Dettson GREE AIR CONDITIONER

CODE ERREUR / CAUSES POSSIBLES

CODE ERREUR		Manque de charge	Trop de charge de réfrigérant	Filtre sale ou serpentin obstrué	Sonde défectueuse	Température d'air de retour trop élevée	Température d'air de retour trop basse	Manque débit air	Non condensable dans le circuit de réfrigération	Tension électrique anormale	Connexion électrique défectueuse	Fuite réfrigérant	EXV défectueux ou capillaire obstrué	Protection compresseur	Moteur de ventilateur défectueux	Carte électronique de l'unité intérieure défectueuse	Carte de l'unité extérieure défectueuse	Tension supérieure à 265 Volts AC	Tension inférieure à 150 Volts AC	Désynchronisation compresseur	Charge électrostatique trop élevée	Condensateur défectueux	Valve 4 voies défectueuse	Roulement défectueux.	"Jumper Cap" défectueux	Défaut IPM	Compresseur défectueux	Pompe de relevage des condensats défectueuse ou flotteur bloqué.	Sonde compresseur	Pressure switch.
E1	Protection haute pression		✓	✓	✓	✓			✓						✓														✓	✓
E2	Protection antigel			✓			✓	✓							✓															
E3	Protection basse pression	✓					✓					✓	✓																✓	✓
E4	Défaut température haute refoulement compresseur				✓	✓			✓						✓														✓	
E5	Protection surtension			✓														✓	✓											
E6	Défaut de communication										✓					✓	✓													
E7	Mode Conflit	Sélectionner un seul mode (chauffage ou climatisation)																												
E8	Protection haute température du compresseur			✓		✓		✓	✓					✓	✓														✓	
E9	Niveau d'eau de condensation anormal de l'unité intérieure (uniquement sur cassette et gainable)																										✓			
EE	Défaut EEPROM														✓															
EU	Surchauffe du module AP1 extérieur															✓														
C5	Défault du '' jumper Cap''										✓														✓					
F0	Manque de réfrigérant	✓										✓	✓																	
F1	Sonde de température ambiante intérieure défectueuse				✓						✓																			
F2	Sonde de température du serpentin intérieure défectueuse				✓						✓					✓														
F3	Sonde de température ambiante extérieure défectueuse				✓						✓					✓														
F4	Sonde de température du serpentin extérieure défectueuse				✓						✓					✓														
F5	Sonde de température du tube de décharge ''discharge'' extérieur				✓						✓					✓														
F6	Fréquence du compresseur limitée	✓		✓				✓			✓	✓	✓			✓														
F8	Alimentation électrique insuffisante																	✓												
F9	Défaut température haute tube de refoulement compresseur	✓		✓		✓			✓				✓		✓															
FH	Protection antigel / Limite de fréquence du compresseur			✓	✓			✓							✓															
PH	Haut voltage DC Bus																✓	✓				✓								
PL	Bas voltage DC Bus																✓	✓				✓								
PO	Test fréquence minimum du compresseur	UNITÉ EN MODE TEST																												
P1	Test limite de fréquence du compresseur																													
P2	Test fréquence maximum du compresseur																													
P3	Test fréquence intermédiaire du compresseur																													
P5	Protection de surintensité du compresseur		✓	✓				✓											✓											
PU	Défaut de charge du condensateur									✓												✓								
P7	Défaut du circuit du module de température														✓															
P8	Protection haute température du module			✓		✓									✓			✓								✓				
H0	Température trop haute en mode chauffage			✓	✓	✓				✓				✓		✓						✓								
H1	Unité en mode dégivrage	Ce code n'indique pas de défaut																												
H2	Protection de dépoussièrage statique										✓									✓										
H3	Protection de surcharge du compresseur	✓		✓				✓			✓		✓	✓			✓													
H4	Protection température élevée du compresseur	✓		✓				✓			✓				✓		✓					✓								
H5	Température du module IPM trop élevée			✓	✓												✓		✓											
H6	Défaut du moteur du ventilateur intérieur									✓						✓									✓					
H7	Désynchronisation du compresseur	✓	✓							✓	✓						✓	✓	✓								✓			
HC	Protection PFC (Correcteur du Facteur de puissance)										✓						✓					✓								
L3	Défaut du moteur du ventilateur extérieur			✓							✓				✓							✓								
L9	Protection puissance										✓							✓	✓											
LP	Incompatibilité du système	Unité intérieure non compatible avec unité extérieure																												
LC	Défaut de démarrage du compresseur	✓									✓						✓										✓			
U1	Défaut de phase du compresseur										✓			✓			✓										✓			
U3	Défaut d'alimentation BUS								✓		✓																			
U5	Défaut courant de la carte de l'unité extérieure																✓													
U7	Défaut valve 4 voies									✓	✓												✓							
U8	Défaut remise à zéro du moteur du ventilateur intérieur									✓	✓				✓	✓								✓						
U9	Défaut remise à zéro de l'unité extérieure (Réinitialisation défectueuse)																✓													