuse						○
<b>83</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de réfrigérant	Contact de connecteur défectueux Thermistance de réfrigérant défectueuse						○
<b>84</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance d'échangeur de chaleur défectueuse						○
<b>85</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de l'échangeur de chaleur	Contact de connecteur défectueux Thermistance d'échangeur de chaleur défectueuse						○
<b>86</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau de refoulement	Connexion de contacteur défectueuse Thermistance de tuyau de refoulement défectueuse						○
<b>88</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la température de tuyau de refoulement	Gaz insuffisant Thermistance de tuyau de refoulement défectueuse Contact de connecteur défectueux Tuyauterie de réfrigérant obstruée						○
<b>89</b>	Dysfonctionnement provoqué par le gel de l'échangeur de chaleur à plaques brasées	Échangeur de chaleur encrassé Quantité de réfrigérant insuffisante Thermistance défectueuse						○
<b>8R</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de température de l'eau en sortie	Contact de connecteur défectueux Thermistance de température de l'eau en sortie défectueuse						○
<b>8E</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 1 de tuyau de refoulement pour le mode chauffage	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau d'aspiration défectueuse						○
<b>8F</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance 2 de tuyau d'aspiration pour le mode chauffage	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau d'aspiration défectueuse						○
<b>8H</b>	Température d'eau chaude anormalement élevée	Dysfonctionnement de la vanne à trois voies Thermistance défectueuse Problème de réglage de température de l'eau						○
<b>90</b>	Quantité d'eau glacée anormale, AXP anormal	Volume d'eau insuffisant Déconnexion de l'AXP						○
<b>91</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la vanne de détente électronique	Contact de connecteur défectueux Bobine de vanne de détente électronique défectueuse						○
<b>92</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par la thermistance de tuyau d'aspiration	Contact de connecteur défectueux Thermistance de tuyau d'aspiration défectueuse						○
<b>94</b>	Dysfonctionnement provoqué par la transmission (entre l'unité de ventilation de récupération d'énergie et le ventilateur)	Carte électronique d'unité de ventilation défectueuse Câble de connexion entre (1) et (2) défectueux						○
<b>95</b>	Circuit n° 1 Dysfonctionnement provoqué par le circuit de l'inverter	Unité Inverter de ventilateur défectueuse						○
<b>96</b>	Circuit n° 2 Dysfonctionnement provoqué par le circuit de l'inverter	Unité Inverter de ventilateur défectueuse						○
<b>97</b>	Dysfonctionnement provoqué par l'unité de stockage thermique	Unité de stockage thermique défectueuse						○
<b>98</b>	Dysfonctionnement provoqué par la pompe de saumure de stockage thermique	Activation de la protection contre les surintensités (OC) de la pompe de saumure de stockage thermique						○
<b>99</b>	Dysfonctionnement provoqué par le réservoir de saumure de stockage thermique	Niveau d'eau insuffisant dans le réservoir de saumure de stockage thermique						○

# Autodiagnostic par télécommande (unité de climatisation résidentielle)

## Avec le modèle ARC447A

### [Méthode de contrôle]

Les codes de dysfonctionnement en cas de diagnostic de panne peuvent être confirmés avec la télécommande à infrarouge fournie avec l'unité (ou vendue séparément). (Appuyez sur la touche d'annulation de la minuterie pendant 5 secondes.)



1. Maintenez la touche d'annulation de la minuterie enfoncée pendant 5 secondes en dirigeant la télécommande vers l'unité intérieure.
2. L'affichage de température sur la télécommande est remplacé par l'affichage des codes d'erreur, et un long bip sonore signale le changement d'indication.

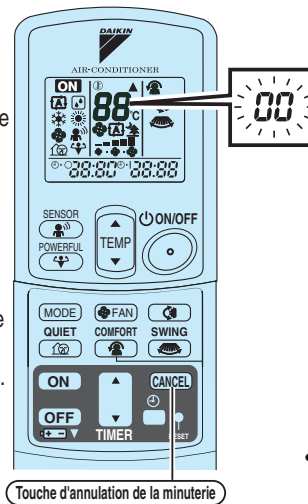
#### Remarque :

Pour annuler l'affichage des codes de dysfonctionnement, appuyez sur la touche d'annulation de la minuterie pendant 5 secondes. L'affichage des codes est également annulé en cas de non-activation de la touche pendant 1 minute.

## Avec les modèles ARC455A, ARC452A, ARC433B, ARC423A, ARC417A

### [Méthode de contrôle n° 1]

1. Lorsque la touche d'annulation de la minuterie est enfoncée pendant 5 secondes, l'indication "00" clignote dans la zone d'affichage de la température.
  - Le code affiché change selon la séquence indiquée ci-après (changement signalé par un long bip sonore).
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche d'annulation de la minuterie jusqu'à ce qu'un bip sonore continu soit émis.



### <Avec les modèles ARC433B67, 68, 69, 76>

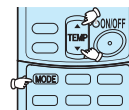
N°	Code	N°	Code	N°	Code
1	00	12	17	23	40
2	04	13	48	24	41
3	F3	14	43	25	F4
4	E5	15	R3	26	L3
5	L5	16	R1	27	L4
6	R5	17	L4	28	H5
7	E5	18	L5	29	H7
8	F5	19	H9	30	U2
9	L9	20	45	31	U4
10	U0	21	U9	32	E9
11	E7	22	R5	33	R4

#### Remarque :

1. Un bip bref suivi de deux bips consécutifs indique des codes sans correspondance.
2. Pour annuler l'affichage des codes, maintenez la touche d'annulation de la minuterie enfoncée pendant 5 secondes. L'affichage des codes est également annulé en cas de non-activation de la touche pendant 1 minute.

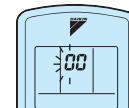
### [Méthode de contrôle n° 2]

1. Appuyez simultanément sur les 3 touches (TEMP ▲, TEMP ▼, MODE) pour activer le mode de diagnostic.

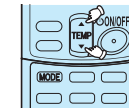


Le chiffre des dizaines clignote.

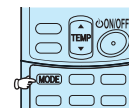
- ★ Recommencez la procédure depuis le début si ce chiffre ne clignote pas.



2. Appuyez sur la touche TEMP ▲ ou ▼ et modifiez le chiffre jusqu'à l'émission d'un "biiip" ou d'un "bip bip" sonore.



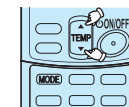
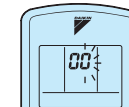
3. Effectuez le diagnostic à partir du son.
  - ★ "bip" : Le chiffre des dizaines ne correspond pas au code de dysfonctionnement.
  - ★ "bip bip" : Le chiffre des dizaines correspond au code d'erreur mais pas celui des unités.
  - ★ "biiip" : Les deux chiffres (celui des dizaines et celui des unités) correspondent au code de dysfonctionnement.



4. Appuyez sur la touche MODE.

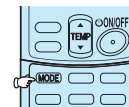
Le chiffre des unités clignote.

5. Appuyez sur la touche TEMP. Appuyez sur la touche TEMP ▲ ou ▼ et modifiez le chiffre jusqu'à l'émission d'un "biiip" sonore.



6. Effectuez le diagnostic à partir du son.
  - ★ "bip" : Le chiffre des dizaines ne correspond pas au code de dysfonctionnement.
  - ★ "bip bip" : Le chiffre des dizaines correspond au code d'erreur mais pas celui des unités.
  - ★ "biiip" : Les deux chiffres (celui des dizaines et celui des unités) correspondent au code d'erreur.

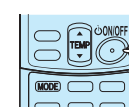
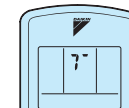
7. Déterminez le code de dysfonctionnement. Les chiffres affichés lorsque le "biiip" sonore est émis indiquent le code d'erreur.



8. Appuyez sur la touche MODE pour quitter le mode de diagnostic.

L'affichage "7-" indique le mode de fonctionnement test.

9. Appuyez sur la touche de marche/arrêt ("ON/OFF") pour revenir au mode normal.



#### Remarque :

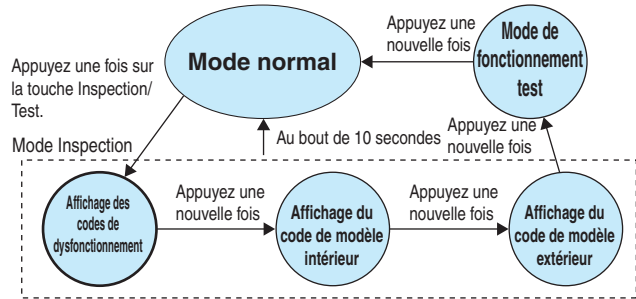
Lorsqu'aucune touche de la télécommande n'est activée pendant 60 secondes, le mode normal est rétabli.

# Autodiagnostic par télécommande (SkyAir®, VRV®)

## <Télécommande câblée>

### Avec le modèle BRC1C62

- En cas d'arrêt provoqué par un dysfonctionnement, la DEL de fonctionnement de la télécommande clignote et le code de dysfonctionnement s'affiche.
- Même en cas d'arrêt, la nature du dysfonctionnement s'affiche en mode Inspection.
  - \* En mode contrôle, l'enfoncement de la touche de marche/arrêt pendant quatre secondes minimum provoque l'effacement de l'historique des dysfonctionnements. (Le code de dysfonctionnement clignote et le mode de fonctionnement bascule du mode contrôle au mode normal.)

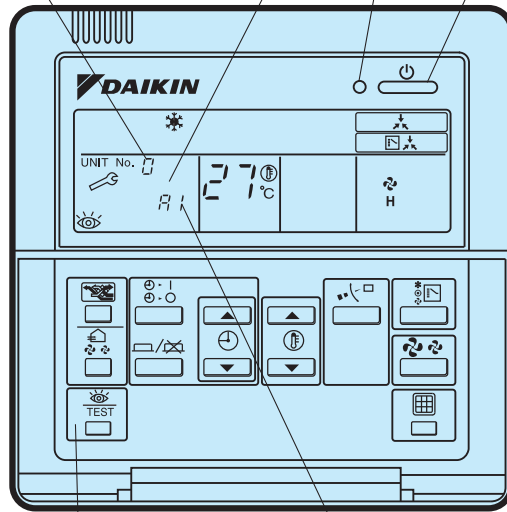


Affichage de l'unité intérieure au niveau de laquelle un dysfonctionnement a été détecté

Affichage du mode Inspection

DEL de fonctionnement

Touche de marche/arrêt



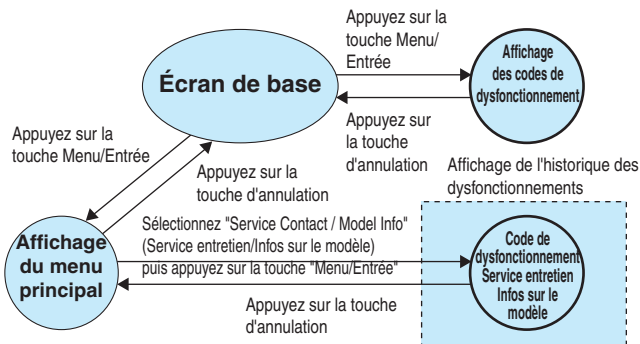
Touche Inspection/Test

Code de dysfonctionnement

\* L'emplacement des touches varie en fonction du type de modèle.

### Avec le modèle BRC1E61

- En cas d'arrêt provoqué par un dysfonctionnement, l'indicateur de fonctionnement de la télécommande clignote. Le message "Error: Press Menu Button" (Erreur: appuyez sur la touche Menu) s'affiche au bas de l'écran.
- Appuyez sur la touche "Menu/Entrée" : le code de dysfonctionnement s'affiche.
  - \* Appuyez sur la touche "Menu/Entrée" : l'historique des dysfonctionnements s'affiche dans le mode "Menu principal".



Affichage en cas de dysfonctionnement

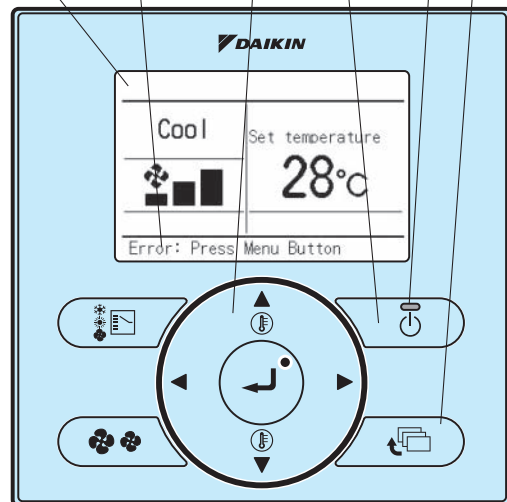
Touche Menu/Entrée

Touche de marche/arrêt

Témoin de fonctionnement

Touche d'annulation

Écran



\* Lorsque le mode d'affichage des codes de dysfonctionnement est activé sur le côté gauche, l'enfoncement de la touche de marche/arrêt pendant quatre secondes ou plus provoque l'effacement de l'historique des dysfonctionnements.

## <Télécommande à infrarouge>

- Si un dysfonctionnement provoque l'arrêt de l'équipement, la DEL de fonctionnement de la section de réception de signal lumineux clignote.
- Le code de dysfonctionnement peut être déterminé à l'aide de la procédure ci-après.

- Appuyez sur la touche INSPECTION/TEST et sélectionnez Inspection. L'équipement bascule en mode Inspection. L'indication d'unité s'allume, et le chiffre 0 clignote dans la zone de n° d'unité ("Unit No.").
- Réglez le n° de l'unité. Appuyez sur la touche UP (Haut) ou DOWN (Bas) pour modifier le numéro d'unité affiché jusqu'à ce que l'unité intérieure émette un signal sonore (\*1).
  - \*1 Nombre de bips

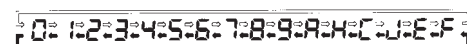
- 3 bips brefs** : Effectuez toutes les opérations suivantes.
    - 1 bip bref** : Effectuez les étapes 3 et 4. Poursuivez la procédure indiquée à l'étape 4 jusqu'à l'émission d'un signal sonore continu. Le signal sonore continu indique la confirmation du code de dysfonctionnement.
  - Bip continu** : Aucune anomalie.
- Appuyez sur la touche MODE. L'indication "0" de gauche (chiffre des dizaines) du code de dysfonctionnement clignote.
  - Diagnostic du chiffre des dizaines du code de dysfonctionnement. Appuyez sur la touche UP (Haut) ou DOWN (Bas) et modifiez le chiffre des dizaines du code de dysfonctionnement jusqu'à ce qu'un signal sonore correspondant au code de dysfonctionnement (\*2) soit émis.

- Le chiffre des dizaines du code change comme indiqué ci-après lorsque les touches UP (Haut) et DOWN (Bas) sont activées.

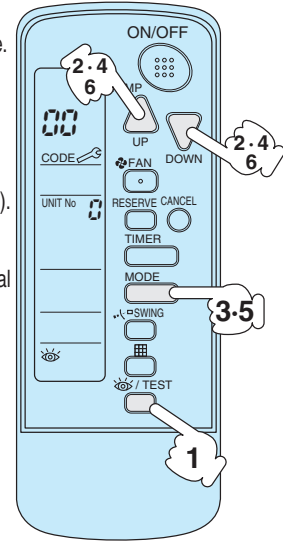


⇨ "Advance" button ⇩ "Backward" button

- \*2 Nombre de bips
  - Bip continu** : Les chiffres des dizaines et des unités correspondent. (Le code de dysfonctionnement est confirmé.)
  - 2 bips brefs** : Le chiffre des dizaines correspond.
  - 1 bip bref** : Le chiffre des unités correspond.
- Appuyez sur la touche MODE. L'indication "0" de droite (chiffre des unités) du code de dysfonctionnement clignote.
  - Diagnostic du chiffre des unités du code de dysfonctionnement. Appuyez sur la touche UP (Haut) ou DOWN (Bas) et modifiez le chiffre des unités du code de dysfonctionnement jusqu'à l'émission du signal sonore continu correspondant au code de dysfonctionnement (\*2).
    - Le chiffre des unités du code change comme indiqué ci-après lorsque les touches UP (Haut) et DOWN (Bas) sont activées.



⇨ "Advance" button ⇩ "Backward" button



\* L'emplacement des touches varie en fonction du type de modèle.

