



Tableau Bacnet # 1
Tableau Bacnet # 1
Tableau Bacnet #1
Tables Bacnet # 1
Tabla Bacnet # 1



LISTE DES OBJETS
LISTE DES OBJETS
LISTES D'OBJETS
OBJEKTLISTE
LISTE DES OBJETS

Compact-Y SM
Compact-Y MD
Compact-Y NF PLUS
Compact-Y MD HT65
MidiPACK-I 120 ÷ 130
ID Compact-I
MidiPACK-I 138 ÷ 262
MidiPACK-I ECO 131 ÷ 155
Compact-Y EXP MD
Flux en Y
Flux Y E
Flux en Y
Flux Y E
Débit en Y HT65
Flux en Y
Flux Y E
EasyPACK
EasyPACK HT65
EasyPACK ÉCO
EasyPACK-I
EasyPACK-I EXP
Pack Y C-PF
FREECOOLING

WinPACK SE
WinPACK HE
WinPACK-R SE
WinPACK-R HE-A
WinPACK ÉCO
WinPACK ECO EXP
EasyPACK ECO EXP
WinPACK EXP
WinPOWER SE
WinPOWER HE
WinPOWER ÉCO
WinPOWER ÉCO
WinPOWER-EXP
WinPOWER ÉCO EXP
EasyPACK-I ECO
Y-Flow EXP
Y-Flow EXP
EXP du pack Y
Flux Z E
FullFLOW DX
EFV plein débit (1 + I)
VFD ÉCO À DÉBIT PLEIN (1 + I)
Z-Power SE

FREECOOLING Z-Power
Pleine PUISSANCE SE
Pleine PUISSANCE HE-A
EFV pleine puissance
EFV pleine puissance (1 + i)
FullPOWER EVO-Z SE
FullPOWER EVO-Z HE-A
EFV FullPOWER EVO-Z
VFD FullPOWER EVO-Z (1 + i)
FullPOWER EVO-L SE
FullPOWER EVO-L HE-A
EFV FullPOWER EVO-L
VFD FullPOWER EVO-L (1 + i)
FullPOWER ECO SE
Pleine PUISSANCE ECO HE-A
EFV FullPOWER ECO
EFV FullPOWER ECO (1 + i)
Pleine PUISSANCE ECOA1 SE
Pleine PUISSANCE ECOA1 HE-A
EFV FullPOWER ECOA1
EFV FullPOWER ECOA1 (1 + i)
TurboPUISSANCE
TurboPOWER ÉCO

H58208/B

Les instructions originales de cette publication sont en italien, les autres langues sont une traduction des instructions originales.

La reproduction, le stockage et la transmission, même partiels, de cette publication, sous quelque forme que ce soit, sont interdits sans l'autorisation écrite préalable de RHOS SpA. Les centres d'assistance technique de RHOS SpA est disponible pour résoudre tout doute concernant l'utilisation de ses produits où les manuels fournis ne sont pas satisfaisants. RHOS SpA est libre de modifier les caractéristiques de ses produits sans préavis. RHOS SpA, mettant en œuvre une politique de développement et d'amélioration constants de ses produits, se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les spécifications, les équipements et les instructions d'utilisation et d'entretien.

Italien

Les instructions originales de cette publication sont en italien, les autres langues sont une traduction des instructions originales.

Reproduction, stockage de données et transmission, même partielles, de cette publication, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de RHOS SpA, est interdite. RHOS Les centres d'assistance technique SpA peuvent être contactés pour toute question concernant l'utilisation de ses produits, si les informations contenues dans les manuels s'avèrent insuffisantes. RHOS SpA se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans préavis. RHOS SpA suit une politique de développement et d'amélioration continue de ses produits et se réserve le droit de modifier à tout moment, sans préavis, les spécifications, l'équipement et les instructions d'utilisation et d'entretien.

Anglais

Les instructions originales de la présente publication sont en langue italienne, les autres langues sont une traduction des instructions originales.

La reproduction, la mémorisation et la transmission quand bien même partielles de la présente publication sont interdites, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation préalable de RHOS SpA. Les centres d'assistance technique de RHOS Les SpA sont à la disposition de l'utilisateur pour quatre informations supplémentaires sur ses produits dans les cas où les avis fournis s'avèreraient insuffisants. RHOS SpA conserve la faculté de modifier sans préavis les caractéristiques de ses produits. Mettant en œuvre des activités de développement et de constante amélioration de ses produits, RHOS SpA si elle se réserve la faculté de modifier à tout moment et sans aucun préavis, spécifications, équipements et instructions d'utilisation et d'entretien.

English

Die Originalanleitung wurde in italienischer Sprache verfasst. Bei den anderen Sprachen handelt es sich um eine Übersetzung der Originalanleitung.

Die auch teilweise Vervielfältigung, Abspeicherung und Weitergabe der vorliegenden Veröffentlichung in jeder Form ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung seitens des Herstellers RHOS SpA untersagt. Die technischen Kundendienststellen RHOS SpA helfen bei Zweifeln über die Anwendung der betriebseigenen Produkte gern weiter, sollte die beigelegte Dokumentation in dieser Hinsicht nicht ausreichend sein. RHOS SpA behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung die Eigenschaften der Geräte zu ändern. RHOS SpA behält sich weiterhin das Recht vor, im Zuge seiner Geschäftspolitik ständiger Entwicklung und Verbesserung der eigenen Produkte jeder Zeit und ohne Vorankündigung die Beschreibung, die Ausrüstung und die Gebrauchs- und Wartungsanweisungen zu.

Deutsch

Les instructions originales de esta publicación han sido redactadas en italiano ; las versiones en otros idiomas son una traducción de la original.

Si se prohíbe la reproducción, la memorización y la transmisión, y también la parcial de esta publicación, de cualquier manera, sin autorización previa por escrito de RHOS SpA. Los servicios técnicos de RHOS SpA están a la disposición de cualquier duda solicitante la utilización de los productos, si el manual no es suficiente. RHOS SpA se reserva el derecho de aportar modificaciones a los productos sin preaviso. RHOS SpA, en señalando una política de desarrollo y mejora constantes de sus productos, si ella se reserva el derecho de modificaciones especificaciones, equipamientos e instrucciones referentes a la utilización y al mantenimiento a todo momento y sin preaviso.

español

Introduction

Le document suivant présente la liste des objets BacNet disponibles sur les gammes présentées en couverture.
La liste fait référence à l'arrangement fourni par le tableau de communication # 1.

Les variables peuvent être consultées :

- utilisant le protocole BACNET MS-TP RTU (avec carte série KBM)
- utilisant le protocole BACNET IP (avec carte ethernet KBE / KWEBU1)

Reportez-vous au manuel H58208 pour les réglages de l'unité.

Objets pris en charge

BV	Binary values
AV	Analog values
MV	Multistate values

VALEURS BINAIRES

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Note r
BV100001	Sys_On	Statut de l'unité	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100002	Refroidissement_Chauffage	Unité saison	Refroidissement ; Chauffage	R	Informations principales	(2)
BV100003	Superv_OnOff	Marche/Arrêt de l'unité depuis le superviseur	Éteint allumé	RW	Réglages principaux	
BV100004	Cool_Heat_KeyB	Unité saison de clavier/superviseur	Refroidissement ; Chauffage	RW	Réglages principaux	(2)
BV100005	Toute_alarme	Alarmes actives	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100006	Alarme_non acquittée	Alarmes actives non visualisées	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100007	Superv_Reset_Alarms	Alarme réinitialisée par le superviseur	Non ; Réinitialiser	RW	Réglages principaux	
BV100008	Réduction_de_puissance	Réduction de la puissance active	Non Oui	R	Informations principales	
BV100009	Dégivrage_Circ1	Dégivrage circuit 1	Non Oui	R	Informations principales	(4)
BV100010	Dégivrage_Circ2	Dégivrage circuit 2	Non Oui	R	Informations principales	(4)
BV100011	Dégivrage_Circ3	Dégivrage circuit 3	Non Oui	R	Informations principales	(4)
BV100012	En_Superv_Primary	Activation principale du superviseur	Non Oui	RW	Réglages principaux	
BV100013	Fr_Superv_Recovery	Activation de la récupération à partir du superviseur	Non Oui	RW	Réglages principaux	(3)
BV100014	Select_Priorité	Sélectionner la priorité du mode	Primaire ; Récupération	RW	Réglages principaux	(3)
BV100015	Fr_Schedule	Activer les tranches horaires	Non Oui	RW	Réglages principaux	
BV100016	Comp1_Circ1	Compresseur 1 circuit 1	Éteint allumé	R	je	
BV100017	Comp2_Circ1	Compresseur 2 circuit 1	Éteint allumé	R	je	
BV100018	Comp3_Circ1	Compresseur 3 circuit 1	Éteint allumé	R	je	
BV100019	Comp1_Circ2	Compresseur 1 circuit 2	Éteint allumé	R	je	
BV100020	Comp2_Circ2	Compresseur 2 circuit 2	Éteint allumé	R	je	
BV100021	Comp3_Circ2	Compresseur 3 circuit 2	Éteint allumé	R	je	
BV100022	Comp1_Circ3	Compresseur 1 circuit 3	Éteint allumé	R	je	
BV100023	Evap_Pump1	Pompe primaire 1	Éteint allumé	R	je	
BV100024	Evap_Pump2	Pompe primaire 2	Éteint allumé	R	je	
VB100025	Cond_Pump1	Pompe 1 broyeur	Éteint allumé	R	je	(5)
VB100026	Cond_Pump2	Broyeur pompe 2	Éteint allumé	R	je	(5)
VB100027	Rec_Pump1	Pompe 1 récupération	Éteint allumé	R	je	(1)
VB100028	Rec_Pump2	Pompe de récupération 2	Éteint allumé	R	je	(1)
VB100029	Cond_Fan_Group1	Ventilateurs du circuit 1 : étape 1	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100030	Cond_Fan_Step2_Group1	Ventilateurs du circuit 1 : étape 2	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100031	Cond_Fan_Step3_Group1	Ventilateurs circuit 1 : étape 3	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100032	Cond_Fan_Step4_Group1	Ventilateurs du circuit 1 : étape 4	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100033	Cond_Fan_Group2	Ventilateurs circuit 2 : étape 1	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100034	Cond_Fan_Step2_Group2	Ventilateurs circuit 2 : étape 2	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100035	Cond_Fan_Step3_Group2	Ventilateurs circuit 2 : étape 3	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100036	Cond_Fan_Step4_Group2	Ventilateurs circuit 2 : étape 4	Éteint allumé	R	je	(4)
VB100037	Valv1_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : vanne 1	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100038	Valv2_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : vanne 2	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100039	Valv3_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : vanne 3	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100040	Valv4_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : vanne 4	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100041	Valv1_Comp1_Circ2	Compresseur à vis circuit 2 : vanne 1	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100042	Valv2_Comp1_Circ2	Compresseur à vis circuit 2 : vanne 2	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100043	Valv3_Comp1_Circ2	Compresseur à vis circuit 2 : vanne 3	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100044	Valv4_Comp1_Circ2	Compresseur à vis circuit 2 : vanne 4	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100045	Valv1_Comp1_Circ3	Compresseur à vis circuit 3 : vanne 1	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100046	Valv2_Comp1_Circ3	Compresseur à vis circuit 3 : vanne 2	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100047	Valv3_Comp1_Circ3	Compresseur à vis circuit 3 : vanne 3	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100048	Valv4_Comp1_Circ3	Compresseur à vis circuit 3 : vanne 4	Éteint allumé	R	je	(6)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
VB100049	ValveEco_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : Vanne ECO	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100050	VanEco_Comp1_Circ2	Compresseur à vis circuit 2 : vanne ECO	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100051	ValveEco_Comp1_Circ3	Compresseur à vis circuit 3 : Vanne ECO	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100052	ValvOil_Comp1_Circ1	Compresseur à vis circuit 1 : vanne d'huile pulsée	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100053	ValvOil_Comp1_Circ2	Compresseur à vis du circuit 2 : vanne d'huile pulsée	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100054	ValvOil_Comp1_Circ3	Compresseur à vis du circuit 3 : vanne d'huile pulsée	Éteint allumé	R	je	(6)
VB100055	Vanne_VQ_C1	Vanne VQ circuit 1	Éteint allumé	R	je	(2)
VB100056	Vanne_VQ_C2	Vanne VQ circuit 2	Éteint allumé	R	je	(2)
BV100057	Vanne_VQR_C1	Vanne VQR circuit 1	Éteint allumé	R	je	(1)
BV100058	Vanne_VQR_C2	Vanne VQR circuit 2	Éteint allumé	R	je	(1)
BV100059	Vanne_VSEI_C1	Vanne VSEI circuit 1	Éteint allumé	R	je	(3)
BV100060	Vanne_VSEI_C2	Vanne VSEI circuit 2	Éteint allumé	R	je	(3)
BV100061	Vanne_VSSR_C1	Vanne VSSR circuit 1	Éteint allumé	R	je	(3)
BV100062	Vanne_VSSR_C2	Vanne VSSR circuit 2	Éteint allumé	R	je	(3)
BV100063	Antigel_Chauffage_Evap	Résistance antigel évaporateur	Éteint allumé	R	je	
BV100064	Antifreeze_Heater_Cond	Résistance antigel condenseur	Éteint allumé	R	je	(5)
BV100065	Antifreeze_Heater_Rec	Résistance antigel de récupération	Éteint allumé	R	je	(1)
BV100066	Alarme_Relais	Relais de signal d'alarme actif	Éteint allumé	R	je	
BV100067	Din_Evap_Flow	Pressostat différentiel évaporateur	Éteint allumé	R	je	
BV100068	Din_Cond_Flow	Pressostat différentiel de condenseur	Éteint allumé	R	je	(5)
BV100069	Din_Rec_Flow	Pressostat différentiel de récupération	Éteint allumé	R	je	(1)
BV100070	Din_Rec_Request	Consentement à la récupération	Éteint allumé	R	je	(1)
BV100075	Din_Power_Reduction	Demande de réduction de puissance	Éteint allumé	R	je	
BV100076	Din_Double_Consigne	Demande de consigne secondaire	Éteint allumé	R	je	
BV100077	Sondes_Fault	Alarme sondes défectueuses	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100078	mAl_Din_Serious	Alarme grave de l'entrée numérique	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100079	Al_Slave_Offline	Alarme carte esclave déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100080	Al_pCOe_Offline	Alarme carte PCOe1 déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100081	Al_pCOe2_Offline	Alarme carte PCOe2 déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100082	Al_EPump1	Alarme défaut débit pompe primaire 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100083	Al_EPump2	Alarme défaut débit pompe primaire 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100084	Al_CPump1	Alarme d'absence de débit pour le broyeur de la pompe 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100085	Al_CPump2	Alarme d'absence de débit pour le broyeur de la pompe 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100086	Al_RPump1	Alarme d'absence de débit pour la récupération de la pompe 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100087	Al_RPump2	Alarme de défaillance du débit de récupération de la pompe 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100088	mOvrl_Comp1_Circ1	Alarme thermique compresseur 1 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100089	mOvrl_Comp2_Circ1	Alarme thermique compresseur 2 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100090	mOvrl_Comp3_Circ1	Compresseur 3 alarme thermique circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100091	mOvrl_Comp1_Circ2	Compresseur 1 alarme thermique circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100092	mOvrl_Comp2_Circ2	Alarme thermique compresseur 2 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100093	mOvrl_Comp3_Circ2	Compresseur 3 alarme thermique circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100094	mOvrl_Comp1_Circ3	Compresseur 1 alarme thermique circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100095	Al_Heure_Comp1_Circ1	Alarme entretien compresseur 1 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100096	Al_Heure_Comp2_Circ1	Alarme maintenance compresseur 2 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100097	Al_Heure_Comp3_Circ1	Alarme entretien compresseur 3 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100098	Al_Heure_Comp1_Circ2	Alarme entretien compresseur 1 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100099	Al_Heure_Comp2_Circ2	Alarme maintenance compresseur 2 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100100	Al_Heure_Comp3_Circ2	Alarme maintenance compresseur 3 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100101	Al_Heure_Comp1_Circ3	Alarme entretien compresseur 1 circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
BV100102	mAl_Horloge	Défaut carte réveil	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100103	Al_Freeze_Unit_Evap	Alarme antigel évaporateur	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100104	Al_Freeze_Unit_Cond	Alarme antigel condenseur	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100105	Al_Freeze_Unit_Rec	Alarme antigel de récupération	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100106	Any_HP_Pressostat_Circ1	Alarme haute pression du pressostat circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100107	Any_HP_Pressostat_Circ2	Alarme haute pression du pressostat circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100108	Any_HP_Pressostat_Circ3	Alarme haute pression du pressostat circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100109	Any_HP_Transducer_Circ1	Alarme haute pression du transducteur du circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100110	Any_HP_Transducer_Circ2	Alarme haute pression du transducteur du circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100111	Any_HP_Transducer_Circ3	Alarme haute pression du capteur de circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100112	Any_LP_Pressostat_Circ1	Alarme basse pression du pressostat circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100113	Any_LP_Pressostat_Circ2	Alarme basse pression du pressostat circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100114	Any_LP_Pressostat_Circ3	Alarme basse pression du pressostat circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100115	Any_LP_Transducer_Circ1	Alarme de basse pression du capteur du circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100116	Any_LP_Transducer_Circ2	Alarme de basse pression du transducteur du circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100117	Any_LP_Transducer_Circ3	Alarme de basse pression du transducteur de circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100118	Al_Oil_Differential_Circ1	Alarme niveau d'huile circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100119	Al_Oil_Differential_Circ2	Alarme niveau d'huile circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100120	Al_Oil_Differential_Circ3	Alarme niveau d'huile circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100121	Al_Phase_Monitor	Alarme de séquence de phase incorrecte	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100122	Alarme_batterie_EVD1	Alarme de batterie faible Master EVD	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100123	Alarme_batterie_EVD2	Alarme batterie faible esclave EVD	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100124	Any_PressureRatio_Circ1	Alarme rapport basse pression circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100125	Any_PressureRatio_Circ2	Alarme rapport basse pression circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100126	Any_PressureRatio_Circ3	Alarme de rapport de basse pression dans le circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100127	EVD_EvoTunes_Alarm_Circ1	Alarme circuit 1 EvoTunes EEV	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100128	EVD_EvoTunes_Alarm_Circ2	Alarme circuit 2 EvoTunes EEV	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100129	EVD_EvoTunes_Alarm_Circ3	Alarme circuit 3 EvoTunes EEV	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100130	EVD_LOP_Alarm_Circ1	Alarme basse pression EEV circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100131	EVD_LOP_Alarm_Circ2	Alarme basse pression EEV circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100132	EVD_LOP_Alarm_Circ3	Alarme basse pression EEV circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100133	EVD_MOP_Alarm_Circ1	Alarme haute pression EEV circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100134	EVD_MOP_Alarm_Circ2	Alarme haute pression EEV circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100135	EVD_MOP_Alarm_Circ3	Alarme haute pression EEV circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100136	EVD_Low_SH_Alarm_Circ1	Alarme basse surchauffe EEV circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100137	EVD_Low_SH_Alarm_Circ2	Alarme basse surchauffe EEV circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100138	EVD_Low_SH_Alarm_Circ3	Alarme basse surchauffe EEV circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100139	EVD_Low_Suct_Alarm_Circ1	Alarme basse température EEV circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100140	EVD_Low_Suct_Alarm_Circ2	Alarme basse température EEV circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100141	EVD_Low_Suct_Alarm_Circ3	Alarme basse température EEV circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100142	Avertissement_EPump1	Avertissement de panne de débit de la pompe primaire 1	D'accord ; attention	R	Alarme	
BV100143	Avertissement_EPump2	Avertissement de panne de débit de la pompe primaire 2	D'accord ; attention	R	Alarme	
BV100144	Avertissement_CPump1	Avertissement manque de débit pompe 1 broyeur	D'accord ; attention	R	Alarme	(5)
BV100145	Avertissement_CPump2	Avertisseur de débit nul pompe 2 broyeur	D'accord ; attention	R	Alarme	(5)
BV100146	Avertissement_RPump1	Alerte absence de débit récupération pompe 1	D'accord ; attention	R	Alarme	(1)
BV100147	Avertissement_RPump2	Avertissement de panne de débit de la pompe de récupération 2	D'accord ; attention	R	Alarme	(1)
BV100148	Warning_Prev_Circ1	Prévention alarme circuit 1	D'accord ; attention	R	Alarme	
BV100149	Warning_Prev_Circ2	Prévention alarme circuit 2	D'accord ; attention	R	Alarme	
BV100150	Warning_Prev_Circ3	Prévention d'alarme de circuit 3	D'accord ; attention	R	Alarme	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
BV100151	Any_LowHP_Circ1	Alarme basse pression de condensation circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100152	Any_LowHP_Circ2	Alarme basse pression de condensation circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100153	Any_LowHP_Circ3	Alarme basse pression de condensation circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100154	Al_Low_Temp_Ext	Alarme basse température extérieure	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100155	Analog_Offset_Shifting	Mode d'utilisation consigne analogique	Décalage ; décalage	RW	Réglages principaux	
BV100156	En_Din_Cool_Heat	Activer le changement de saison à partir de l'entrée numérique	Non Oui	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100157	Fr_Compensation_Cool	Activation de la compensation climatique en refroidissement	Non Oui	RW	Réglages avancés	
BV100158	Fr_Compensation_Heat	Activation de la compensation climatique en chauffage	Non Oui	RW	Réglages avancés	(2)
BV100159	Dégivrage_ClassicSmart	Mode de calcul du début du dégivrage	Classique ; Intelligent	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100160	Defr_Ventilation_Mode	Mode post-ventilation	Comp.on ; Comp.off	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100161	Fr_Thermoreg	Thermorégulation échangeur primaire en fonctionnement	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100162	En_Thermoreg_Rec	Thermorégulation échangeur de récupération en fonctionnement	Éteint allumé	R	Informations principales	(3)
BV100163	Manual_Defrost_C1	Commande de dégivrage manuel circuit 1	Éteint allumé	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100164	Manual_Defrost_C2	Commande de dégivrage manuel circuit 2	Éteint allumé	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100165	Manual_Defrost_C3	Commande de dégivrage manuel circuit 3	Éteint allumé	R-RW	Réglages avancés	(2)
BV100166	Comp4_Circ1	Compresseur 4 circuit 1	Éteint allumé	R	je	
BV100167	Comp4_Circ2	Compresseur 4 circuit 2	Éteint allumé	R	je	
BV100168	mOvrl_Comp4_Circ1	Compresseur 4 alarme thermique circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100169	mOvrl_Comp4_Circ2	Compresseur 4 alarme thermique circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100170	Al_Hour_Comp4_Circ1	Alarme entretien compresseur 4 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100171	Al_Hour_Comp4_Circ2	Alarme entretien compresseur 4 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100174	Compresseur_Linéaire	Type de régulation compresseur à vis	3 étapes ; continu	R	Informations principales	(6)
BV100176	Physical_Circ_Type	Type d'échange de chaleur	Air-Eau ; Eau-Eau	R	Informations principales	
BV100177	Reverse_Cycle_Type	Type d'inversion de cycle	Inversion d'eau ; inversion de gaz	R	Informations principales	
BV100181	SPV_Récupération_C1	Circuit de récupération actif 1	Non Oui	R	Informations principales	(1)
BV100182	SPV_Récupération_C2	Circuit de récupération actif 2	Non Oui	R	Informations principales	(1)
BV100183	SPV_Récupération_C3	Circuit de récupération actif 3	Non Oui	R	Informations principales	(1)
BV100184	SPV_Lon_Limited	Unité fonctionnant avec une limite de puissance	Non Oui	R	Informations principales	
BV100185	SPV_Unit_At_Max_Power	Unité fonctionnant à la puissance maximale	Non Oui	R	Informations principales	
BV100186	Sys_On_Primary	État côté primaire	Éteint allumé	R	Informations principales	(3)
BV100187	Sys_On_Recovery	Statut du côté de la récupération	Éteint allumé	R	Informations principales	(3)
BV100192	DS_Pump1	Pompe désurchauffer	Éteint allumé	RW	je	
BV100193	isGenBoiler	Demande de chaudière	Éteint allumé	RW	je	(2)
BV100194	EVD1_EEVMotor_Alarm_A	Vanne A maître EEV alarme moteur	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100195	EVD1_EEVMotor_Alarm_B	Alarme moteur EEV maître vanne B	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100196	EVD2_EEVMotor_Alarm_A	Vanne A Alarme moteur esclave EEV	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100197	EVD2_EEVMotor_Alarm_B	Alarme moteur EEV vanne B esclave	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100198	ACS_Aller	Position vanne ECS	Primaire ; ACS	R	je	(2)
BV100200	Remote_ACS	Demande à distance de production ECS	Éteint allumé	RW	Réglages avancés	(2)
BV100201	Alarme_mineur	Signalisation des défauts non bloquants	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100202	Major_Alarm	Signalisation d'activation des alarmes de blocage	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100203	Manuel_Alarme	Indication d'activation des alarmes de blocage manuel	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100204	En_BAC_Factor	Activer la conversion BacNET	0 ; 1	R-RW	Réglages avancés	
BV100205	En_LON_Factor	Activation de la conversion LON	0 ; 1	R-RW	Réglages avancés	
BV100213	Clavier_OnOff	Unité de clavier marche/arrêt	Éteint allumé	RW	Informations principales	
BV100214	En_Din_Cool_Heat	Activer la sélection été / hiver à partir de l'entrée numérique	Refroidissement ; Chauffage	RW	Réglages avancés	(2)
BV100215	Récupération_de_point_de_consigne_analogique	Sélection côté application consigne analogique	Primaire ; Récupération	RW	Réglages avancés	(3)
BV100216	En_Average_Plant_Demand	Activer la partialisation de la puissance de l'unité	Non Oui	RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
BV100217	frAutoswapLegal Time	Activer le passage automatique à l'heure d'été	Non Oui	RW	Informations principales	
BV100218	Mode_de_réduction_de_puissance	Type de réduction de puissance	% ; kW	RW	Réglages avancés	
BV100219	Fr_Compensation_Rec	Activation de la compensation climatique en récupération	Non Oui	RW	Réglages avancés	(3)
BV100220	StopBits_BMS	Bits d'arrêt Carte maître du port BMS	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100221	StopBits_Fieldbus	Bits d'arrêt du port FieldBus de la carte maître	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100222	Bits d'arrêt_BMS2	Bits d'arrêt du port de la carte maître BMS2	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100223	StopBits_BMS_S	Bits d'arrêt Carte esclave du port BMS	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100224	StopBits_Fieldbus_S	Bits d'arrêt de la carte esclave du port FieldBus	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100225	StopBits_BMS2_S	Bits d'arrêt Carte esclave du port BMS2	1 ; 2	RW	Réglages avancés	
BV100226	Fr_Primaire	Activation primaire depuis le clavier	Éteint allumé	RW	Informations principales	
BV100227	Fr_Recovery	Activer la récupération du clavier	Éteint allumé	RW	Informations principales	
BV100228	Al_Carter_Heater	Alarme de chauffage obligatoire pour le carter du compresseur	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100229	Al_ColdWater_Disposer	Alarme d'eau trop froide pour l'élimination	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100230	Al_EauFroide_DS	Alarme eau trop froide pour désurchauffeur	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100231	Al_ColdWater_Primary	Alarme primaire eau trop froide	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100232	Al_ColdWater_Rec	Alarme récupération eau trop froide	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100233	Al_Extnd_Memory	Alarme de défaut de mémoire étendue	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100234	Al_FC_EEV_Circ1	Alarme vanne freecooling circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100235	Al_FC_EEV_Circ2	Alarme vanne freecooling circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100236	Al_FC_EEV_Circ3	Alarme vanne freecooling circuit 3	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100237	Al_FC_EEV_Circ4	Alarme vanne freecooling circuit 4	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100238	Ovrl_Fan_Circ1	Alarme thermique ventilateurs circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	(4)
BV100239	Ovrl_Fan_Circ2	Alarme thermique ventilateurs circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	(4)
BV100240	Al_Freeze_Unit_DS	Alarme antigel désurchauffeur	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100241	Al_HotWater_Disposer	Alarme d'eau trop chaude pour l'unité d'élimination	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100242	Al_HotWater_Primary	Alarme primaire eau trop chaude	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100243	Al_Leak	Alarme de fuite de gaz	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100244	Al_Max_Flood_Circ1	Alarme niveau haut pour liquide échangeur noyé dans le circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100245	Al_Max_Flood_Circ2	Alarme niveau haut pour liquide échangeur noyé dans le circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100246	Al_Min_Flood_Circ1	Alarme niveau bas pour liquide échangeur noyé dans le circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100247	Al_Min_Flood_Circ2	Alarme niveau bas pour liquide échangeur noyé dans le circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100248	Al_Offline_EVD1	Alarme de déconnexion du pilote maître EVD intégré	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100249	Al_Offline_EVD1S	Esclave d'alarme pilote EVD intégré déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100250	Al_Offline_EVD2	Alarme de déconnexion du pilote EVD maître externe	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100251	Al_Offline_EVD2S	Alarme conducteur déconnecté esclave EVD externe	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100252	Al_Offline_EnergyMeter	Alarme EMomètre déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100253	Al_Offline_Unit2	Alarme unité 2 déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100254	Al_Offline_Unit3	Alarme unité 3 déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100255	Al_Offline_Unit4	Alarme unité 4 déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100256	Al_Prb_Analog_Set	Alarme sonde de consigne analogique défaillante	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100257	Al_Prb_Diff_Press_Evap	Alarme sonde de pression différentielle évaporateur défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100258	Al_Prb_Ext_Temp	Sonde de température d'air extérieur défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100259	Al_Prb_Flood_Circ1	Sonde niveau liquide circuit 1 défaillante	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100260	Al_Prb_Flood_Circ2	Sonde niveau liquide circuit 2 défaillante	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100261	Al_Prb_HP1	Alarme sonde haute pression circuit 1 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100262	Al_Prb_HP2	Sonde haute pression circuit 2 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100263	Al_Prb_HP3	Sonde haute pression circuit 3 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100264	Al_Prb_HP4	Sonde haute pression circuit 4 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100265	Al_Prb_In_Cond	Alarme sonde de température entrée broyeur défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
BV100266	Al_Prb_In_DS	Alarme sonde de température entrée désurchauffeur défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100267	Al_Prb_In_Evap	Alarme sonde de température entrée primaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100268	Al_Prb_In_FC	Alarme sonde de température entrée freecooling défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100269	Al_Prb_In_Rec	Alarme sonde de température entrée récupération défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100270	Al_Prb_In_Tank	Alarme sonde de température d'entrée de stockage défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100271	Al_Prb_Liq_Press_Circ1	Alarme sonde pression liquide circuit 1 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100272	Al_Prb_Liq_Press_Circ2	Alarme sonde pression liquide circuit 2 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100273	Al_Prb_Liq_Temp_Circ1	Alarme sonde température liquide circuit 1 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100274	Al_Prb_Liq_Temp_Circ2	Alarme sonde température liquide circuit 2 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100275	Al_Prb_LP1	Alarme sonde basse pression circuit 1 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100276	Al_Prb_LP2	Sonde basse pression circuit 2 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100277	Al_Prb_LP3	Sonde basse pression circuit 3 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100278	Al_Prb_LP4	Sonde basse pression circuit 4 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100279	Al_Prb_Out_Cond	Alarme sonde de température sortie broyeur défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	(5)
BV100280	Al_Prb_Out_Evap	Alarme sonde de température départ primaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100281	Al_Prb_Out_Rec	Alarme de sonde de température de sortie de récupération défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	(1)
BV100282	Al_Prb_Plant_Press_P	Alarme sonde de pression différentielle secondaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100283	Al_Prb_Plant_Temp_P	Alarme sonde température retour secondaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100284	Al_Prb_Power_Request	Alarme défectueuse du capteur de demande analogique	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100285	Al_Comp1_C1_Hors ligne	Compresseur 1 alarme circuit 1 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100286	Al_Comp1_C2_Offline	Compresseur 1 alarme circuit 2 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100287	Al_Comp2_C1_Hors ligne	Compresseur 2 alarme circuit 1 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100288	Al_Comp2_C2_Offline	Compresseur 2 alarme circuit 2 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100289	Alarmes_Comp1_Circ1	Alarme blocage compresseur 1 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100290	Alarmes_Comp1_Circ2	Alarme blocage compresseur 1 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100291	Alarmes_Comp2_Circ1	Alarme blocage compresseur 2 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100292	Alarmes_Comp2_Circ2	Alarme blocage compresseur 2 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100293	Al_LowDSH_Circ1	Alarme formation de mousse circuit 1 échangeur noyé	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100294	Al_LowDSH_Circ2	Alarme formation de mousse circuit 2 échangeur noyé	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100295	Al_Prb_Discharge_Temp_Circ1	Alarme sonde température refoulement circuit 1 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100296	Al_Prb_Discharge_Temp_Circ2	Alarme sonde température refoulement circuit 2 en panne	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100297	Al_Prb_Regenerative_Temp_Circ1	Alarme sonde température régénérative circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100298	Al_Prb_Regenerative_Temp_Circ2	Alarme sonde température régénérative circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100299	EPump_Any_Alarm	Alarme générique pompe primaire	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100300	Al_Offline_Epump	Alarme pompe primaire déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100301	Al_ESPump1	Alarme pompe système	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100302	Al_RSPump1	Alarme pompe de récupération secondaire	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100303	Avertissement_ESPump1	Avertissement d'absence de débit de la pompe du système principal	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100304	Avertissement_RSPump1	Avertissement de manque de débit de la pompe du système de récupération	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100305	Al_Prb_Plant_Press_Rec	Alarme sonde de pression différentielle secondaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100306	Al_Prb_Plant_Temp_Rec	Alarme sonde température retour secondaire défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100307	Al_Prb_In_Tank_Rec	Alarme de sonde de température d'entrée d'accumulation de récupération défectueuse	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100308	RPump_Any_Alarm	Alarme pompe de récupération générique	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100309	Al_Offline_Rpump	Alarme pompe de récupération déconnectée	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100310	Al_Comp1_C3_Offline	Compresseur 1 alarme circuit 1 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100311	Al_Comp1_C4_Offline	Compresseur 1 alarme circuit 2 déconnecté	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100312	Alarmes_Comp1_Circ3	Alarme blocage compresseur 1 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100313	Alarmes_Comp1_Circ4	Alarme blocage compresseur 1 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	Valeurs possibles	Accéder*	Catégorie	Noter
BV100351	Fr_Samitary	Activer la gestion de l'eau chaude sanitaire	Non Oui	RW	Réglages principaux	
BV100352	Fr_Désurchauffeur	Activer le désurchauffeur	Non Oui	RW	Réglages principaux	
BV100354	FC_Stop_Thermoreg	Arrêt de la thermorégulation pour demande de freecooling	Non Oui	R	Informations principales	
BV100355	Freecooling_ON	Freecooling actif	Éteint allumé	R	je	
BV100356	FC_Se3_C1	Déconnexion batterie circuit 1	Éteint allumé	R	je	(4)
BV100357	FC_Se3_C2	Déconnexion de la batterie du circuit 2	Éteint allumé	R	je	(4)
BV100358	FC_Pump_On	Pompe sans glycol	Éteint allumé	R	je	
BV100359	Din_FC_Flow	Pressostat différentiel freecooling	Éteint allumé	R	je	
BV100360	FC_Prefreeze	Mode de pré-congélation Freecooling	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100361	FC_Valve	Vanne freecooling eau-eau	Éteint allumé	R	je	(5)
BV100362	FC_Pump_On	Pompe freecooling eau-eau	Éteint allumé	R	je	(5)
BV100363	Din_Oil_Warning	Pas de signal d'huile	Éteint allumé	R	je	
BV100364	Oil_Boost_Circ1	Activation boost circuit 1	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100365	Oil_Boost_Circ2	Activation boost circuit 2	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100366	Inverser_VQR_C1	Activation du boost avec cycle inversé circuit 1	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100367	Inverser_VQR_C2	Activation du boost avec cycle inversé circuit 2	Éteint allumé	R	Informations principales	
BV100368	Al_Temp_Discharge_Comp3_C1	Alarme haute température de refoulement compresseur 3 circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100369	Al_Temp_Discharge_Comp3_C2	Alarme haute température de refoulement compresseur 3 circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100370	Al_LowDP_C1	Alarme de différence de pression insuffisante dans le circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100371	Al_LowDP_C2	Alarme différence de pression insuffisante dans le circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100372	Al_Freeze_Gas_Circ1	Alarme antigel réfrigérant circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100373	Al_Freeze_Gas_Circ2	Alarme antigel réfrigérant circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100374	Al_Sécurité_C1	Alarme contact de sécurité ouvert circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100375	Al_Sécurité_C2	Alarme contact de sécurité ouvert circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100376	Al_LowCharge_Circ1	Alarme de niveau de charge de réfrigérant bas dans le circuit 1	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100377	Al_LowCharge_Circ2	Alarme de niveau de charge de réfrigérant bas dans le circuit 2	D'accord ; alarme	R	Alarme	
BV100378	Din_DS_Request	Autorisation désurchauffeur / eau chaude sanitaire	Éteint allumé	R	je	
BV100381	Cond_Fan_Group3	Ventilateurs du circuit 3 : étape 1	Éteint allumé	R	je	
BV100382	Cond_Fan_Step2_Group3	Ventilateurs du circuit 3 : étape 2	Éteint allumé	R	je	
BV100383	Cond_Fan_Step3_Group3	Ventilateurs du circuit 3 : étape 3	Éteint allumé	R	je	
BV100384	Cond_Fan_Step4_Group3	Ventilateurs du circuit 3 : étape 4	Éteint allumé	R	je	
BV100385	Cond_Fan_Group4	Ventilateurs du circuit 4 : étape 1	Éteint allumé	R	je	
BV100386	Cond_Fan_Step2_Group4	Ventilateurs du circuit 4 : étape 2	Éteint allumé	R	je	
BV100387	Cond_Fan_Step3_Group4	Ventilateurs du circuit 4 : étape 3	Éteint allumé	R	je	
BV100388	Cond_Fan_Step4_Group4	Ventilateurs du circuit 4 : étape 4	Éteint allumé	R	je	
BV100390	Chaudière génératrice BOILER.man	Sélection manuelle du générateur	Pompe à chaleur; Chaudière	RW	Réglages principaux	
BV100391	CHAUDIÈRE.SMART_GasType	Type de gaz dans la chaudière	Méthane ; propane	RW	Réglages principaux	
BV100392	Commande_FNR	Commande FNR	FNR1 ; FNR2	RW	Réglages avancés	

* R : lecture seule ; RW : lecture/écriture ; R-RW : lecture seule ou lecture/écriture avec mot de passe

Noter:

- (1) disponible uniquement pour les unités CH + RC100, PDC + RC100, EXP
- (2) disponible uniquement pour les unités PDC, PDC + RC100, EXP
- (3) disponible uniquement pour les unités PDC + RC100, EXP
- (4) disponible uniquement pour les unités air-eau
- (5) disponible uniquement pour les unités eau-eau
- (6) disponible uniquement pour les compresseurs à vis

VALEURS ANALOGIQUES / VALEURS MULTI-ÉTATS

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV100001	Current_Temp_Set	Consigne échangeur primaire actuellement utilisée	degré Celsius	R	Informations principales	
AV100002	Current_Temp_Set_Rec	Consigne échangeur de récupération actuellement utilisée	degré Celsius	R	Informations principales	(3)
AV100003	Ain_In_Temp_Evap	Température d'entrée de l'évaporateur	degré Celsius	R	je	
AV100004	Ain_Out_Temp_Evap	Température de sortie de l'évaporateur	degré Celsius	R	je	
AV100005	Ain_In_Temp_Cond	Température d'entrée du condenseur	degré Celsius	R	je	(5)
AV100006	Ain_Out_Temp_Cond	Température de sortie du condenseur	degré Celsius	R	je	(5)
AV100007	Ain_In_Temp_Rec	Température d'entrée de récupération	degré Celsius	R	je	(1)
AV100008	Ain_Out_Temp_Rec	Température de sortie de récupération	degré Celsius	R	je	(1)
AV100009	Ain_High_Press_Circ1	Circuit 1 haute pression	barres	R	je	
AV100010	Ain_High_Press_Circ2	Circuit 2 haute pression	barres	R	je	
AV100011	Ain_High_Press_Circ3	Circuit haute pression 3	barres	R	je	
AV100012	Ain_Low_Press_Circ1	Circuit basse pression 1	barres	R	je	
AV100013	Ain_Low_Press_Circ2	Circuit basse pression 2	barres	R	je	
AV100014	Ain_Low_Press_Circ3	Circuit basse pression 3	barres	R	je	
AV100015	Ain_Temp_Ext	Température extérieure	degré Celsius	R	je	
AV100016	Ain_Analog_Set_Temp	Signal de consigne analogique	degré Celsius	R	je	
AV100017	Ain_Temp_Sanitaire	Température de stockage de l'eau chaude sanitaire	degré Celsius	R	je	(2)
AV100018	High_Press_Circ1_Conv	Température de condensation circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100019	High_Press_Circ2_Conv	Température de condensation dans le circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100020	High_Press_Circ3_Conv	Température de condensation dans le circuit 3	degré Celsius	R	je	
AV100021	Low_Press_Circ1_Conv	Température d'évaporation circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100022	Low_Press_Circ2_Conv	Température d'évaporation circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100023	Low_Press_Circ3_Conv	Température d'évaporation circuit 3	degré Celsius	R	je	
AV100024	EVD_Evap_Press_Circ1	Pression d'évaporation EEV circuit 1	barres	R	je	
AV100025	EVD_Evap_Press_Circ2	Pression d'évaporation EEV circuit 2	barres	R	je	
AV100026	EVD_Evap_Press_Circ3	Pression d'évaporation EEV circuit 3	barres	R	je	
AV100027	EVD_Evap_Temp_Circ1	EEV température d'évaporation saturée circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100028	EVD_Evap_Temp_Circ2	Température d'évaporation saturée EEV circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100029	EVD_Evap_Temp_Circ3	Température d'évaporation saturée EEV circuit 3	degré Celsius	R	je	
AV100030	EVD_Suction_Temp_Circ1	EEV température aspiration circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100031	EVD_Suction_Temp_Circ2	EEV température aspiration circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100032	EVD_Suction_Temp_Circ3	EEV température aspiration circuit 3	degré Celsius	R	je	
AV100033	EVD_Superheat_Circ1	Courant EEV surchauffe circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100034	EVD_Superheat_Circ2	Courant EEV surchauffe circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100035	EVD_Superheat_Circ3	Courant EEV surchauffe circuit 3	degré Celsius	R	je	
AV100036	EVD1.A50_SH_SET_msk	Set de surchauffe EEV circuit 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100037	EVD1.A83_SH_SET_2ND_msk	Set de surchauffe EEV circuit 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100038	EVD2.A50_SH_SET_msk	Set de surchauffe EEV circuit 3	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100039	EVD1.A50_SH_SET_rec	Kit de surchauffe avec circuit EEV actif RC100 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100040	EVD1.A83_SH_SET_2ND_rec	Kit de surchauffe avec circuit EEV actif RC100 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100041	EVD2.A50_SH_SET_rec	Kit de surchauffe avec circuit EEV actif RC100 3	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100042	Refroidissement_Temp_Set1	Consigne de refroidissement 1	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100043	Refroidissement_Temp_Set2	Consigne de refroidissement 2	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100044	Heating_Temp_Set1	Consigne chauffage 1	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100045	Heating_Temp_Set2	Consigne 2 chauffage	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100046	Recovery_Temp_Set1	Consigne de récupération 1	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(3)
AV100047	Recovery_Temp_Set2	Consigne de récupération 2	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(3)
AV100048	Min_Set1_Temp_Cool	Valeur de réglage de la consigne minimale de refroidissement 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
AV100049	Min_Set2_Temp_Cool	Valeur de réglage de la consigne minimale de refroidissement 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100050	Max_Set1_Temp_Cool	Valeur de réglage de la consigne de refroidissement maximale 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100051	Max_Set2_Temp_Cool	Valeur de réglage de la consigne de refroidissement maximale 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100052	Min_Set_Temp_Heat	Valeur de réglage minimale de la consigne de chauffage	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(2)
AV100053	Max_Set_Temp_Heat	Valeur maximale de réglage de la consigne de chauffage	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(2)
AV100054	Min_Set_Temp_Rec	Valeur de consigne minimale de récupération	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV100055	Max_Set_Temp_Rec	Valeur maximale de réglage du point de consigne de récupération	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV100056	Offset_Setpoint_Cool_Min	Point d'échelle minimum Décalage Point de consigne en refroidissement	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100057	Décalage_Consigne_Cool_Max	Point d'échelle maximum Décalage Point de consigne en refroidissement	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100058	Offset_Setpoint_Heat_Min	Point d'échelle minimum Décalage Point de consigne en chauffage	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100059	Offset_Setpoint_Heat_Max	Point d'échelle maximum Décalage Point de consigne en chauffage	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100060	Shifting_Setpoint_Cool_Min	Point d'échelle minimum Décalage du point de consigne en refroidissement	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100061	Shifting_Setpoint_Cool_Max	Point d'échelle maximum Décalage du point de consigne en refroidissement	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100062	Shifting_Setpoint_Heat_Min	Point d'échelle minimum Décalage du point de consigne en chauffage	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100063	Shifting_Setpoint_Heat_Max	Point d'échelle maximum Décalage du point de consigne en chauffage	degré Celsius	RW	Réglages principaux	(2)
AV100064	Ext_Temp_Set_Cool	Température extérieure configurée pour la compensation climatique estivale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	
AV100065	Ext_Temp_Set_Heat	Température extérieure réglée pour la compensation climatique hivernale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	(2)
AV100066	Ext_Temp_Diff_Cool	Bande de température extérieure pour la compensation climatique estivale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	
AV100067	Ext_Temp_Diff_Heat	Bande de température extérieure pour la compensation climatique hivernale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	(2)
AV100068	Max_Comp_Temp_Cool	Compensation climatique estivale maximale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	
AV100069	Max_Comp_Temp_Heat	Compensation climatique hivernale maximale	degré Celsius	R-RW	Réglages principaux	(2)
AV100070	Rec_MaxTemp_Set	Consigne de température maximale de sortie de l'échangeur de chaleur RC100	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100071	Rec_MaxTemp_Diff	Température différentielle maximale en sortie de l'échangeur RC100	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100072	Defr_Start_Press_Set	Seuil basse pression pour le démarrage du dégivrage classique	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100073	Defr_End_Press_Set	Seuil haute pression en fin de dégivrage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100074	Defr_Alarm_Press_Set	Seuil d'alarme basse pression dégivrage intelligent	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100075	Defr_Max_Ext_Temp	Température extérieure maximale pour le dégivrage intelligent	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100076	Defr_Max_LP_Temp	Température maximale du gaz pour un dégivrage intelligent	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100077	HP_Prev_Press_Thr	Prévention haute pression : seuil	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100078	HP_Prev_Press_Diff	Prévention haute pression : différentiel	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100079	HP_AI_Press_Thr	Alarme haute pression : point de consigne	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100080	HP_AI_Press_Diff	Alarme haute pression : différentiel	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100081	LP_AI_Press_Thr_CH_nom	Alarme basse pression : consigne été (à + 7C)	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100082	LP_AI_Press_Diff	Alarme basse pression : différentiel	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100083	Antigel_Prev_Temp_Thr	Prévention antigel : seuil	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100084	Antifreeze_Prev_Temp_Diff	Prévention antigel : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100085	Freeze_AI_Temp_Set1_Evap	Alarme antigel évaporateur : consigne 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100086	Freeze_AI_Temp_Set2_Evap	Alarme antigel évaporateur : consigne 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100087	Freeze_AI_Temp_Diff_Evap	Alarme antigel évaporateur : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100088	Freeze_AI_Temp_Set_Cond	Alarme antigel condenseur : consigne	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV100089	Freeze_AI_Temp_Diff_Cond	Alarme antigel condenseur : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV100090	Freeze_AI_Temp_Set_Rec	Alarme antigel de récupération : point de consigne	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100091	Freeze_AI_Temp_Diff_Rec	Alarme antigel de récupération : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100092	LP_AI_Press_Thr_HP	Alarme basse pression : consigne hiver	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100093	LP_AI_Press_Thr_CH_min	Alarme basse pression : consigne été (à -8C)	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100096	Heat_Temp_Offset_Evap	Activation résistance électrique évaporateur : décalage sur antigel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100097	Heat_Temp_Diff_Evap	Activation résistance électrique évaporateur : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100098	Heat_Temp_Offset_Cond	Activation résistance électrique condenseur : décalage sur antigel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV100099	Heat_Temp_Diff_Cond	Activation résistance électrique condenseur : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(5)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV100100	Heat_Temp_Offset_Rec	Activation résistance électrique de récupération : décalage sur antigel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100101	Heat_Temp_Diff_Rec	Activation du réchauffeur électrique de récupération : différentiel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV100102	TEMP_REG.Diff_Reg_Neg	Réglage retour : bande de refroidissement	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100103	TEMP_REG.Diff_Reg_Pos	Réglage retour : bande chauffante	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(2)
AV100104	TEMP_REG_REC.Diff_Reg_Neg	Réglage du retour de récupération : bande de refroidissement	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100105	TEMP_REG_REC.Diff_Reg_Pos	Réglage retour récupération : bande chauffante	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(2)
AV100106	NEUTRAL_ZONE.Diff_Reg_Decr	Régulation d'envoi : diminution de la bande	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100107	NEUTRAL_ZONE.Diff_Reg_Incr	Régulation d'envoi : augmenter la bande	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100108	NEUTRAL_ZONE.Diff_Reg_NZ	Règlement livraison : zone neutre	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100109	NEUTRAL_ZONE_REC.Diff_Reg_Decr	Ajustement de la livraison de récupération : bande de diminution	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100110	NEUTRAL_ZONE_REC.Diff_Reg_Incr	Ajustement de la livraison de récupération : augmenter la bande	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100111	NEUTRAL_ZONE_REC.Diff_Reg_NZ	Ajustement du débit de récupération : zone neutre	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100119	SQL_Power_Request	Demande de puissance circuit primaire du séquenceur	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100120	SQL_Power_Request_Rec	Circuit de récupération du séquenceur de demande de puissance	pas d'unités	R	Informations principales	(3)
AV100121	Courant_moteur	Absorption du moteur de l'onduleur	ampères	R	je	
AV100122	Tension_moteur	Tension du moteur de l'onduleur	volts	R	je	
AV100123	Drive_Temp	Température d'entraînement de l'onduleur	degré Celsius	R	je	
AV100124	Rotor_Speed_rps	Vitesse du moteur de l'onduleur	pas d'unités	R	je	
AV100125	Ain_Plant_Temp	Température du système VPF	degré Celsius	R	je	
AV100126	Ain_Plant_Press	Pression différentielle du système VPF	barres	R	je	
AV100127	Ain_In_Temp_DS	Température d'entrée du désurchauffeur	degré Celsius	R	je	
AV100128	Puissance_Production_Max	Puissance maximale que l'unité peut fournir	pour cent	R	Informations principales	
AV100129	Instant_Power_Max	Puissance maximale que l'unité peut maintenant fournir	pour cent	R	Informations principales	
AV100130	Tot_Power_On_1000_P	Puissance actuellement délivrée sur le primaire	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100131	Tot_Power_On_1000_R	Puissance actuellement délivrée au rétablissement	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100132	SMART_DEFROST_1.Delta_Rif	ΔT référence air-gaz circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100133	SMART_DEFROST_2.Delta_Rif	ΔT référence air-gaz circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100134	SMART_DEFROST_1.Start_Delta	ΔT air-gaz en début de dégivrage du circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100135	SMART_DEFROST_2.Start_Delta	ΔT air-gaz en début de dégivrage du circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100136	EMETER_Voltage_Average	Tension du réseau	volts	R	je	
AV100137	EMETER_Current_1_L_SPV	Courant absorbé par l'unité	ampères	R	je	
AV100138	EMETER_Puissance_L_SPV	Puissance absorbée par l'unité	kilowatts	R	je	
AV100139	EMETER_Power_Factor_SPV	CosFI détecté	pas d'unités	R	je	
AV100140	EMETER_real_energy_H	Énergie totale absorbée par l'unité (MSW réel)	wattheures	R	je	
AV100141	EMETER_real_energy_L	Énergie totale absorbée par l'unité (LSW réel)	wattheures	R	je	
AV100142	ELV_Comp1_Circ1	Vanne niveau échangeur noyé compresseur 1 circuit 1	pour cent	R	je	
AV100143	ELV_Comp2_Circ1	Vanne niveau échangeur noyé compresseur 2 circuit 1	pour cent	R	je	
AV100144	VLE_Comp1_Circ2	Vanne niveau échangeur noyé compresseur 1 circuit 2	pour cent	R	je	
AV100145	ELV_Comp2_Circ2	Vanne niveau échangeur noyée compresseur 2 circuit 2	pour cent	R	je	
AV100146	EVD_Subcooling_Circ1	Circuit de sous-refroidissement actuel 1	degrés-kelvin	R	je	
AV100147	EVD_Subcooling_Circ2	Circuit de sous-refroidissement actuel 2	degrés-kelvin	R	je	
AV100148	Ain_Liq_Press_Circ1	Pression liquide dans le circuit 1	barres	R	je	
AV100149	Ain_Liq_Press_Circ2	Pression liquide dans le circuit 2	barres	R	je	
AV100150	Ain_Liquid_Temp_Circ1	Température liquide circuit 1	degré Celsius	R	je	
AV100151	Ain_Liquid_Temp_Circ2	Température liquide circuit 2	degré Celsius	R	je	
AV100170	Ain_In_Temp_FC	Température d'entrée de l'unité	degré Celsius	R	je	
AV100171	Ain_In_Temp_NG	Température d'entrée sans glycol	degré Celsius	R	je	
AV100174	BmsHys_InEvap	Journal des alarmes : entrée de l'évaporateur	degré Celsius	R	Histoire	
AV100175	BmsHys_OutEvap	Journal des alarmes : sortie de l'évaporateur	degré Celsius	R	Histoire	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV100176	BmsHys_InRec	Journal des alarmes : entrée de récupération	degré Celsius	R	Histoire	(1)
AV100177	BmsHys_OutRec	Journal des alarmes : sortie de récupération	degré Celsius	R	Histoire	(1)
AV100178	BmsHys_InCond	Journal des alarmes : entrée de condensateur	degré Celsius	R	Histoire	(5)
AV100179	BmsHys_OutCond	Historique des alarmes : sortie condenseur	degré Celsius	R	Histoire	(5)
AV100180	BmsHys_Set	Journal des alarmes : consigne primaire	degré Celsius	R	Histoire	
AV100181	BmsHys_Set_Rec	Journal des alarmes : point de consigne de récupération	degré Celsius	R	Histoire	(3)
AV100182	BmsHys_Pc_C1	Historique des alarmes : circuit 1 haute pression	barres	R	Histoire	
AV100183	BmsHys_Tc_C1	Historique des alarmes : circuit 1 haute pression (conversion en T)	degré Celsius	R	Histoire	
AV100184	BmsHys_Pe_C1	Historique des alarmes : basse pression circuit 1	barres	R	Histoire	
AV100185	BmsHys_Te_C1	Historique des alarmes : basse pression circuit 1 (conversion en T)	degré Celsius	R	Histoire	
AV100186	BmsHys-Ta_C1	Historique des alarmes : température d'aspiration circuit 1	degré Celsius	R	Histoire	
AV100187	BmsHys_SH_C1	Historique des alarmes : surchauffe circuit 1	degré Celsius	R	Histoire	
AV100188	BmsHys_Pc_C2	Historique des alarmes : circuit 2 haute pression	barres	R	Histoire	
AV100189	BmsHys_Tc_C2	Historique des alarmes : haute pression circuit 2 (conversion en T)	degré Celsius	R	Histoire	
AV100190	BmsHys_Pe_C2	Historique des alarmes : basse pression circuit 2	barres	R	Histoire	
AV100191	BmsHys_Te_C2	Historique des alarmes : basse pression circuit 2 (conversion en T)	degré Celsius	R	Histoire	
AV100192	BmsHys-Ta_C2	Historique des alarmes : température d'aspiration circuit 2	degré Celsius	R	Histoire	
AV100193	BmsHys_SH_C2	Historique des alarmes : surchauffe circuit 2	degré Celsius	R	Histoire	
AV100194	BmsHys_Pc_C3	Historique des alarmes : circuit haute pression 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV100195	BmsHys_Tc_C3	Historique des alarmes : haute pression circuit 3 (conversion en T)	pas d'unités	R	Histoire	
AV100196	BmsHys_Pe_C3	Historique des alarmes : basse pression circuit 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV100197	BmsHys_Te_C3	Historique des alarmes : basse pression circuit 3 (conversion en T)	pas d'unités	R	Histoire	
AV100198	BmsHys-Ta_C3	Historique des alarmes : température d'aspiration du circuit 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV100199	BmsHys_SH_C3	Historique des alarmes : surchauffe du circuit 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV100201	Software_ID	Identifiant du logiciel	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100202	Software_Ver	Une version de logiciel	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100203	Software_Spec	Logiciel de sous-version	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100208	DcLink_Volt_Comp1_C1	Compresseur 1 Tension DcLink circuit 1	volts	R	Informations avancées	(8)
AV100209	Puissance_kW_Comp1_C1	Compresseur 1 circuit d'alimentation 1	Kilowatts	R	Informations avancées	(8)
AV100210	Motor_Temp_Comp1_C1	Température moteur compresseur 1 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100211	IGBT_Temp_Comp1_C1	Compresseur 1 Température IGBT circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100212	Motor_Current_Comp1_C1	Courant moteur compresseur 1 circuit 1	ampères	R	Informations avancées	(7)
AV100213	IGV_Ouverture_Comp1_C1	Ouverture IGV compresseur 1 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100214	Refroidisseur_Demande_Comp1_C1	Refroidisseur Demande compresseur 1 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100215	Request_Power_Comp1_C1	Puissance compresseur 1 nécessaire pour le circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100216	Décharge_Temp_Comp1_C1	Température de refoulement compresseur 1 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100217	SCR_Temp_Comp1_C1	Compresseur 1 SCR température circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100218	Aspiration_Temp_Comp1_C1	Température aspiration compresseur 1 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100219	Décharge_Presse_Comp1_C1	Pression de refoulement compresseur 1 circuit 1	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100220	Aspiration_Presse_Comp1_C1	Compresseur 1 pression d'aspiration circuit 1	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100221	LBV_Comp1_Circ1	Compresseur 1 ouverture vanne by-pass circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100222	LBV_Startup_Perc_C1	Pourcentage de pré-ouverture vanne by-pass circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100223	LBV_Closing_Perc_C1	Vitesse de fermeture vanne by-pass circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100224	LBV_Reg_Max_C1	Ouverture maximale pour le réglage de la vanne de dérivation du circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100225	DcLink_Volt_Comp2_C1	Compresseur 2 Tension DcLink circuit 1	volts	R	Informations avancées	(8)
AV100226	Puissance_kW_Comp2_C1	Compresseur 2 circuit d'alimentation 1	Kilowatts	R	Informations avancées	(8)
AV100227	Motor_Temp_Comp2_C1	Température moteur compresseur 2 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100228	IGBT_Temp_Comp2_C1	Compresseur 2 Température IGBT circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100229	Motor_Current_Comp2_C1	Courant moteur compresseur 2 circuit 1	ampères	R	Informations avancées	(7)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
AV100230	IGV_Ouverture_Comp2_C1	Compresseur 2 ouverture IGV circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100231	Refroidisseur_Demande_Comp2_C1	Refroidisseur Demande compresseur 2 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100232	Request_Power_Comp2_C1	Puissance compresseur 2 nécessaire pour le circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100233	Décharge_Temp_Comp2_C1	Température de refoulement compresseur 2 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100234	SCR_Temp_Comp2_C1	Compresseur 2 SCR température circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100235	Aspiration_Temp_Comp2_C1	Température aspiration compresseur 2 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100236	Décharge_Presse_Comp2_C1	Pression de refoulement compresseur 2 circuit 1	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100237	Aspiration_Presse_Comp2_C1	Pression aspiration compresseur 2 circuit 1	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100238	LBV_Comp2_Circ1	Compresseur 2 ouverture vanne by-pass circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100239	LBV_Max_Cavity_Temp_C1	Température maximale de la cavité de la vanne de dérivation du circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100240	LBV_Max_SH_C1	Surchauffe maximale de la vanne by-pass du circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100241	DcLink_Volt_Comp1_C2	Compresseur 1 Tension DcLink circuit 2	volts	R	Informations avancées	(8)
AV100242	Puissance_kW_Comp1_C2	Alimentation circuit 2 compresseur 1	Kilowatts	R	Informations avancées	(8)
AV100243	Motor_Temp_Comp1_C2	Température moteur compresseur 1 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100244	IGBT_Temp_Comp1_C2	Température IGBT compresseur 1 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100245	Motor_Current_Comp1_C2	Courant moteur compresseur 1 circuit 2	ampères	R	Informations avancées	(7)
AV100246	IGV_Ouverture_Comp1_C2	Compresseur 1 ouverture IGV circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100247	Refroidisseur_Demande_Comp1_C2	Refroidisseur Demande compresseur 1 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100248	Request_Power_Comp1_C2	Puissance compresseur 1 nécessaire pour le circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100249	Décharge_Temp_Comp1_C2	Température de refoulement compresseur 1 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100250	SCR_Temp_Comp1_C2	Compresseur 1 SCR température circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100251	Aspiration_Temp_Comp1_C2	Température aspiration compresseur 1 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100252	Décharge_Presse_Comp1_C2	Pression de refoulement compresseur 1 circuit 2	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100253	Aspiration_Presse_Comp1_C2	Compresseur 1 pression d'aspiration circuit 2	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100254	LBV_Comp1_Circ2	Compresseur 1 ouverture vanne by-pass circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100255	LBV_Startup_Perc_C2	Pourcentage de pré-ouverture vanne by-pass circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100256	LBV_Closing_Perc_C2	Vitesse de fermeture vanne by-pass circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100257	LBV_Reg_Max_C2	Ouverture maximale pour le réglage de la vanne de dérivation du circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100258	DcLink_Volt_Comp2_C2	Compresseur 2 Tension DCLink circuit 2	volts	R	Informations avancées	(8)
AV100259	Puissance_kW_Comp2_C2	Compresseur 2 circuit d'alimentation 2	Kilowatts	R	Informations avancées	(8)
AV100260	Motor_Temp_Comp2_C2	Température moteur compresseur 2 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100261	IGBT_Temp_Comp2_C2	Compresseur 2 Température IGBT circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(8)
AV100262	Motor_Current_Comp2_C2	Courant moteur compresseur 2 circuit 2	ampères	R	Informations avancées	(7)
AV100263	IGV_Ouverture_Comp2_C2	Ouverture IGV compresseur 2 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100264	Refroidisseur_Demande_Comp2_C2	Refroidisseur Demande compresseur 2 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100265	Request_Power_Comp2_C2	Puissance compresseur 2 nécessaire pour le circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100266	Décharge_Temp_Comp2_C2	Température de refoulement compresseur 2 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100267	SCR_Temp_Comp2_C2	Compresseur 2 SCR température circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100268	Aspiration_Temp_Comp2_C2	Température aspiration compresseur 2 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(7)
AV100269	Décharge_Presse_Comp2_C2	Pression de refoulement compresseur 2 circuit 2	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100270	Aspiration_Presse_Comp2_C2	Compresseur 2 pression d'aspiration circuit 2	barres	R	Informations avancées	(7)
AV100271	LBV_Comp2_Circ2	Compresseur 2 ouverture vanne by-pass circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100272	LBV_Max_Cavity_Temp_C2	Température maximale de la cavité de la vanne de dérivation du circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100273	LBV_Max_SH_C2	Vanne by-pass surchauffe maximum circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100274	Turbocor_Start_Perc	Turbocor Start%	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100275	Turbocor_Stop_Perc	Turbocor Stop%	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV100276	Sous-refroidissement_Set_C1	Consigne de sous-refroidissement circuit 1	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	(8)
AV100277	Sous-refroidissement_Set_C2	Consigne de sous-refroidissement circuit 2	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	(8)
AV100278	FLV_PreOpening_Perc_C1	Pourcentage de pré-ouverture vanne niveau circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(8)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV100279	FLV_PreOpening_Perc_C2	Pourcentage de pré-ouverture vanne niveau circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(8)
AV100280	Req_Comp1_Circ1	Demande faite au compresseur 1 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(8)
AV100281	Req_Comp2_Circ1	Demande faite au compresseur 2 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(8)
AV100282	Req_Comp1_Circ2	Demande faite au compresseur 1 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(8)
AV100283	Req_Comp2_Circ2	Demande faite au compresseur 2 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(8)
AV100284	Req_Demand_Comp1_C1	Demande faite à Turbocor 1 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100285	Req_Demand_Comp2_C1	Demande faite à Turbocor 2 circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100286	Req_Demand_Comp1_C2	Demande faite à Turbocor 1 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100287	Req_Demand_Comp2_C2	Demande faite à Turbocor 2 circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(7)
AV100288	Ventilateur1_consigne	Consigne de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 1	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100289	Fan1_Différentiel	Différentiel de pression actuel pour les ventilateurs du circuit 1	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100290	Fan1_CutOff	Coupure de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 1	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100291	Fan1_Ratio_Setpoint	Point de consigne actuel du rapport de pression pour les ventilateurs du circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100292	Fan1_Force_Set	Pression actuelle réglée pour forcer les ventilateurs du circuit 1	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100293	Fan1_Force_Diff	Différentiel de pression actuel pour le circuit de forçage du ventilateur 1	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100294	Fan1_Force_Speed	Vitesse de forçage courant des ventilateurs du circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100295	Ventilateur1_Min_Vitesse	Vitesse minimale actuelle des ventilateurs du circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100296	Fan1_Max_Speed	Vitesse maximale actuelle des ventilateurs du circuit 1	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100297	Ventilateur2_consigne	Consigne de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 2	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100298	Fan2_Différentiel	Différence de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 2	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100299	Fan2_CutOff	Coupure de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 2	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100300	Fan2_Ratio_Setpoint	Consigne de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(4)
AV100301	Fan2_Force_Set	Consigne de pression actuelle pour les ventilateurs du circuit forcé 2	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100302	Fan2_Force_Diff	Différence de pression actuelle pour le forçage des ventilateurs du circuit 2	barres	R	Informations avancées	(4)
AV100303	Fan2_Force_Speed	Vitesse de forçage courant des ventilateurs du circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100304	Ventilateur2_Min_Vitesse	Vitesse minimale actuelle des ventilateurs du circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100305	Fan2_Max_Speed	Vitesse maximale actuelle des ventilateurs du circuit 2	pour cent	R	Informations avancées	(4)
AV100306	Fan_Press_Set_CH	Consigne de pression des ventilateurs en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100307	Fan_Press_Diff_CH	Bande de modulation des ventilateurs en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100308	Fan_Press_CutOff_CH	Coupure d'arrêt des ventilateurs en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100309	Fan_Press_SetRec_CH	Consigne de pression des ventilateurs en mode refroidissement + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100310	Fan_Press_DiffRec_CH	Bande de modulation des ventilateurs en mode refroidissement + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100311	Fan_Press_CutOffRec_CH	Coupure des ventilateurs en mode refroidissement + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100312	Fan_Press_Set_HP	Consigne pression ventilateurs mode chaud	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100313	Fan_Press_Set_HP2	Consigne pression ventilateurs mode chaud avec haute T.Ext.	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100314	Fan_Press_Diff_HP	Bande de modulation des ventilateurs en mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100315	Fan_Press_Diff_HP2	Bande de modulation des ventilateurs en mode chauffage avec haute T.Ext.	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100316	Fan_Press_CutOff_HP	Coupure d'arrêt des ventilateurs en mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100317	Fan_Press_CutOff_HP2	Coupure du mode d'arrêt du ventilateur chauffage. avec haute T.Ext.	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100318	Fan_Press_SetRec_HP	Consigne de pression du ventilateur pour le mode chauffage + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100319	Fan_Press_DiffRec_HP	Bande de modulation du ventilateur en mode chauffage + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100320	Fan_Press_CutOffRec_HP	Arrêt des ventilateurs de coupure en mode chauffage + récupération	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100321	Fan_Start_Speed	Vitesse de pré-purge du ventilateur	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100322	Fan_Min_Speed_CH	Vitesse minimale de régulation du ventilateur en mode refroidissement	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100323	Fan_Max_Speed_CH	Vitesse maximale de régulation du ventilateur en mode refroidissement	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100324	Fan_Min_SpeedFnr_CH	Vitesse minimale de régulation du ventilateur en mode refroidissement. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100325	Fan_Max_SpeedFnr_CH	Vitesse maximale de régulation du ventilateur en mode refroidissement. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100326	Fan_Min_Speed_HP	Vitesse minimale de régulation du ventilateur en mode chauffage	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100327	Fan_Max_Speed_HP	Vitesse maximale de régulation du ventilateur en mode chauffage	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
AV100328	Fan_Min_SpeedFnr_HP	Vitesse minimale de régulation du ventilateur en mode chauffage. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100329	Fan_Max_SpeedFnr_HP	Vitesse maximale de régulation du ventilateur en mode chauffage. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100330	Fan_Force_Set_CH	Seuil de pression vitesse forcée ventilation en mode froid	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100331	Fan_Force_Diff_CH	Différence de pression Vitesse de ventilation forcée en mode refroidissement	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100332	Fan_Force_Speed_CH	Vitesse de forçage du ventilateur en mode froid	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100333	Fan_Force_SetFnr_CH	Appuyez sur le seuil. vitesse forcée du ventilateur en mode refroidissement. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100334	Fan_Force_DiffFnr_CH	Press.diff. vitesse forcée du ventilateur en mode froid. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100335	Fan_Force_SpeedFnr_CH	Vitesse de forçage du ventilateur en mode refroidissement + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100336	Fan_Force_Set_HP	Appuyez sur le seuil. vitesse forcée du ventilateur en mode chauffage	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100337	Fan_Force_Diff_HP	Différence de pression Vitesse de ventilation forcée en mode chauffage.	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100338	Fan_Force_Speed_HP	Vitesse de forçage du ventilateur en mode chauffage	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100339	Fan_Force_SetFnr_HP	Appuyez sur le seuil. vitesse forcée du ventilateur en mode chauffage. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100340	Fan_Force_SpeedFnr_HP	Différence de pression Vitesse de ventilation forcée en mode chauffage. + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100341	Fan_Force_DiffFnr_HP	Vitesse de forçage du ventilateur en mode chauffage + FNR	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100342	Fan_Press_Pid_Set_CH	Consigne de pression PID ventilateur en mode froid	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100343	Fan_Press_Pid_SetRec_CH	Consigne de pression PID ventilateur en mode froid + réc.	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100344	Fan_Press_Pid_Set_HP	Consigne de pression PID ventilateur en mode chauffage	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100345	Fan_Press_Pid_Set_HP2	Appuyez sur la valeur de consigne. Ventilateurs PID en mode chauffage avec haute T.Ext.	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100346	Fan_Press_Pid_SetRec_HP	Appuyez sur la valeur de consigne. Ventilateurs PID en mode chauffage + réc.	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100347	Fan_Ratio_Pid_Set_CH	Consigne du rapport de pression PID du ventilateur en mode refroidissement.	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100348	Fan_Ratio_Pid_Set_HP	Consigne du rapport de pression PID du ventilateur en mode chauffage.	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100349	Fan1_Cool_Set	Seuil d'activation du ventilateur 1 pour le mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100350	Fan2_Cool_Set	Seuil d'activation du ventilateur 2 pour le mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100351	Fan3_Cool_Set	Seuil d'activation du ventilateur 3 pour le mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100352	Fan4_Cool_Ensemble	Seuil d'activation du ventilateur 4 pour le mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100353	Fan1_Cool_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 1 en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100354	Fan2_Cool_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 2 en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100355	Fan3_Cool_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 3 en mode refroidissement	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100356	Fan4_Cool_Diff	Mode refroidissement ventilateur 4 différentiel d'arrêt	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100357	Fan1_Heat_Set	Seuil d'activation du ventilateur 1 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100358	Fan2_Heat_Set	Seuil d'activation du ventilateur 2 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100359	Fan3_Heat_Set	Seuil d'activation du ventilateur 3 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100360	Fan4_Heat_Set	Seuil d'activation du ventilateur 4 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100361	Fan1_Heat_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 1 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100362	Fan2_Heat_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 2 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100363	Fan3_Heat_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 3 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100364	Fan4_Heat_Diff	Différentiel d'arrêt du ventilateur 4 pour le mode chauffage	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100367	LOP_Ti_Thr_Diff_CH	Différentiel de seuil d'alarme LP pour la prévention LOP	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100368	LOP_AI_Offset_AF	Alarme LOP : décalage du seuil antigel avec T.eau = antigel	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100369	LOP_AI_Offset_HT	Alarme LOP : décalage du seuil antigel avec T.eau = antigel + 10K	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100370	LOP_AI_Diff	Alarme LOP : différentiel pour le calcul du contournement de l'alarme	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100371	LP_AI_Press_Thr_Min	Alarme basse pression : seuil d'intervention immédiate	barres	R-RW	Réglages avancés	
AV100372	LP_AI_Press_Thr_Circ1	Seuil d'alarme basse pression actuel dans le circuit 1	barres	R	Informations avancées	
AV100373	LP_AI_Press_Thr_Circ2	Seuil d'alarme basse pression actuel dans le circuit 2	barres	R	Informations avancées	
AV100374	LOP_Ti_Thr_Circ1	Courant seuil d'action LOP circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100375	LOP_Ti_Thr_Circ2	Seuil d'action courant LOP circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100376	LOP_AL_Thr_Circ1	Seuil d'alarme courant LOP circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100377	LOP_AL_Thr_Circ2	Seuil d'alarme courant LOP circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100378	EVD1.A56_LOW_SH_THRESHOLD_msk	Seuil bas SH circuit 1	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
AV100379	EVD1.A89_LOW_SH_THRESHOLD_2ND_m	Seuil bas SH circuit 2	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	
AV100380	EVD1.A54_MOP_THRESHOLD_msk	Seuil MOP circuit 1	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100381	EVD1.A93_MOP_THRESHOLD_2ND_msk	Seuil MOP circuit 2	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100382	EVD1S.A56_LOW_SH_THRESHOLD_msk	Seuil bas SH circuit 1 esclave EVD	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	
AV100383	EVD1S.A89_LOW_SH_THRESHOLD_2ND_m	Seuil bas SH circuit 2 EVD esclave	degrés-kelvin	R-RW	Réglages avancés	
AV100384	EVD1S.A54_MOP_THRESHOLD_msk	Seuil MOP circuit 1 EVD esclave	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100385	EVD1S.A93_MOP_THRESHOLD_2ND_msk	Seuil MOP circuit 2 EVD esclave	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100388	Ext_Temp_Set_Rec	Température extérieure réglée pour la compensation climatique de récupération	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	
AV100389	Ext_Temp_Diff_Rec	Bande de température externe pour compensation climatique de récupération	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV100390	Max_Comp_Temp_Rec	Compensation climatique de récupération maximale	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV100391	Probe1_Value	Valeur d'entrée analogique 1 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100392	Probe2_Value	Valeur de l'entrée analogique 2 de la carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100393	Probe3_Value	Valeur de l'entrée analogique 3 de la carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100394	Probe4_Value	Valeur de l'entrée analogique 4 de la carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100395	Probe5_Value	Valeur de l'entrée analogique 5 de la carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100396	Probe6_Value	Valeur d'entrée analogique 6 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100397	Probe7_Value	Valeur de l'entrée analogique 7 de la carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100398	Probe8_Value	Valeur de la carte maître de l'entrée analogique 8	pas d'unités	R	je	
AV100399	EVD1_S1_Probe_Value	Entrée analogique 1 valeur carte maître intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100400	EVD1_S2_Probe_Value	Entrée analogique 2 Valeur carte maître intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100401	EVD1_S3_Probe_Value	Entrée analogique 3 Valeur carte maître intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100402	EVD1_S4_Probe_Value	Entrée analogique 4 valeur carte maître intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100403	Probe1_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 1 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100404	Probe2_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 2 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100405	Probe3_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 3 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100406	Probe4_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 4 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100407	Probe5_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 5 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100408	Probe6_Value_S	Valeur d'entrée analogique 6 carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100409	Probe7_Value_S	Valeur de l'entrée analogique 7 de la carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100410	Probe8_Value_S	Valeur de la carte esclave de l'entrée analogique 8	pas d'unités	R	je	
AV100411	EVD1S_S1_Probe_Value	Valeur de l'entrée analogique 1 carte esclave intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100412	EVD1S_S2_Probe_Value	Carte esclave EVD intégrée entrée analogique 2 valeurs	pas d'unités	R	je	
AV100413	EVD1S_S3_Probe_Value	Valeur de l'entrée analogique 3 carte esclave intégrée EVD	pas d'unités	R	je	
AV100414	EVD1S_S4_Probe_Value	Valeur de l'entrée analogique 4 carte esclave EVD intégrée	pas d'unités	R	je	
AV100415	Probe1_Value_E	Valeur de l'entrée analogique 1 d'extension PCOe	pas d'unités	R	je	
AV100416	Probe2_Value_E	Valeur de l'entrée analogique 2 de l'extension PCOe	pas d'unités	R	je	
AV100417	Probe3_Value_E	Valeur de l'entrée analogique 3 de l'extension PCOe	pas d'unités	R	je	
AV100418	Probe4_Value_E	Valeur de l'entrée analogique 4 d'extension PCOe	pas d'unités	R	je	
AV100419	Aout_1	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 1 carte maître	volts	R	je	
AV100420	Aout_2	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 2 carte maître	volts	R	je	
AV100421	Aout_3	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 3 carte maître	volts	R	je	
AV100422	Aout_4	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 4 carte maître	volts	R	je	
AV100423	Aout_1_S	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 1 carte esclave	volts	R	je	
AV100424	Aout_2_S	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 2 carte esclave	volts	R	je	
AV100425	Aout_3_S	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 3 carte esclave	volts	R	je	
AV100426	Aout_4_S	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 4 carte esclave	volts	R	je	
AV100427	Aout_1_E	Valeur en Volt / 100 sortie analogique 1 extension pCOe	volts	R	je	
AV100428	EVD_Opening_Circ1	% d'ouverture EEV utilisée sur le circuit 1	pour cent	R	je	
AV100429	EVD_Opening_Circ2	% d'ouverture EEV utilisée sur le circuit 2	pour cent	R	je	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
AV100430	EVD_Opening_Circ3	% d'ouverture EEV utilisée sur le circuit 3	pour cent	R	je	
AV100431	EVD_Opening_Circ4	% d'ouverture EEV utilisée sur le circuit 4	pour cent	R	je	
AV100461	Décharge_Temp_Comp3_C1	Température de refoulement compresseur 3 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100462	Décharge_Temp_Comp3_C2	Température de refoulement compresseur 3 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100463	Ain_Coil1_Temp_C1	Température sortie batterie 1 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100464	Ain_Coil1_Temp_C2	Température sortie batterie 1 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100465	Ain_Coil2_Temp_C1	Température sortie batterie 2 circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100466	Ain_Coil2_Temp_C2	Température sortie batterie 2 circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100467	ACS_Consigne	Consigne eau chaude sanitaire	degré Celsius	RW		(4)
AV100468	Différentiel_ACS	Différentiel eau chaude sanitaire	degré Celsius	RW		(4)
AV100469	Fan_Sh_Invert_Text_Thr	Élimination mutualisée des déchets : seuil de température extérieure pour l'inversion de la presse.	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100470	Fan_Sh_Invert_Text_Diff	Broyeur partagé : diff. température externe pour l'inversion de la presse.	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100471	Fan_Sh_Text1	Broyeur partagé : température extérieure minimale pour la moyenne pondérée	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100472	Fan_Sh_Text2	Unité d'élimination des déchets partagée : température extérieure maximale pour la moyenne pondérée	degré Celsius	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100473	Fan_Sh_Max_Thr	Broyeur partagé : seuil de pression max pour cylindrée moyenne	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100474	Fan_Sh_Max_Diff	Broyeur partagé : plage de pression max pour cylindrée moyenne	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100475	Fan_Sh_Min_Thr	Stockage partagé des déchets : seuil de pression min pour le déplacement moyen	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100476	Fan_Sh_Min_Diff	Broyeur partagé : bande de pression min pour cylindrée moyenne	barres	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV100477	Ain_Discharge_Temp_Circ1	Température de refoulement circuit 1	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100478	Ain_Discharge_Temp_Circ2	Température de refoulement circuit 2	degré Celsius	R	Informations avancées	(4)
AV100479	Ain_In_Temp_Tank_P	Température d'entrée de l'accumulation principale	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100480	Ain_In_Temp_Tank_R	Température d'entrée d'accumulation de récupération	degré Celsius	R	Informations avancées	
AV100481	Ain_Plant_Temp_R	Température du système VPF de récupération	degré Celsius	R	je	
AV100482	Ain_Plant_Press_R	Pression différentielle du système VPF de récupération	barres	R	je	
AV100483	Probe9_Value	Valeur d'entrée analogique 9 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100484	Probe10_Value	Valeur d'entrée analogique 10 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100485	Probe11_Value	Valeur d'entrée analogique 11 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100486	Probe12_Value	Valeur d'entrée analogique 12 carte maître	pas d'unités	R	je	
AV100487	Probe9_Value_S	Valeur d'entrée analogique 9 carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100488	Probe10_Value_S	Valeur d'entrée analogique 10 carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100489	Probe11_Value_S	Valeur d'entrée analogique 11 carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100490	Probe12_Value_S	Valeur d'entrée analogique 12 carte esclave	pas d'unités	R	je	
AV100491	EVD2_S1_Probe_Value	Entrée analogique 1 valeur carte maître externe EVD	pas d'unités	R	je	
AV100492	EVD2_S2_Probe_Value	Entrée analogique 2 Valeur carte maître externe EVD	pas d'unités	R	je	
AV100493	EVD2_S3_Probe_Value	Entrée analogique 3 Valeur carte maître externe EVD	pas d'unités	R	je	
AV100494	EVD2_S4_Probe_Value	Entrée analogique 4 valeur carte maître externe EVD	pas d'unités	R	je	
AV100495	EVD2S_S1_Probe_Value	Valeur de la carte esclave externe entrée analogique 1 EVD	pas d'unités	R	je	
AV100496	EVD2S_S2_Probe_Value	Valeur de la carte esclave externe entrée analogique 2 EVD	pas d'unités	R	je	
AV100497	EVD2S_S3_Probe_Value	Valeur de la carte esclave externe de l'entrée analogique 3 EVD	pas d'unités	R	je	
AV100498	EVD2S_S4_Probe_Value	Valeur de la carte esclave externe de l'entrée analogique 4 EVD	pas d'unités	R	je	
AV100499	CHAUDIÈRE.Tsmart	Seuil de température calculé pour le changement de générateur	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100500	CHAUDIÈRE.TsSwap Générateur	Seuil de température réglé pour le changement de générateur	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100501	CHAUDIÈRE.dTSwap Générateur	Différentiel de température pour changement de générateur	degré Celsius	RW	Réglages principaux	
AV100532	SQL_Power_On_1000_P	Séquenceur intégré : Puissance délivrée sur le primaire	pas d'unités	R	Informations principales	
AV100533	SQL_Power_On_1000_R	Séquenceur intégré : Puissance délivrée à la reprise	pas d'unités	R	Informations principales	
MV200001	Unit_Status	État marche/arrêt de l'unité	[1]	R	Informations principales	
MV200002	Msk_Defr_Mode_Info	Mode de fonctionnement de l'unité	[2]	R	Informations principales	
MV200003	État_C1	État circuit 1	[3]	R	Informations principales	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
MV200004	État_C2	État circuit 2	[3]	R	Informations principales	
AV200005	Power_Request_Primary	Demande de puissance circuit primaire	pour cent	R	Informations principales	
AV200006	Power_Request_Rec	Circuit de récupération de demande de puissance	pour cent	R	Informations principales	(3)
AV200007	Power_Request	Demande de puissance globale	pour cent	R	Informations principales	
MV200008	Source_de_réduction_de_puissance	Type de demande de limitation de puissance	[4]	RW	Réglages principaux	
AV200009	Power_Request_Limit	Limite de puissance délivrable	pour cent	RW	Réglages principaux	
AV200010	Num_Steps_msk	Nombre d'étapes de réglage présentes	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200011	Étapes_requises	Nombre d'étapes de réglage nécessaires	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200012	Mod_Cond_Fan_Group1	Vitesse ventilateur circuit 1	pour cent	R	je	(4)
AV200013	Mod_Cond_Fan_Group2	Vitesse ventilateur circuit 2	pour cent	R	je	(4)
AV200014	Cond_Fan_StepsOn_Group1	Nombre de pas sur les ventilateurs du circuit 1	pas d'unités	R	je	(4)
AV200015	Cond_Fan_StepsOn_Group2	Nombre de pas sur les ventilateurs du circuit 2	pas d'unités	R	je	(4)
AV200016	Mod_Cond_Pump1	Vitesse pompe condenseur 1	pour cent	R	je	(5)
AV200017	Mod_Cond_Pump2	Vitesse pompe condenseur 2	pour cent	R	je	(5)
AV200018	Mod_Cond_Pump3	Vitesse pompe condenseur 3	pour cent	R	je	(5)
AV200019	EVD_Steps_Circ1	EEV étapes circuit 1	pas d'unités	R	je	
AV200020	EVD_Steps_Circ2	Étapes EEV circuit 2	pas d'unités	R	je	
AV200021	EVD_Steps_Circ3	Étapes EEV circuit 3	pas d'unités	R	je	
AV200022	Puissance_Comp1_Circ1	Position estimée du circuit compresseur linéaire 1	pour cent	R	je	(6)
AV200023	Puissance_Comp1_Circ2	Position estimée du circuit compresseur linéaire 2	pour cent	R	je	(6)
AV200024	Puissance_Comp1_Circ3	Position estimée du circuit compresseur linéaire 3	pour cent	R	je	(6)
AV200025	Comp1_Circ1_Status	Etat compresseur 1 circuit 1	[5]	R	Informations principales	
AV200026	Comp2_Circ1_Status	Etat compresseur 2 circuit 1	[5]	R	Informations principales	
AV200027	Comp3_Circ1_Status	Etat compresseur 3 circuit 1	[5]	R	Informations principales	
AV200028	Comp1_Circ2_Status	Etat compresseur 1 circuit 2	[5]	R	Informations principales	
AV200029	Comp2_Circ2_Status	Etat compresseur 2 circuit 2	[5]	R	Informations principales	
AV200030	Comp3_Circ2_Status	Etat compresseur 3 circuit 2	[5]	R	Informations principales	
AV200031	Comp1_Circ3_Status	Etat compresseur 1 circuit 3	[5]	R	Informations principales	
AV200032	Heure_Comp1_Circ1	Compresseur 1 heures de travail circuit 1	heures	R	Informations principales	
AV200033	Heure_Comp2_Circ1	Compresseur 2 heures de travail circuit 1	heures	R	Informations principales	
AV200034	Heure_Comp3_Circ1	Compresseur 3 heures de travail circuit 1	heures	R	Informations principales	
AV200035	Heure_Comp1_Circ2	Compresseur 1 heures de travail circuit 2	heures	R	Informations principales	
AV200036	Heure_Comp2_Circ2	Compresseur 2 heures de travail circuit 2	heures	R	Informations principales	
AV200037	Heure_Comp3_Circ2	Compresseur 3 heures de travail circuit 2	heures	R	Informations principales	
AV200038	Heure_Comp1_Circ3	Compresseur 1 heures de travail circuit 3	heures	R	Informations principales	
AV200039	CD_MinOn_Comp1_Circ1	Décompte min sur compresseur 1 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200040	CD_MinOn_Comp2_Circ1	Décompte min sur compresseur 2 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200041	CD_MinOn_Comp3_Circ1	Décompte min sur compresseur 3 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200042	CD_MinOn_Comp1_Circ2	Décompte min sur compresseur 1 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200043	CD_MinOn_Comp2_Circ2	Décompte min sur compresseur 2 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200044	CD_MinOn_Comp3_Circ2	Décompte min sur compresseur 3 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200045	CD_MinOn_Comp1_Circ3	Décompte min sur compresseur 1 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200046	CD_Safety_Comp1_Circ1	Compte à rebours min off compresseur 1 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200047	CD_Safety_Comp2_Circ1	Compte à rebours min off compresseur 2 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200048	CD_Safety_Comp3_Circ1	Compte à rebours min off compresseur 3 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200049	CD_Safety_Comp1_Circ2	Compte à rebours min off compresseur 1 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200050	CD_Safety_Comp2_Circ2	Compte à rebours min off compresseur 2 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200051	CD_Safety_Comp3_Circ2	Compte à rebours min off compresseur 3 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200052	CD_Safety_Comp1_Circ3	Compte à rebours min off compresseur 1 circuit 3	secondes	R	Informations principales	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200060	Starts_Comp1_Circ1	Le compresseur 1 démarre dans le circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200061	Starts_Comp2_Circ1	Le compresseur 2 démarre le circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200062	Starts_Comp3_Circ1	Le compresseur 3 démarre le circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200063	Starts_Comp1_Circ2	Le compresseur 1 démarre dans le circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200064	Starts_Comp2_Circ2	Le compresseur 2 démarre le circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200065	Starts_Comp3_Circ2	Le compresseur 3 démarre le circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200066	Starts_Comp1_Circ3	Compresseur 1 circuit démarre 3	pas d'unités	R	Informations principales	
MV200067	Defr_Phase_C1	Phase de dégivrage du circuit 1	[6]	R	Informations avancées	(4)
MV200068	Defr_Phase_C2	Phase de dégivrage du circuit 2	[6]	R	Informations avancées	(4)
AV200069	Defr_Startup_Countdown_C1	Compte à rebours du début du dégivrage du circuit 1	secondes	R	Informations avancées	(4)
AV200070	Defr_Startup_Countdown_C2	Compte à rebours du début du dégivrage du circuit 2	secondes	R	Informations avancées	(4)
AV200071	Defr_Interval_Countdown_C1	Compte à rebours de l'intervalle de dégivrage du circuit 1	secondes	R	Informations avancées	(4)
AV200072	Defr_Interval_Countdown_C2	Compte à rebours de l'intervalle de dégivrage du circuit 2	secondes	R	Informations avancées	(4)
MV200073	Dégivrage_Type	Dégivrage : type de démarrage	[sept]	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200074	Defr_Interval_Time	Dégivrage : intervalle minimum entre les dégivrages	minutes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200075	Defr_Start_RevCycle_Time	Dégivrage : temps d'arrêt du compresseur de la phase initiale	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200076	Defr_Min_Time	Dégivrage : durée minimale	minutes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200077	Defr_Max_Time	Dégivrage : durée maximale	minutes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200078	Defr_Ventilation_Time	Dégivrage : temps de ventilation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200079	Defr_End_RevCycle_Time	Dégivrage : temps d'arrêt du compresseur de l'étage final	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200080	Defr_Startup_Delay	Dégivrage classique : temps de comptage	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200081	Defr_Max_Calc_Time	Dégivrage intelligent : temps d'attente maximal pour la pleine puissance du circuit	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200082	Defr_Steady_Time	Dégivrage intelligent : temps transitoire au démarrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200083	Defr_Bad_Condition_Time	Dégivrage intelligent : temps de comptage d'activation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200084	Defr_Bad_Bypass_Time	Dégivrage intelligent : compter le temps de dérivation à l'allumage/à l'arrêt	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200085	Defr_Max_Undefrosted_Time	Dégivrage intelligent : temps maximum sans dégivrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
MV200086	Règlement_Type	Sonde de régulation échangeur primaire	[8]	R-RW	Réglages avancés	
MV200087	Règlement_Type_Rec	Sonde de réglage de l'échangeur de récupération	[8]	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV200088	Préventilation_Time	Temps de pré-purge	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200089	Postventilation_Time	Temps de post-ventilation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200090	Speed_Up_Time	Temps de ventilation maximum au démarrage du ventilateur	secondes	R-RW	Réglages avancés	(4)
AV200091	EPump_On_Delay	Pompe évaporateur : temps de pré-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200092	EPump_Off_Delay	Pompe évaporateur : temps de post-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200093	EPump_Flow_Startup_Delay	Pompe évaporateur : temps de dérivation de l'alarme de débit au démarrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200094	EPump_Flow_Run_Delay	Pompe évaporateur : temps de dérivation de l'alarme de débit à l'état établi	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200095	CPump_On_Delay	Pompe condenseur : temps de pré-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV200096	CPump_Off_Delay	Pompe condenseur : temps de post-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV200097	CPump_Flow_Startup_Delay	Pompe condenseur : temps de dérivation de l'alarme de débit au démarrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV200098	CPump_Flow_Run_Delay	Pompe condenseur : temps de dérivation de l'alarme de débit à l'état établi	secondes	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV200099	CPump_Mod_Delay	Pompe condenseur : délai entre l'allumage et la modulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(5)
AV200100	RPump_On_Delay	Pompe de récupération : temps de pré-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV200101	RPump_Off_Delay	Pompe de récupération : temps de post-circulation	secondes	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV200102	RPump_Flow_Startup_Delay	Pompe de récupération : temps de dérivation de l'alarme de débit au démarrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV200103	RPump_Flow_Run_Delay	Pompe de récupération : temps de dérivation de l'alarme de débit à l'état d'équilibre	secondes	R-RW	Réglages avancés	(1)
AV200104	LP_Start_Delay	Alarme basse pression : départ retardé	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200105	LP_Run_Delay	Alarme basse pression : retard du temps de fonctionnement	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200106	Oil_Start_Delay	Alarme niveau d'huile : départ retardé	secondes	R-RW	Réglages avancés	(6)
AV200107	Oil_Run_Delay	Alarme niveau d'huile : retard du temps de fonctionnement	secondes	R-RW	Réglages avancés	(6)
MV200108	Adaptive_Mode	Mode AF+	[9]	R-RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200109	NEUTRAL_ZONE.Max_Time_100	Règlement de livraison: temps d'augmentation maximum	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200110	NEUTRAL_ZONE.Min_Time_100	Règlement de livraison: temps d'augmentation minimum	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200111	NEUTRAL_ZONE.Max_Time_0	Régulation de livraison : temps de décrétement maximum	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200112	NEUTRAL_ZONE.Min_Time_0	Règlement de livraison: temps d'augmentation minimum	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200113	NEUTRAL_ZONE_REC.Max_Time_100	Ajustement de la livraison de récupération : temps d'augmentation maximal	secondes	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV200114	NEUTRAL_ZONE_REC.Min_Time_100	Ajustement de la livraison de récupération : temps d'augmentation minimum	secondes	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV200115	NEUTRAL_ZONE_REC.Max_Time_0	Ajustement de la livraison de récupération : temps de décrémentation maximum	secondes	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV200116	NEUTRAL_ZONE_REC.Min_Time_0	Ajustement de la livraison de récupération : temps d'augmentation minimum	secondes	R-RW	Réglages avancés	(3)
AV200117	Load_Up_Time	Temps minimum entre le démarrage du compresseur	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200118	Load_Down_Time	Temps minimum entre les arrêts du compresseur	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200119	Unload_Delay_Time	Temps minimum entre les étapes du compresseur	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200123	SPV_Mot de passe	Service de mot de passe	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200125	SPV_Zip_AI_Bx	Sondes d'alarmes de mot de passe	[51]	R	Alarme	
MV200126	SPV_Zip_AI_EEV1	Bitword alarmes Carte maîtresse intégrée EVD	[52]	R	Alarme	
MV200127	SPV_Zip_AI_EEV2	Alarmes Bitword Carte esclave intégrée EVD	[52]	R	Alarme	
MV200128	SPV_Zip_AI_EEV3	Bitword pour les alarmes EVD externes	[53]	R	Alarme	
MV200129	SPV_Zip_Din	Entrées numériques Bitword	[54]	R	je	
MV200130	SPV_Zip_Din_Slave	Bitword entrées digitales carte esclave	[54]	R	je	
MV200131	SPV_Zip_Dout	Sorties numériques Bitword	[55]	R	je	
MV200132	SPV_Zip_Dout_Slave	Bitword sorties digitales carte esclave	[55]	R	je	
MV200133	Type d'unité	Type de lecteur	[dix]	R	Informations principales	
AV200134	Circuits_Num	Nombre de circuits présents	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200135	Comps_Num_Per_Circ	Nombre de compresseurs par circuit installé	pas d'unités	R	Informations principales	
MV200136	Unit_Status_Primary	État marche/arrêt côté primaire	[1]	R	Informations principales	
MV200137	Unit_Status_Recovery	État activé / désactivé du côté de la récupération	[1]	R	Informations principales	(3)
MV200138	SPV_Zip_Din_pCOe	Entrées numériques d'extension pCOe Bitword	[56]	R	je	
MV200139	SPV_Zip_Dout_pCOe	Sorties numériques de l'extension Bitword pCOe	[57]	R	je	
MV200140	SPV_Zip_AI_Circ1	Mot de bit alarmes circuit 1	[58]	R	Alarme	
MV200141	SPV_Zip_AI_Circ2	Mot de bit alarmes circuit 2	[58]	R	Alarme	
MV200142	SPV_Zip_AI_Circ3	Alarmes de circuit bitword 3	[58]	R	Alarme	
MV200143	SPV_Zip_AI_Pump	Bitword alarmes pompe	[59]	R	Alarme	
MV200144	SPV_Zip_AI_Unit	Bitword alarmes unité	[60]	R	Alarme	
MV200145	SPV_Zip_AI_Ovrl	Bitword alarmes thermiques	[61]	R	Alarme	
MV200146	SPV_Zip_Warning	Avertissements non critiques relatifs aux mots clés	[62]	R	Alarme	
AV200147	Mod_Evap_Pump	Modulation pompe primaire VPF	pour cent	R	je	
AV200148	Mod_Plant_pump	Modulation de la pompe du système VPF	pour cent	R	je	
AV200149	Comp4_Circ1_Status	Etat compresseur 4 circuit 1	[5]	R	Informations principales	
AV200150	Comp4_Circ2_Status	Etat compresseur 4 circuit 2	[5]	R	Informations principales	
AV200151	Heure_Comp4_Circ1	Compresseur 4 heures de travail circuit 1	heures	R	Informations principales	
AV200152	Heure_Comp4_Circ2	Compresseur 4 heures de travail circuit 2	heures	R	Informations principales	
AV200153	CD_MinOn_Comp4_Circ1	Décompte min sur compresseur 4 circuit 1	secondes	R	Informations principales	
AV200154	CD_MinOn_Comp4_Circ2	Décompte min sur compresseur 4 circuit 2	secondes	R	Informations principales	
AV200155	CD_Safety_Comp4_Circ1	Compte à rebours min off compresseur 4 circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200156	CD_Safety_Comp4_Circ2	Compte à rebours min off compresseur 4 circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200157	Bitstatus_Comp4_Circ1	Bitword compresseur 4 état circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200158	Bitstatus_Comp4_Circ2	Mot de bit état compresseur 4 circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200159	Starts_Comp4_Circ1	Le compresseur 4 démarre le circuit 1	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200160	Starts_Comp4_Circ2	Le compresseur 4 démarre le circuit 2	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200161	Dernière_heure_d'alarme	Heure de la dernière alarme déclenchée	heures	R	Histoire	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200162	Dernière_alarme_min	Minute de la dernière alarme déclenchée	minutes	R	Histoire	
AV200163	Last_Alarm_Day	Jour de la dernière alarme déclenchée	journées	R	Histoire	
AV200164	Dernier_mois_d'alarme	Mois de la dernière alarme déclenchée	mois	R	Histoire	
AV200165	Dernier_code_d'alarme	Code de la dernière alarme survenue	[100]	R	Histoire	
AV200166	BmsHys_Code	Historique des alarmes : code	[100]	R	Histoire	
AV200167	BmsHys_Heure	Historique des alarmes : maintenant	heures	R	Histoire	
AV200168	BmsHys_Minute	Historique des alarmes : minute	minutes	R	Histoire	
AV200169	BmsHys_Jour	Historique des alarmes : jour	journées	R	Histoire	
AV200170	BmsHys_Month	Historique des alarmes : mois	mois	R	Histoire	
AV200171	BmsHys_Année	Historique des alarmes : année	années	R	Histoire	
MV200172	BmsHys_Status	Historique des alarmes : état de l'unité	[3]	R	Histoire	
MV200173	BmsHys_Mode	Historique des alarmes : mode unité	[2]	R	Histoire	
AV200174	BmsHys_PowerReq_Prim	Journal des alarmes : demande d'alimentation principale	pour cent	R	Histoire	
AV200175	BmsHys_PowerReq_Rec	Historique des alarmes : récupération de la demande d'alimentation	pour cent	R	Histoire	
MV200176	BmsHys_Steps_C1	Historique des alarmes : état du circuit 1	[3]	R	Histoire	
MV200177	BmsHys_Comp1_Circ1	Journal des alarmes : état compresseur 1 circuit 1	[5]	R	Histoire	
MV200178	BmsHys_Comp2_Circ1	Journal des alarmes : état compresseur 2 circuit 1	[5]	R	Histoire	
MV200179	BmsHys_Comp3_Circ1	Journal des alarmes : état compresseur 3 circuit 1	[5]	R	Histoire	
AV200180	BmsHys_LinearPow_C1	Journal des alarmes : pourcentage de puissance active du compresseur 1 circuit 1	pour cent	R	Histoire	
AV200181	BmsHys_Steps_C1	Journal des alarmes : étapes EEV circuit 1	pas d'unités	R	Histoire	
AV200182	BmsHys_Cond_Group1	Historique des alarmes : modulation condensation circuit 1	pour cent	R	Histoire	
AV200183	BmsHys_FanSteps_Group1	Historique des alarmes : étapes du ventilateur du circuit 1	pas d'unités	R	Histoire	
AV200184	BmsHys_Flags_C1	Historique des alarmes : flags circuit 1	pas d'unités	R	Histoire	
MV200185	BmsHys_State_C2	Historique des alarmes : état du circuit 2	[3]	R	Histoire	
MV200186	BmsHys_Comp1_Circ2	Historique des alarmes : état compresseur 1 circuit 2	[5]	R	Histoire	
MV200187	BmsHys_Comp2_Circ2	Journal des alarmes : état du compresseur 2 du circuit 2	[5]	R	Histoire	
MV200188	BmsHys_Comp3_Circ2	Journal des alarmes : état compresseur 3 circuit 2	[5]	R	Histoire	
AV200189	BmsHys_LinearPow_C2	Journal des alarmes : pourcentage de puissance active du compresseur 1 circuit 2	pour cent	R	Histoire	
AV200190	BmsHys_Steps_C2	Journal des alarmes : étapes EEV circuit 2	pas d'unités	R	Histoire	
AV200191	BmsHys_Cond_Group2	Historique des alarmes : modulation condensation circuit 2	pour cent	R	Histoire	
AV200192	BmsHys_FanSteps_Group2	Historique des alarmes : étages ventilateurs circuit 2	pas d'unités	R	Histoire	
AV200193	BmsHys_Flags_C2	Historique des alarmes : flags circuit 2	pas d'unités	R	Histoire	
MV200194	BmsHys_Comp1_Circ3	Journal des alarmes : état du compresseur 1 du circuit 3	[5]	R	Histoire	
AV200195	BmsHys_LinearPow_C3	Journal des alarmes : pourcentage de puissance active du compresseur 1 circuit 3	pour cent	R	Histoire	
AV200196	BmsHys_Steps_C3	Journal des alarmes : étapes EEV circuit 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV200197	BmsHys_Cond_Group3	Historique des alarmes : modulation condensation circuit 3	pour cent	R	Histoire	
AV200198	BmsHys_Flags_C3	Journal des alarmes : flags circuit 3	pas d'unités	R	Histoire	
AV200199	SPV_Hist_Last_Index	Journal des alarmes : position de la dernière alarme	pas d'unités	R	Histoire	
AV200200	BMS_Hys_Number	Journal des alarmes : numéro d'alarme à afficher	pas d'unités	RW	Histoire	
AV200201	heure_actuelle	Heure actuelle	heures	RW	Réglages principaux	
AV200202	curr_minute	Minute actuelle	minutes	RW	Réglages principaux	
AV200203	curr_day	Jour actuel	journées	RW	Réglages principaux	
AV200204	curr_month	Mois en cours	mois	RW	Réglages principaux	
AV200205	curr_year	Année actuelle	années	RW	Réglages principaux	
AV200208	Speed_Rpm_Comp1_C1	Compresseur 1 tr/min circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	
AV200209	Current_Comp1_C1	Courant circuit 1 compresseur 1	Ampères	R	Informations avancées	
AV200210	Tension_Comp1_C1	Tension circuit 1 compresseur 1	Volt	R	Informations avancées	
AV200211	Control_Mode_Comp1_C1	Mot de bit d'état compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200212	Starter_Speed_Comp1_C1	Starter Vitesse compresseur 1 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200213	Surge_Speed_Comp1_C1	Surge Speed compresseur 1 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	
AV200214	Vitesse_désirée_Comp1_C1	Vitesse souhaitée compresseur 1 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	
AV200215	Pressure_Ratio_Comp1_C1	Rapport de pression compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200216	Alarmes1_Comp1_C1	Alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200217	Speed_Rpm_Comp2_C1	Compresseur 2 tr/min circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200218	Current_Comp2_C1	Courant compresseur 2 circuit 1	Ampères	R	Informations avancées	(7)
AV200219	Tension_Comp2_C1	Tension circuit 1 compresseur 2	Volt	R	Informations avancées	(7)
AV200220	Control_Mode_Comp2_C1	Mot de bit d'état compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200221	Starter_Speed_Comp2_C1	Starter Vitesse compresseur 2 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200222	Surge_Speed_Comp2_C1	Surge Speed compresseur 2 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200223	Vitesse_désirée_Comp2_C1	Vitesse souhaitée compresseur 2 circuit 1	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200224	Pressure_Ratio_Comp2_C1	Rapport de pression compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200225	Alarmes1_Comp2_C1	Alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200226	Speed_Rpm_Comp1_C2	Compresseur 1 circuit 2 tr/min	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200227	Current_Comp1_C2	Courant circuit 2 compresseur 1	Ampères	R	Informations avancées	(7)
AV200228	Tension_Comp1_C2	Tension circuit 2 compresseur 1	Volt	R	Informations avancées	(7)
AV200229	Control_Mode_Comp1_C2	Mot de bit d'état compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200230	Starter_Speed_Comp1_C2	Starter Vitesse compresseur 1 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200231	Surge_Speed_Comp1_C2	Surge Speed compresseur 1 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200232	Vitesse_désirée_Comp1_C2	Vitesse souhaitée compresseur 1 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200233	Pressure_Ratio_Comp1_C2	Rapport de pression compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200234	Alarmes1_Comp1_C2	Alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200235	Speed_Rpm_Comp2_C2	Compresseur 2 tr/min circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200236	Current_Comp2_C2	Courant circuit 2 compresseur 2	Ampères	R	Informations avancées	(7)
AV200237	Tension_Comp2_C2	Tension circuit 2 compresseur 2	Volt	R	Informations avancées	(7)
AV200238	Control_Mode_Comp2_C2	Mot de bit d'état compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200239	Starter_Speed_Comp2_C2	Starter Vitesse compresseur 2 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200240	Surge_Speed_Comp2_C2	Surge Speed compresseur 2 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200241	Vitesse_désirée_Comp2_C2	Vitesse souhaitée compresseur 2 circuit 2	Révolutions par minute	R	Informations avancées	(7)
AV200242	Pressure_Ratio_Comp2_C2	Rapport de pression compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200243	Alarmes1_Comp2_C2	Alarmes circuit 2 compresseur 2	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200244	Réinitialiser_Num_Turbocor	Numéro de réinitialisation Turbocor	pas d'unités	R	Informations avancées	(7)
AV200245	LBV_Max_Reg_Time_C1	Temps maximum de réglage de la vanne by-pass du circuit 1	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200246	LBV_Max_Reg_Time_C2	Temps maximum de réglage de la vanne by-pass du circuit 2	pour cent	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200247	FLV_PreOpening_Off_Delay_C1	Temporisation réglage vanne niveau circuit 1	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200248	FLV_PreOpening_Off_Delay_C2	Temporisation réglage vanne niveau circuit 2	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200249	FLV_K_C1	K vanne à niveau constant circuit 1	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200250	FLV_Ti_C1	Ti temps d'intégration de la vanne de niveau circuit 1	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200251	FLV_Td_C1	Ts temps dérivé de la vanne de niveau circuit 1	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200252	FLV_K_C2	K vanne à niveau constant circuit 2	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200253	FLV_Ti_C2	Ti temps d'intégration de la vanne de niveau circuit 2	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200254	FLV_Td_C2	Ts temps dérivé de la vanne de niveau circuit 2	secondes	R-RW	Réglages avancés	(7)
AV200255	Ventilateur_Modulation_Type	Type de régulation de modulation du ventilateur	[19]	R-RW	Réglages avancés	
AV200256	Fan_Transition_Time	Délai de démarrage PID pour le rapport pression / carte	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200257	Turbocor_Average_Period	Rapport de pression de durée moyenne pour l'ajustement de la carte	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200258	Fan_K	Ventilateurs PID à facteur proportionnel	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	
AV200259	Fan_Ti	Ventilateurs PID à facteur intégral	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200260	Fan_Td	Facteur dérivé PID pour les ventilateurs	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200261	LP_Start_Delay_Defr	Alarme basse pression : retard au début du dégivrage	secondes	R-RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200262	LP_State_Delay	Alarme basse pression : retard dans le changement d'état de fonctionnement	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200263	Reset_Num_LP_Transducer_CH_Day	Alarme basse pression de transd. : num. réinitialisation automatique / jour (froid)	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	
AV200264	Reset_Num_LP_Transducer_CH_Hour	Alarme basse pression de transd. : num. autoreset / heure (froid)	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	
AV200265	Reset_Num_LP_Transducer_HP_Day	Alarme basse pression de transd. : num. autoreset / jour (chauffage)	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	
AV200266	Reset_Num_LP_Transducer_HP_Hour	Alarme basse pression de transd. : num. autoreset / heure (chauffage)	pas d'unités	R-RW	Réglages avancés	
AV200267	LOP_Run_Delay_max	Alarme LOP : bypass en dessous du seuil	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200268	LOP_Run_Delay_min	Alarme LOP : bypass en dessous du seuil + différentiel	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200269	LP_Off_Delay	Alarme basse pression : délai de réinitialisation de l'alarme	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200270	EVD_Protection_Circ1	Protections EEV actives circuit 1	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200271	EVD_Protection_Circ2	Protections EEV actives circuit 2	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200272	EVD_Protection_Circ3	Protections EEV actives circuit 3	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200273	FR_Text_Lim_Delay	Temps maximum en F + R (fonction NO F + R)	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200279	Inverseur de limite minimale	Limite de vitesse minimale du compresseur Inverter	pour cent	R	Informations principales	
AV200280	Inverter_Max_Limit	Limite de vitesse maximale du compresseur de l'onduleur	pour cent	R	Informations principales	
AV200281	Enveloppe_Zone	Zone enveloppe de courant du compresseur Inverter	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200282	Inv_Limit_Word1	Bitword 1 fonctions de limitation de l'onduleur	pas d'unités	R	Informations avancées	
AV200283	Inv_Limit_Word2	Bitword 2 fonctions de limitation de l'onduleur	pas d'unités	R	Informations avancées	
MV200284	FC_Mode	Mode de travail freecooling actuel	[16]	R	Informations avancées	
MV200285	FC_Force_Mode	Forçage du mode freecooling	[17]	RW	Réglages avancés	
AV200286	FC_EEV_C1	% ouverture vanne freecooling circuit 1	pour cent	R	je	
AV200287	FC_EEV_C2	% ouverture vanne freecooling circuit 2	pour cent	R	je	
AV200288	FC_Mod_Valve	Modulation vanne freecooling	pour cent	R	je	
AV200291	SPV_Zip_AI_Circ4	Alarmes de circuit bitword 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200292	Max_AI_Heures	Des milliers d'heures de fonctionnement du compresseur le plus proche du seuil	heures	R	Alarme	
AV200293	Thr_AI_Heures	Seuil (en milliers d'heures) pour la maintenance des compresseurs	heures	R-RW	Réglages avancés	
MV200294	Superviseur_Type	Type de superviseur connecté	[11]	RW	Réglages avancés	
MV200295	Spv_Offline_Action	Action en cas de déconnexion du superviseur	[12]	RW	Réglages avancés	
AV200296	BMS_Table	Table Modbus en cours d'utilisation	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200297	Protocole_BMS	Protocole utilisé sur le port BMS de la carte maître	[13]	RW	Réglages avancés	
MV200298	Baudrate_BMS	Baudrate utilisé sur le port BMS de la carte maître	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200299	BMS_Adresse.	Adresse utilisée sur le port BMS de la carte maître	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200300	Parité_BMS	Parité utilisée sur le port BMS de la carte maître	[15]	RW	Réglages avancés	
MV200301	Protocole_Bus de terrain	Protocole utilisé sur le port FieldBus de la carte maître	[13]	RW	Réglages avancés	
MV200302	Baudrate_Fieldbus	Baudrate utilisé sur le port FieldBus de la carte maître	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200303	FIELDBUS_ADDRESS.	Adresse utilisée sur le port FieldBus de la carte maître	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200304	Parité_Bus de terrain	Parité utilisée sur le port FieldBus de la carte maître	[15]	RW	Réglages avancés	
MV200305	Protocole_BMS2	Protocole utilisé sur le port BMS2 de la carte maître	[13]	RW	Réglages avancés	
MV200306	Baudrate_BMS2	Baudrate utilisé sur le port BMS2 de la carte maître	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200307	BMS2_Adresse.	Adresse utilisée sur le port BMS2 de la carte maître	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200308	Parité_BMS2	Parité utilisée sur le port BMS2 de la carte maître	[15]	RW	Réglages avancés	
MV200309	Protocole_BMS_S	Protocole utilisé sur le port BMS de la carte esclave	[13]	RW	Réglages avancés	
MV200310	Baudrate_BMS_S	Baudrate utilisé sur le port BMS de la carte esclave	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200311	BMS_Address_S	Adresse utilisée sur le port BMS de la carte esclave	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200312	Parité_BMS_S	Parité utilisée sur le port BMS de la carte esclave	[15]	RW	Réglages avancés	
MV200313	Protocol_Fieldbus_S	Protocole utilisé sur le port FieldBus de la carte esclave	[13]	RW	Réglages avancés	
MV200314	Baudrate_Fieldbus_S	Baudrate utilisé sur le port FieldBus de la carte esclave	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200315	Adresse_bus_de_terrain_S	Adresse utilisée sur le port FieldBus de la carte esclave	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200316	Parité_Fieldbus_S	Parité utilisée sur le port FieldBus de la carte esclave	[15]	RW	Réglages avancés	
MV200317	Protocole_BMS2_S	Protocole utilisé sur le port BMS2 de la carte esclave	[13]	RW	Réglages avancés	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Noter
MV200318	Baudrate_BMS2_S	Baudrate utilisé sur le port BMS2 de la carte esclave	[14]	RW	Réglages avancés	
AV200319	BMS2_Address_S	Adresse utilisée sur le port BMS2 de la carte esclave	pas d'unités	RW	Réglages avancés	
MV200320	Parité_BMS2_S	Parité utilisée sur le port BMS2 de la carte esclave	[15]	RW	Réglages avancés	
AV200678	Alarme_Mot1_Comp1_C1	Bitword 1 alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200679	Alarme_Mot2_Comp1_C1	Bitword 2 alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200680	Alarme_Mot3_Comp1_C1	Bitword 3 alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200681	Alarme_Mot4_Comp1_C1	Bitword 4 alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200682	Alarme_Mot5_Comp1_C1	Bitword 5 alarmes compresseur 1 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200683	Alarme_Mot1_Comp1_C2	Bitword 1 alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200684	Alarme_Mot2_Comp1_C2	Bitword 2 alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200685	Alarme_Mot3_Comp1_C2	Bitword 3 alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200686	Alarme_Mot4_Comp1_C2	Bitword 4 alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200687	Alarme_Mot5_Comp1_C2	Bitword 5 alarmes compresseur 1 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200688	Alarme_Mot1_Comp2_C1	Bitword 1 alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200689	Alarme_Mot2_Comp2_C1	Bitword 2 alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200690	Alarme_Mot3_Comp2_C1	Bitword 3 alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200691	Alarme_Mot4_Comp2_C1	Bitword 4 alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200692	Alarme_Mot5_Comp2_C1	Bitword 5 alarmes compresseur 2 circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200693	Alarme_Mot1_Comp2_C2	Bitword 1 alarmes compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200694	Alarme_Mot2_Comp2_C2	Bitword 2 alarmes compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200695	Alarme_Mot3_Comp2_C2	Bitword 3 alarmes compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200696	Alarme_Mot4_Comp2_C2	Bitword 4 alarmes compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200697	Alarme_Mot5_Comp2_C2	Bitword 5 alarmes compresseur 2 circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	(7)
AV200698	Word_Prevent_C1	Circuit de prévention des mots binaires 1	pas d'unités	R	Alarme	
AV200699	Word_Prevent_C2	Circuit de prévention des mots binaires 2	pas d'unités	R	Alarme	
AV200700	Word_Prevent_C3	Circuit de prévention des mots binaires 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200701	Word_Prevent_C4	Circuit de prévention des mots binaires 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200702	FNR_Source	Source de commande FNR	[4]	RW	Réglages principaux	
AV200746	Fan_Sh_Calc_Type	Algorithme de comparaison de pression pour unité d'élimination partagée	[18]	R-RW	Réglages avancés	
AV200751	Fan_RampUp_Time	Durée de la rampe d'accélération des ventilateurs	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200752	Fan_RampDown_Time	Durée de la rampe de décélération des ventilateurs	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200753	SPV_Zip_AI_Prb1	Bitword 1 alarmes sonde	pas d'unités	R	Alarme	
AV200754	SPV_Zip_AI_Prb2	Bitword 2 alarmes sonde	pas d'unités	R	Alarme	
AV200755	SPV_Zip_AI_Prb3	Bitword 3 alarmes sonde	pas d'unités	R	Alarme	
AV200756	SPV_Zip_AI_Prb4	Bitword 4 alarmes de sonde	pas d'unités	R	Alarme	
AV200757	SPV_Zip_AI_Pump2	Bitword 2 alarmes pompe	pas d'unités	R	Alarme	
AV200758	Mod_Rec_Pump1	Modulation de la pompe de récupération	pour cent	R	je	
AV200759	Mod_Plant_Pump_Rec	Modulation de la pompe de récupération secondaire	pour cent	R	je	
AV200760	SPV_Zip2_AI_Circ1	Bitword 2 alarmes circuit 1	pas d'unités	R	Alarme	
AV200761	SPV_Zip2_AI_Circ2	Bitword 2 alarmes circuit 2	pas d'unités	R	Alarme	
AV200762	SPV_Zip_AI_Exchangeur	Bitword pour les alarmes de l'échangeur	pas d'unités	R	Alarme	
AV200763	SPV_Zip_AI_Extra	Mots binaires d'alarme supplémentaires	pas d'unités	R	Alarme	
AV200764	Fan_Sh_Steady_Time	Retard au départ pour la comparaison des unités d'élimination partagées	secondes	R-RW	Réglages avancés	
AV200766	Alarme_Mot1_Comp1_C3	Bitword 1 alarmes compresseur 1 circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200767	Alarme_Mot2_Comp1_C3	Bitword 2 alarmes compresseur 1 circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200768	Alarme_Mot3_Comp1_C3	Bitword 3 alarmes compresseur 1 circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200769	Alarme_Mot4_Comp1_C3	Bitword 4 alarmes compresseur 1 circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200770	Alarme_Mot5_Comp1_C3	Bitword 5 alarmes compresseur 1 circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200771	Alarme_Mot1_Comp1_C4	Bitword 1 alarmes compresseur 1 circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200772	Alarme_Mot2_Comp1_C4	Bitword 2 alarmes compresseur 1 circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200773	Alarme_Mot3_Comp1_C4	Bitword 3 alarmes compresseur 1 circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200774	Alarme_Mot4_Comp1_C4	Bitword 4 alarmes compresseur 1 circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200775	Alarme_Mot5_Comp1_C4	Bitword 5 alarmes compresseur 1 circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200776	SPV_Zip2_AI_Circ3	Bitword 2 alarmes circuit 3	pas d'unités	R	Alarme	
AV200777	SPV_Zip2_AI_Circ4	Bitword 2 alarmes circuit 4	pas d'unités	R	Alarme	
AV200778	Mod_Cond_Fan_Group3	Vitesse ventilateur circuit 3	pour cent	R	je	
AV200779	Mod_Cond_Fan_Group4	Vitesse ventilateur circuit 4	pour cent	R	je	
AV200780	Cond_Fan_StepsOn_Group3	Nombre de pas sur les ventilateurs du circuit 3	pas d'unités	R	je	
AV200781	Cond_Fan_StepsOn_Group4	Nombre de pas sur les ventilateurs du circuit 4	pas d'unités	R	je	
AV200782	Comp2_Circ3_Status	Etat compresseur 2 circuit 3	[5]	R	Informations principales	
AV200783	Comp3_Circ3_Status	Etat compresseur 3 circuit 3	[5]	R	Informations principales	
AV200784	Comp4_Circ3_Status	Etat compresseur 4 circuit 3	[5]	R	Informations principales	
AV200785	Comp1_Circ4_Status	Etat compresseur 1 circuit 4	[5]	R	Informations principales	
AV200786	Comp2_Circ4_Status	Etat compresseur 2 circuit 4	[5]	R	Informations principales	
AV200787	Comp3_Circ4_Status	Etat compresseur 3 circuit 4	[5]	R	Informations principales	
AV200788	Comp4_Circ4_Status	Etat compresseur 4 circuit 4	[5]	R	Informations principales	
AV200789	Heure_Comp2_Circ3	Compresseur 2 heures de travail circuit 3	heures	R	Informations principales	
AV200790	Heure_Comp3_Circ3	Compresseur 3 heures de travail circuit 3	heures	R	Informations principales	
AV200791	Heure_Comp4_Circ3	Compresseur 4 heures de travail circuit 3	heures	R	Informations principales	
AV200792	Heure_Comp1_Circ4	Compresseur 1 heures de travail circuit 4	heures	R	Informations principales	
AV200793	Heure_Comp2_Circ4	Compresseur 2 heures de travail circuit 4	heures	R	Informations principales	
AV200794	Heure_Comp3_Circ4	Compresseur 3 heures de travail circuit 4	heures	R	Informations principales	
AV200795	Heure_Comp4_Circ4	Compresseur 4 heures de travail circuit 4	heures	R	Informations principales	
AV200796	CD_MinOn_Comp2_Circ3	Décompte min sur compresseur 2 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200797	CD_MinOn_Comp3_Circ3	Décompte min sur compresseur 3 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200798	CD_MinOn_Comp4_Circ3	Décompte min sur compresseur 4 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200799	CD_MinOn_Comp1_Circ4	Décompte min sur compresseur 1 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200800	CD_MinOn_Comp2_Circ4	Décompte min sur compresseur 2 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200801	CD_MinOn_Comp3_Circ4	Décompte min sur compresseur 3 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200802	CD_MinOn_Comp4_Circ4	Décompte min sur compresseur 4 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200803	CD_Safety_Comp2_Circ3	Compte à rebours min off compresseur 2 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200804	CD_Safety_Comp3_Circ3	Compte à rebours min off compresseur 3 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200805	CD_Safety_Comp4_Circ3	Compte à rebours min off compresseur 4 circuit 3	secondes	R	Informations principales	
AV200806	CD_Safety_Comp1_Circ4	Compte à rebours min off compresseur 1 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200807	CD_Safety_Comp2_Circ4	Compte à rebours min off compresseur 2 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200808	CD_Safety_Comp3_Circ4	Compte à rebours min off compresseur 3 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200809	CD_Safety_Comp4_Circ4	Compte à rebours min off compresseur 4 circuit 4	secondes	R	Informations principales	
AV200817	Starts_Comp2_Circ3	Le compresseur 2 démarre le circuit 3	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200818	Starts_Comp3_Circ3	Le compresseur 3 démarre le circuit 3	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200819	Starts_Comp4_Circ3	Le compresseur 4 démarre le circuit 3	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200820	Starts_Comp1_Circ4	Le circuit du compresseur 1 démarre 4	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200821	Starts_Comp2_Circ4	Le compresseur 2 démarre le circuit 4	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200822	Starts_Comp3_Circ4	Le compresseur 3 démarre le circuit 4	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200823	Starts_Comp4_Circ4	Le compresseur 4 démarre le circuit 4	pas d'unités	R	Informations principales	
AV200824	État_C3	État des circuits 3	[3]	R	Informations principales	
AV200825	État_C4	État des circuits 4	[3]	R	Informations principales	
AV200831	CHAUDIÈRE.typeSwapGenerator	Mode de sélection du générateur	[20]	RW	Réglages principaux	
AV200832	CHAUDIÈRE.SMART_EnelCents	Coût de l'électricité en centimes / kWh	devise1	RW	Réglages principaux	

Instance d'objet	Nom de l'objet	Description	UM / Valeurs possibles	Accéder	Catégorie	Note r
AV200833	CHAUDIÈRE.SMART_GasEfficiency	% Rendement de la chaudière	pour cent	RW	Réglages principaux	
AV200834	CHAUDIÈRE.SMART_GasCents	Coût du gaz en cents/m3 ou cents/l	devise1	RW	Réglages principaux	

* R : lecture seule ; RW : lecture/écriture ; R-RW : lecture seule ou lecture/écriture avec mot de passe

Noter:

- (1) disponible uniquement pour les unités CH + RC100, PDC + RC100, EXP
- (2) disponible uniquement pour les unités PDC, PDC + RC100, EXP
- (3) disponible uniquement pour les unités PDC + RC100, EXP
- (4) disponible uniquement pour les unités air-eau
- (5) disponible uniquement pour les unités eau-eau
- (6) disponible uniquement pour les compresseurs à vis
- (7) disponible uniquement pour les compresseurs Turbocor
- (8) disponible uniquement pour les compresseurs Turbocor, Inverter

Valeurs possibles (multi-états)**[1] État de l'unité**

1	Attendre
2	ON
3	Arrêt pour alarme
4	Désactivé du séquenceur
5	Hors du superviseur
6	Hors plages horaires
7	Arrêt de l'entrée numérique
8	Hors de l'affichage
9	Handicapé
dix	Arrêt pour basse température extérieure

[2] Mode de conduite

1	Retour au calme
2	Chauffage
3	Dégivrer
4	Dégivrage partiel

[3] État des circuits

1	[N] Désactivé
2	[F] Refroidissement
3	[R] Récupération (automatique)
4	[F + R] Froid + Récupération
5	[P] Chauffage
6	[R] Récupération (sélectionner)
7	[D] Dégivrage
8	[SD] Dégivrage spécial

[4] Origine de la commande

1	Handicapé
2	Tranches de temps
3	Entrée numérique
4	Plages horaires + entrée numérique
5	Toujours

[5] État de l'unité

1	Off
2	Start/Stop
3	On (si y compris les vies : 50 %)
4	On 75%
5	On 100 %
6	On 100 % + Éco
7	Forcés off
8	Limité à 50%
9	Limité à 75%
10	Limité à 100 %
11	Alarme

12	Off pour un temps minimum
13	On pendant un temps minimum
14	Manuel
15	On pour le pompage
16	Augmenter
17	Diminuer
18	StandBy
19	Prépositionnement
20	Entretien
21	Inactif
22	Fonctionnement normal
23	VIG minimale
24	Palette partielle
25	Max power
26	Montée en puissance
27	Commencer arrêter

[6] Statut de dégivrage

1	Fonctionnement normal
2	Cycle inversé
3	Dégivrer
4	Ventilation forcée
5	Goutte

[7] Type de dégivrage

1	Séparé
2	Simultané

[8] Origine de la commande

1	Entrée
2	Sortie

[9] Réglage AF+

1	Précision
2	Economy (LOW)
3	Economy (MED)
4	Economy (HIGH)

[10] Type d'unité

1	Refroidisseur uniquement
2	Refroidisseur / Pompe à chaleur
3	Pompe à chaleur uniquement
4	EXP
5	Pompe à chaleur avec RC100

[11] Type de superviseur

1	None
2	Générique
3	KMSR

4	Irtech / SysPdC
5	MTM
6	MONSIEUR
sept	ExpBox

[12] Sauvegarde du superviseur

1	Forcer
2	Forcer
3	Pas d'action

[13] Protocole de communication

1	None
2	Rhoss
3	Modbus
4	Winload
5	Poste Modbus
6	Modem GSM

[14] Communication en bauds

1	1200
2	2400
3	4800
4	9600
5	19200

[15] Communication égale

1	None
2	Même
3	Étrange

[16] Mode de travail freecooling actuel

1	Freecooling non actif
2	Activation freecooling
3	Refroidissement + Freecooling
4	Freecooling uniquement (ventilateurs au maximum)
5	Freecooling uniquement (ventilateurs en régulation)
6	Freecooling uniquement (ventilateurs au minimum)
sept	Freecooling uniquement (ventilateurs éteints)
8	Pré-antigel

[17] Forçage du mode freecooling

1	Refroidisseur + Freecooling
2	Freecooling uniquement
3	Refroidisseur uniquement

[18] Algo. comparatif presse pour broyeur partagé	
1	Valeur maximum
2	Inversion
3	Moyen
4	Moyenne pondérée

[19] Type de contrôle du ventilateur	
1	Proportionnel
2	PID
3	Appuyez sur le rapport PID.
4	PID mixte
5	Polynôme

[20] Mode de sélection du générateur	
1	Manuel
2	Par température extérieure
3	Pour un algorithme intelligent

[100] Alarmes (unité avec carte pCO5)	
0	AL000 - Pas d'alarme
1	ALB01 - Capteur haute pression circuit 1 cassé ou déconnecté
2	ALB02 - Capteur haute pression circuit 2 cassé ou déconnecté
3	ALB03 - Capteur haute pression circuit 3 cassé ou déconnecté
4	ALB04 - Circuit du capteur haute pression 4 cassé ou déconnecté
5	ALB05 - Sonde basse pres.circ1 cassée ou déconnectée
6	ALB06 - Sonde basse pres.circ2 cassée ou déconnectée
sept	ALB07 - Capteur basse pression circ3 cassé ou déconnecté
8	ALB08 - Sonde basse pression circ4 cassée ou déconnectée
9	ALB09 - Temp. entrée évap. cassé ou déconnecté
dix	ALB10 - Temp.sortie évap. cassé ou déconnecté
11	ALB11 - Temp. cassé ou déconnecté
12	ALB12 - Cond. cassé ou déconnecté
13	ALB13 - Sonde temp. entrée cassé ou déconnecté
14	ALB14 - Temp. sortie rec. cassé ou déconnecté
15	ALB15 - Sonde de température sortie Evap.1 cassée ou déconnectée
16	ALB15 - Sonde de température de sortie de l'évap.2 cassée ou déconnectée
17	ALB15 - Sonde de température de sortie de l'évap.3 cassée ou déconnectée
18	ALB15 - Sonde de température de sortie Evap.4 cassée ou déconnectée
19	ALB16 - Temp. sortie cond. 1 cassé ou débranché
20	ALB16 - Sonde de température Cond.2 cassée ou déconnectée
21	ALB16 - Sonde de température Cond.3 cassée ou déconnectée
22	ALB16 - Sonde de température Cond.4 cassée ou

	déconnectée
23	ALB17 - Sonde de température externe cassée ou déconnectée
24	ALB18 - Point de consigne analogique cassé ou déconnecté
25	ALB19 - Ampèremètre cassé ou déconnecté
26	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 1
27	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 1
28	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 3 circuit 1
29	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 2
30	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 2
31	ALC01 - Avertissement : entretien compresseur 3 circuit 2
32	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 3
33	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 3
34	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 3 circuit 3
35	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 4
36	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 4
37	ALC01 - Avertissement : entretien compresseur 3 circuit 4
38	ALC02 - Thermique comp.1 circ.1
39	ALC02 - Thermique comp.2 circ.1
40	ALC02 - Thermique comp.3 circ.1
41	ALC02 - Thermique comp.1 circ.2
42	ALC02 - Thermique comp.2 circ.2
43	ALC02 - Thermique comp.3 circ.2
44	ALC02 - Thermique comp.1 circ.3
45	ALC02 - Thermique comp.2 circ.3
46	ALC02 - Thermique comp.3 circ.3
47	ALC02 - Thermique comp.1 circ.4
48	ALC02 - Thermique comp.2 circ.4
49	ALC02 - Thermique comp.3 circ.4
50	ALC16 - Alarme générique compresseur 1 circuit 1
51	ALC17 - Alarme générique compresseur 1 circuit 2
52	ALC18 - Alarme générique compresseur 2 circuit 1
53	ALC19 - Alarme générique compresseur 2 circuit 2
54	ALC04 - Circ.1 pression basse. par pressostat
55	ALC04 - Circ.2 pression basse. par pressostat
56	ALC04 - Circ.3 pression basse. par pressostat
57	ALC04 - Circ. 4 pression basse. par pressostat
58	ALC05 - Circ.1 pression basse. du transducteur
59	ALC05 - Circ.2 pression basse. du transducteur
60	ALC05 - Circ. 3 pression basse. du transducteur
61	ALC05 - Circ. 4 pression basse. du transducteur
62	ALC06 - Pression élevée du circuit 1. par pressostat

63	ALC06 - Pression élevée du circuit 2. par pressostat
64	ALC06 - Pression élevée du circuit 3. par pressostat
65	ALC06 - Pression élevée du circuit 4. par pressostat
66	ALC07 - Pression élevée du circuit 1. du transducteur
67	ALC07 - Pression élevée du circuit 2. du transducteur
68	ALC07 - Pression élevée du circuit 3. du transducteur
69	ALC07 - Pression élevée du circuit 4. du transducteur
70	ALC08 - Circuit antigel 1
71	ALC08 - Circuit antigel 2
72	ALC08 - Circuit antigel 3
73	ALC08 - Circuit antigel 4
74	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 1
75	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 2
76	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 3
77	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 4
78	ALD01 - Sonde maître S1 EVD cassée ou déconnectée
79	ALD01 - Sonde maître S2 EVD cassée ou déconnectée
80	ALD01 - Sonde maître S3 EVD cassée ou déconnectée
81	ALD01 - Sonde maître S4 EVD cassée ou déconnectée
82	ALC11 - Basse surchauffe circuit 1
83	ALC11 - Basse surchauffe circuit 2
84	ALC12 - Alarme LOP circuit 1
85	ALC12 - Alarme LOP circuit 2
86	ALC13 - Alarme MOP circuit 1
87	ALC13 - Alarme MOP circuit 2
88	ALU29 - T. eau primaire au-dessus des limites de fonctionnement !
89	ALD06 - Maître d'alarme EVD EEPROM
90	ALD07 - Alarme moteur maître EVD A
91	ALD07 - Maître d'alarme EVD Engine B
quatre-vingt douze	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 1
93	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 2
94	ALD10 - Alarme batterie maître EVD
95	ALC15 - Circuit 1 surchauffe élevée
96	ALC15 - Surchauffe élevée du circuit 2
97	ALD08 - Alarme maître EVD hors ligne
98	ALD12 - Sonde S1 EVD Esclave cassée ou déconnectée
99	ALD12 - Sensor S2 EVD Slave cassé ou déconnecté
100	ALD12 - Sonde esclave S3 EVD cassée ou déconnectée
101	ALD12 - Sonde esclave S4 EVD cassée ou déconnectée
102	ALC11 - Basse surchauffe circuit 3
103	ALC11 - Basse surchauffe circuit 4
104	ALC12 - Alarme LOP circuit 3
105	ALC12 - Circuit d'alarme LOP 4
106	ALC13 - Alarme MOP circuit 3
107	ALC13 - Alarme MOP circuit 4
108	ALU30 - Unité d'évacuation T.water au-dessus des limites de fonctionnement !
109	ALD17 - Esclave d'alarme EVD EEPROM
110	ALD18 - EVD Alarme moteur esclave A

111	ALD18 - Esclave d'alarme EVD Engine B
112	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 3
113	ALC14 - Circuit 4 basse température d'aspiration
114	ALD21 - EVD Alarme batterie esclave
115	ALC15 - Surchauffe élevée du circuit 3
116	ALC15 - Surchauffe élevée du circuit 4
117	ALD19 - Esclave d'alarme EVD hors ligne
118	ALG01 - Erreur d'horloge défectueuse
119	ALG02 - Erreur de mémoire étendue
120	ALU01 - Fuite de gaz réfrigérant détectée
121	ALU02 - Avertissement : défaut de débit de la pompe primaire 1
122	ALU03 - Avertissement : défaut de débit de la pompe primaire 2
123	ALU04 - Absence de débit pompe primaire 1
124	ALU05 - Absence de débit de la pompe primaire 2
125	ALU06 - Avertissement : Pas de débit du broyeur de la pompe 1
126	ALU07 - Avertissement : Pas de débit du broyeur de la pompe 2
127	ALU08 - Pas de débit du broyeur pompe 1
128	ALU09 - Pas de débit du broyeur pompe 2
129	ALU10 - Avertissement : Pas de débit de la pompe de récupération 1
130	ALU11 - Avertissement : Pas de débit pour la pompe de récupération 2
131	ALU12 - Pas de débit de la pompe de récupération 1
132	ALU13 - Pas de débit pour la pompe de récupération 2
133	ALU14 - Alarme grave depuis l'entrée numérique
134	ALU15 - Alarme de séquence de phases incorrecte
135	ALU16 - T. Eau primaire en dessous des limites de fonctionnement !
136	ALU17 - T. Eau de récupération sous les limites de fonctionnement !
137	ALU18 - T. Broyeur d'eau sous les limites de fonctionnement !
138	ALU19 - Réchauffeurs de récupération actifs intégratifs
139	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 1 pour durée maximum
140	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 2 pour durée maximum
141	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 3 pour durée maximum
142	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 4 pour durée maximum
143	ALV02 - Arrêt pump-down circ.1 pour temps maximum
144	ALV02 - Arrêt pump-down circ.2 pour temps maximum
145	ALV02 - Arrêt pump-down circ.3 pour temps maximum
146	ALV02 - Arrêt du pump-down circ.4 pendant un temps maximum
147	ALX01 - Carte esclave déconnectée
148	ALX02 - pCOe 1 hors ligne
149	ALX03 - pCOe 2 hors ligne
150	ALC10 - Rapport basse pression circuit 1
151	ALC10 - Rapport basse pression circuit 2
152	ALC10 - Rapport basse pression circuit 3

153	ALC10 - Rapport basse pression circ.4
154	ALC03 - Compresseur 1 circuit 1 hors ligne
155	ALC03 - Compresseur 1 circuit 2 hors ligne
156	ALC16 - Alarme générique onduleur circ.1
157	ALC18 - Alarme générique onduleur circuit 2
158	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 1
159	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 2
160	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 3
161	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 4
162	ALU20 - Température extérieure inférieure aux limites
163	ALU21 - Alarme antigel primaire
164	ALU22 - Alarme antigel élimination
165	ALU23 - Alarme antigel de récupération
166	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C1
167	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C2
168	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C3
169	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C4
170	ALU24 - T. RC100 / DS eau sous les limites de fonctionnement !
171	ALB20 - Evap.press.diff. cassé ou déconnecté
172	ALB21 - Sonde de température d'entrée DS cassée ou déconnectée
173	ALU25 - Alarme antigel désurchauffeur
174	ALC01 - Avertissement : Maintenance compresseur 4 circuit 1
175	ALC01 - Avertissement : Maintenance compresseur 4 circuit 2
176	ALC02 - Thermique comp.4 circ.1
177	ALC02 - Comp thermique 4 circ.2
178	ALU26 - Avertissement : Absence de débit du système
179	ALU27 - Manque de débit du système
180	ALU28 - Surcharge thermique de la pompe du système
181	ALB22 - Sonde d'entrée d'accumulation cassée ou déconnectée
182	ALX04 - Compteur d'énergie hors ligne
183	ALC16 - Temporisation connexion compresseur 1 circ.1
184	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Absence de tension
185	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 alarme enveloppe
186	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Points à proximité incl.
187	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Température huile élevée
188	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 niveau d'huile bas
189	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Surcharge moteur
190	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Haute temp. moteur
191	ALC16 - Défaut Inverter compresseur 1 circuit 1
192	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Surintensité
193	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Surtension
194	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Basse tension
195	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Surchauffe
196	ALC16 - Erreur compresseur 1 circuit 1 EC
197	ALC16 - Erreur compresseur 1 circ.1 SW
198	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Temp.
199	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Anomalie de la sonde de

	pression.
200	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Court-circuit
201	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Low 24V
202	ALC16 - Compresseur 1 circuit 1 Surchauffe variateur
203	ALC16 - Surchauffe carte compresseur 1 circuit 1
204	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Surchauffe freins
205	ALC18 - Temporisation connexion compresseur 1 circuit 2
206	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Absence de tension
207	ALC18 - Alarme enveloppe compresseur 1 circuit 2
208	ALC18 - Compresseur 1 circ.2 Points proches incl.
209	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Température huile élevée
210	ALC18 - Compresseur 1 circ.2 niveau d'huile bas
211	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surcharge moteur
212	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Haute temp. moteur
213	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Défaut Inverter
214	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surtension
215	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surtension
216	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Basse tension
217	ALC18 - Surchauffe compresseur 1 circuit 2
218	ALC18 - Erreur compresseur 1 circuit 2 EC
219	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Erreur SW
220	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Temp.
221	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Anomalie de la sonde de pression.
222	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Court-circuit
223	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Bas 24V
224	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surchauffe variateur
225	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surchauffe carte
226	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Surchauffe freins
227	ALX06 - Unité 2 hors ligne
228	ALX06 - Unité 3 hors ligne
229	ALX06 - Unité 4 hors ligne
230	ALB23 - Sonde liquide circ.1 cassée ou débranchée
231	ALB24 - Sonde liquide circuit 2 cassée ou déconnectée
232	ALC22 - Niveau bas de liquide échangé inondé circuit 1
233	ALC22 - Niveau bas de liquide d'échange noyé circ.2
234	ALC23 - Niveau haut de liquide d'échange inondé circ.1
235	ALC23 - Niveau haut de liquide d'échange noyé circ.2
236	ALC03 - Compresseur 2 circuit 1 hors ligne
237	ALC03 - Compresseur 2 circuit 2 hors ligne
238	ALC24 - Ventilateurs thermiques circuit 1
239	ALC24 - Ventilateurs thermiques circuit 2
240	ALD36 - Esclave d'alarme EEPROM EVD2
241	ALD37 - EVD2 Alarme moteur esclave A
242	ALD37 - Esclave alarme moteur B EVD2
243	ALD38 - EVD2 Alarme batterie esclave
244	ALD39 - EVD2 Esclave d'alarme hors ligne
245	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Haute température fluide
246	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Température inverseur élevée
247	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Température cavité élevée
248	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 SCR haute température
249	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Température de refoulement

	élevée
250	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Haute pression d'aspiration
251	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Haute pression de refoulement
252	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Haute surchauffe
253	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Haute température fluide
254	ALC18 - Compresseur 1 circ.2 Température inverseur élevée
.	
255	ALC18 - Compresseur 1 circ.2 Température cavité élevée
256	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 SCR haute température
	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Température de refoulement élevée
257	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Haute pression d'aspiration
258	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Haute pression de refoulement
259	ALC18 - Compresseur 1 circ.2 Haute surchauffe
260	ALC19 - Alarme enveloppe compresseur 2 circuit 2
261	ALC19 - Compresseur 2 circuit 2 Haute temp. moteur
262	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Défaillance roulement / moteur
263	ALC19 - Compresseur 2 circuit 2 Surintensité
264	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Temp.
265	ALC19 - Compresseur 2 circuit 2 Défaut sonde de pression.
266	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Haute température fluide
267	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Température inverseur élevée
268	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Température cavité élevée
269	ALC19 - Compresseur 2 circuit 2 SCR haute température
270	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Température de refoulement élevée
271	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Haute pression d'aspiration
272	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Haute pression de refoulement
273	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Haute surchauffe
274	ALD03 - Fermeture d'urgence EVD Master
275	ALD14 - Fermeture d'urgence EVD Slave
276	ALD33 - EVD2 Esclave de fermeture d'urgence
277	ALD02 - EVD Master fermeture incomplète
278	ALD13 - Fermeture de l'esclave EVD incomplète
279	ALD32 - EVD2 Esclave de fermeture incomplète
280	ALD26 - Maître d'alarme EEPROM EVD2
281	ALD27 - EVD2 Maître alarme moteur A
282	ALD27 - Maître d'alarme EVD2 Moteur B
283	ALD28 - EVD2 Maître alarme batterie
284	ALD29 - EVD2 Maître d'alarme hors ligne
285	ALD23 - EVD2 Master fermeture d'urgence
286	ALD22 - EVD2 Maître de fermeture incomplet
287	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 alarme enveloppe
288	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute temp. moteur
289	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Défaillance roulement / moteur
290	ALC17 - Compresseur 2 circuit 1 Surintensité
291	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Temp.
292	ALC17 - Compresseur 2 circuit 1 Défaut sonde de pression.
293	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute température fluide
294	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute température fluide

295	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Température inverseur élevée
296	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Température cavité élevée
297	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 SCR haute température
	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Température de refoulement élevée
298	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute pression d'aspiration
299	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute pression de refoulement
300	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Haute surchauffe
301	ALC16 - Blocage compresseur 1 circuit 1
302	ALC17 - Compresseur 2 circ.1 Verrouillage
303	ALC18 - Blocage compresseur 1 circuit 2
304	ALC19 - Compresseur 2 circ.2 Verrouillage
305	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 Défaillance roulement / moteur
306	ALC18 - Compresseur 1 circuit 2 Défaillance roulement / moteur
307	ALB25 - Requête analogique interrompue ou déconnectée
308	ALB26 - Sonde de température du système cassée ou déconnectée
309	ALB27 - Sonde de pression du système cassée ou déconnectée
310	ALB28 - Sonde T. vidange Circ.1 cassée ou débranchée
311	ALB29 - Sonde T. échappement Circ.2 cassée ou déconnectée
312	ALB30 - Sonde T.rigener.circ.1 cassée ou déconnectée
313	ALB31 - Sonde T.rigener.circ.2 cassée ou déconnectée
314	ALC25 - Débit basse surchauffe circuit 1
315	ALC25 - Sortie basse surchauffe circuit 2
316	ALU32 - Pompe primaire
317	ALX07 - Pompe primaire de l'onduleur hors ligne
318	ALB33 - Sonde de débit de pression 1 cassée ou déconnectée
319	ALB34 - Sonde pression liq.circ.2 cassée ou déconnectée
320	ALB35 - Sonde Temp.liq.circ.1 cassée ou déconnectée
321	ALB36 - Sonde Temp.liq.circ.2 cassée ou déconnectée
322	ALU33 - Avertissement : Absence de débit du système rec.
323	ALU34 - Absence de débit du système rec.
324	ALU35 - Système de pompe thermique rec.
325	ALB37 - Sonde d'entrée de l'unité cassée ou déconnectée
326	ALB38 - Sonde d'entrée pour rec. cassé ou déconnecté
327	ALB39 - Sonde système T. rec. cassé ou déconnecté
328	ALB40 - Capteur pour press.imp.rec. cassé ou déconnecté
329	ALU36 - Avertissement : défaut de débit de la pompe sans glycol
330	ALU37 - Manque de débit de la pompe sans glycol
331	ALB41 - Sonde T. échappement Comp.1 C1 cassée ou débranchée
332	ALB42 - Sonde T. échappement Comp.2 C1 cassée ou déconnectée
333	ALB43 - Sonde T. échappement Comp.3 C1 cassée ou déconnectée
334	ALB44 - Sonde T. vidange Comp.1 C2 cassée ou débranchée
335	ALB45 - Sonde T. refoulement comp.2 C2 cassée ou débranchée
336	

337	ALB46 - Sonde T. vidange comp.3 C2 cassée ou débranchée
	ALC26 - Compresseur 3 circ.1 Température de refoulement élevée
338	ALC27 - Compresseur 3 circ.2 Température de refoulement élevée
339	ALB47 - Sonde de température d'aspiration C1 cassée ou déconnectée
340	ALB48 - Sonde de température d'aspiration C2 cassée ou déconnectée
341	ALB49 - Sonde de température du gaz Circ.1 cassée ou déconnectée
342	ALB50 - Sonde de température du gaz Circ.2 cassée ou déconnectée
343	ALC28 - Pression diff. circuit 1
344	ALC28 - Pression diff. circuit 2
345	ALC29 - Circuit antigel liquide de refroidissement 1
346	ALC29 - Liquide de refroidissement antigel circuit 2
347	ALC30 - Contact de sécurité circuit 1 ouvert
348	ALC30 - Contact de sécurité circuit 2 ouvert
349	ALC16 - Alarme compresseur 1 circuit 1 phase
350	ALC16 - Verrouillage compresseur 1 circuit 1 ouvert
351	ALC16 - Compresseur 1 circ.1 moteur survitesse
352	ALC16 - Capteur de courant du circuit 1 du compresseur 1 défectueux
353	ALC16 - Défaut du capteur de tension du circuit 1 du compresseur 1
354	ALC31 - Fuite de gaz réfrigérant détectée dans le circuit 1
355	ALC31 - Fuite de gaz réfrigérant détectée dans le circuit 2
356	ALB51 - Sonde eau chaude sanitaire cassée ou débranchée
357	ALC32 - Basse charge de gaz circuit 1
358	ALC32 - Charge de gaz faible circuit 2
359	ALX08 - PEC hors ligne
360	ALC33 - Circuit d'aspiration liquide 1
361	ALC33 - Circuit d'aspiration liquide 2
362	ALU38 - Pompe de récupération
363	ALX09 - Pompe de récupération de l'onduleur hors ligne
364	ALU39 - Pompe primaire 1 thermique
365	ALU40 - Thermorupteur pompe primaire 2
366	ALC03 - Compresseur 1 circuit 3 hors ligne
367	ALC34 - Alarme générique circ.3 onduleur
368	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Délai de connexion
369	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Absence de tension
370	ALC34 - Compresseur 1 circ.3 Alarme enveloppe
371	ALC34 - Compresseur 1 circ.3 Points proches incl.
372	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Température huile élevée
373	ALC34 - Compresseur 1 circ.3 niveau d'huile bas
374	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surcharge moteur
375	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Haute temp. moteur
376	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Défaut Inverter
377	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surintensité
378	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surtension
379	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Basse tension
380	

381	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surchauffe
382	ALC34 - Erreur compresseur 1 circuit 3 EC
383	ALC34 - Erreur compresseur 1 circuit 3 SW
384	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Temp.
385	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Anomalie de la sonde de pression.
386	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Court-circuit
387	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Bas 34V
388	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surchauffe variateur
389	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surchauffe carte
390	ALC34 - Compresseur 1 circuit 3 Surchauffe freins
391	ALC22 - Niveau bas de liquide d'échange inondé circ.3

392	ALC23 - Niveau élevé de liquide échangé inondé circ.3
393	ALC25 - Sortie circuit 3 basse surchauffe
394	ALC31 - Fuite de gaz réfrigérant détectée circuit 3
395	ALC32 - Basse charge de gaz circuit 3
396	ALC33 - Circuit d'aspiration liquide 3
397	ALB52 - Sonde de pression Circ.3 cassée ou déconnectée
398	ALB53 - Sonde Temp.liq.circ.3 cassée ou déconnectée
399	ALB54 - Sonde T.rigener.circ.3 cassée ou déconnectée
400	ALB55 - Sonde de température d'aspiration C3 cassée ou déconnectée
401	ALC24 - Ventilateurs thermiques circuit 3
402	ALC01 - Avertissement : Maintenance compresseur 4 circuit

	3
403	ALC02 - Comp thermique 4 circ.3
404	ALD30 - Capteur S1 EVD2 Master cassé ou déconnecté
405	ALD30 - Sensor S2 EVD2 Master cassé ou déconnecté
406	ALD30 - S3 EVD2 Sonde maître cassée ou déconnectée
407	ALD30 - S4 EVD2 Sonde maître cassée ou déconnectée
408	ALD31 - Sonde S1 EVD2 Esclave en panne ou déconnectée
409	ALD31 - Sonde S2 EVD2 Esclave cassée ou déconnectée
410	ALD31 - Sonde S3 EVD2 Esclave cassée ou déconnectée
411	ALD31 - Sonde S4 EVD2 Esclave cassée ou déconnectée

[100] Alarmes (unités avec carte uPC)	
0	AL000 - Pas d'alarme
1	ALB01 - Capteur haute pression circuit 1 cassé ou déconnecté
2	ALB02 - Capteur haute pression circuit 2 cassé ou déconnecté
3	ALB03 - Capteur haute pression circuit 3 cassé ou déconnecté
4	ALB04 - Circuit du capteur haute pression 4 cassé ou déconnecté
5	ALB05 - Sonde basse pres.circ1 cassée ou déconnectée
6	ALB06 - Sonde basse pres.circ2 cassée ou déconnectée
7	ALB07 - Capteur basse pression circ3 cassé ou déconnecté
8	ALB08 - Sonde basse pression circ4 cassée ou déconnectée
9	ALB09 - Temp. entrée évap. cassé ou déconnecté
10	ALB10 - Temp.sortie évap. cassé ou déconnecté
11	ALB11 - Temp. cassé ou déconnecté
12	ALB12 - Cond. cassé ou déconnecté
13	ALB13 - Sonde temp. entrée cassé ou déconnecté
14	ALB14 - Temp. sortie rec. cassé ou déconnecté
15	ALB15 - Sonde de température sortie Evap.1 cassée ou déconnectée
16	ALB15 - Sonde de température de sortie de l'évap.2 cassée ou déconnectée
17	ALB15 - Sonde de température de sortie de l'évap.3 cassée ou déconnectée
18	ALB15 - Sonde de température de sortie Evap.4 cassée

	ou déconnectée
19	ALB16 - Temp. sortie cond. 1 cassé ou débranché
20	ALB16 - Sonde de température Cond.2 cassée ou déconnectée
21	ALB16 - Sonde de température Cond.3 cassée ou déconnectée
22	ALB16 - Sonde de température Cond.4 cassée ou déconnectée
23	ALB17 - Sonde de température externe cassée ou déconnectée
24	ALB18 - Point de consigne analogique cassé ou déconnecté
25	ALB19 - Ampèremètre cassé ou déconnecté
26	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 1
27	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 1
28	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 3 circuit 1
29	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 2
30	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 2
31	ALC01 - Avertissement : entretien compresseur 3 circuit 2
32	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 3
33	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 3
34	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 3 circuit 3

35	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 1 circuit 4
36	ALC01 - Avertissement : maintenance compresseur 2 circuit 4
37	ALC01 - Avertissement : entretien compresseur 3 circuit 4
38	ALC02 - Thermique comp.1 circ.1
39	ALC02 - Thermique comp.2 circ.1
40	ALC02 - Thermique comp.3 circ.1
41	ALC02 - Thermique comp.1 circ.2
42	ALC02 - Thermique comp.2 circ.2
43	ALC02 - Thermique comp.3 circ.2
44	ALC02 - Thermique comp.1 circ.3
45	ALC02 - Thermique comp.2 circ.3
46	ALC02 - Thermique comp.3 circ.3
47	ALC02 - Thermique comp.1 circ.4
48	ALC02 - Thermique comp.2 circ.4
49	ALC02 - Thermique comp.3 circ.4
50	ALB33 - Sonde de débit de pression 1 cassée ou déconnectée
51	ALB34 - Sonde pression liq.circ.2 cassée ou déconnectée
52	ALB35 - Sonde Temp.liq.circ.1 cassée ou déconnectée
53	ALB36 - Sonde Temp.liq.circ.2 cassée ou déconnectée
54	ALC04 - Circ.1 pression basse. par pressostat
55	ALC04 - Circ.2 pression basse. par pressostat
56	ALC04 - Circ.3 pression basse. par pressostat
57	ALC04 - Circ. 4 pression basse. par pressostat
58	ALC05 - Circ.1 pression basse. du transducteur
59	ALC05 - Circ.2 pression basse. du transducteur
60	ALC05 - Circ. 3 pression basse. du transducteur

61	ALC05 - Circ. 4 pression basse. du transducteur
62	ALC06 - Pression élevée du circuit 1. par pressostat
63	ALC06 - Pression élevée du circuit 2. par pressostat
64	ALC06 - Pression élevée du circuit 3. par pressostat
65	ALC06 - Pression élevée du circuit 4. par pressostat
66	ALC07 - Pression élevée du circuit 1. du transducteur
67	ALC07 - Pression élevée du circuit 2. du transducteur
68	ALC07 - Pression élevée du circuit 3. du transducteur
69	ALC07 - Pression élevée du circuit 4. du transducteur
70	ALC08 - Circuit antigel 1
71	ALC08 - Circuit antigel 2
72	ALC08 - Circuit antigel 3
73	ALC08 - Circuit antigel 4
74	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 1
75	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 2
76	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 3
77	ALC09 - Niveau d'huile bas dans le circuit 4
78	ALD01 - Sensor S1 Driver EVD1 cassé ou déconnecté
79	ALD01 - Sensor S2 Driver EVD1 cassé ou déconnecté
80	ALD01 - Sonde EVD1 du pilote S3 cassée ou déconnectée
81	ALD01 - Sonde EVD1 du pilote S4 cassée ou déconnectée
82	ALC11 - Basse surchauffe circuit 1
83	ALC11 - Basse surchauffe circuit 2
84	ALC12 - Alarme LOP circuit 1
85	ALC12 - Alarme LOP circuit 2
86	ALC13 - Alarme MOP circuit 1
87	ALC13 - Alarme MOP circuit 2
88	ALU29 - T. eau primaire au-dessus des limites de fonctionnement !
89	ALD06 - Alarme EEPROM pilote EVD1
90	ALD07 - Driver EVD1 Alarme moteur EEV1
91	ALD07 - Alarme moteur Driver EVD1 EEV2
92	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 1
93	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 2
94	ALD09 - Pilote d'alarme de batterie EVD1
95	ALC15 - Alarme de réglage automatique du circuit 1
96	ALC15 - Alarme de réglage automatique du circuit 2
97	ALD08 - Pilote d'alarme EVD1 hors ligne
98	ALD11 - Sensor S1 Driver EVD2 cassé ou déconnecté
99	ALD11 - Sensor S2 Driver EVD2 cassé ou déconnecté
100	ALD11 - S3 Driver Sonde EVD2 cassée ou déconnectée
101	ALD11 - S4 Driver Sonde EVD2 cassée ou déconnectée
102	ALC11 - Basse surchauffe circuit 3
103	ALC11 - Basse surchauffe circuit 4
104	ALC12 - Alarme LOP circuit 3
105	ALC12 - Circuit d'alarme LOP 4
106	ALC13 - Alarme MOP circuit 3
107	ALC13 - Alarme MOP circuit 4
108	ALU30 - Unité d'évacuation T.water au-dessus des limites de fonctionnement !

109	ALD16 - Alarme EEPROM du pilote EVD2
110	ALD17 - Alarme moteur Driver EVD2 EEV1
111	ALD17 - Driver EVD2 Alarme moteur EEV2
112	ALC14 - Basse température d'aspiration du circuit 3
113	ALC14 - Circuit 4 basse température d'aspiration
114	ALD19 - Pilote d'alarme de batterie EVD2
115	ALC15 - Alarme de réglage automatique du circuit 3
116	ALC15 - Alarme de réglage automatique du circuit 4
117	ALD18 - Alarme hors ligne du pilote EVD2
118	ALG01 - Erreur d'horloge
119	ALG02 - Erreur de mémoire étendue -
120	ALU01 - Unité antigel
121	ALU02 - Avertissement : défaut de débit de la pompe primaire 1
122	ALU03 - Avertissement : défaut de débit de la pompe primaire 2
123	ALU04 - Absence de débit pompe primaire 1
124	ALU05 - Absence de débit de la pompe primaire 2
125	ALU06 - Avertissement : Pas de débit du broyeur de la pompe 1
126	ALU07 - Avertissement : Pas de débit du broyeur de la pompe 2
127	ALU08 - Pas de débit du broyeur pompe 1
128	ALU09 - Pas de débit du broyeur pompe 2
129	ALU10 - Avertissement : Pas de débit de la pompe de récupération 1
130	ALU11 - Avertissement : Pas de débit pour la pompe de récupération 2
131	ALU12 - Pas de débit de la pompe de récupération 1
132	ALU13 - Pas de débit pour la pompe de récupération 2
133	ALU14 - Alarme grave depuis l'entrée numérique
134	ALU15 - Alarme de séquence de phases incorrecte
135	ALU16 - T. Eau primaire en dessous des limites de fonctionnement !
136	ALU17 - T. Eau de récupération sous les limites de fonctionnement !
137	ALU18 - T. Broyeur d'eau sous les limites de fonctionnement !
138	ALU19 - Réchauffeurs de récupération actifs intégratifs
139	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 1 pour durée maximum
140	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 2 pour durée maximum
141	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 3 pour durée maximum
142	ALV01 - Arrêt dégivrage circuit 4 pour durée maximum
143	ALV02 - Arrêt pump-down circ.1 pour temps maximum
144	ALV02 - Arrêt pump-down circ.2 pour temps maximum

145	ALV02 - Arrêt pump-down circ.3 pour temps maximum
146	ALV02 - Arrêt du pump-down circ.4 pendant un temps maximum
147	ALX01 - Carte esclave déconnectée
148	ALX02 - pCOe 1 hors ligne
149	ALX03 - pCOe 2 hors ligne
150	ALC10 - Rapport basse pression circuit 1
151	ALC10 - Rapport basse pression circuit 2
152	ALC10 - Rapport basse pression circuit 3
153	ALC10 - Rapport basse pression circ.4
154	ALX04 - Onduleur circuit 1 hors ligne
155	ALV03 - Procédure de suralimentation d'huile non terminée
156	ALU33 - Avertissement : défaut de débit de la pompe sans glycol
157	ALU34 - Manque de débit de la pompe sans glycol
158	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 1
159	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 2
160	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 3
161	ALC20 - Alarme basse pression circuit de condensation 4
162	ALU20 - Température extérieure inférieure aux limites
163	ALU21 - Alarme antigel primaire
164	ALU22 - Alarme antigel élimination
165	ALU23 - Alarme antigel de récupération
166	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C1
167	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C2
168	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C3
169	ALC21 - Alarme générique EEV freecooling C4
170	ALU24 - T. RC100 / DS eau sous les limites de fonctionnement !
171	ALU31 - Fuite de gaz réfrigérant détectée
172	ALC03 - Alarme d'enveloppe
173	ALX05 - Compteur d'énergie hors ligne
174	ALB20 - Sonde eau chaude sanitaire cassée ou débranchée
175	ALB21 - Sonde de sortie d'accumulation cassée ou déconnectée
176	ALB22 - Sonde de température du système cassée ou déconnectée
177	ALB23 - Sonde de pression du système cassée ou déconnectée
178	ALB25 - Evap.press.diff. cassé ou déconnecté
179	ALB26 - Sonde d'échappement Comp.1 cassée ou déconnectée
180	ALB27 - Sonde d'échappement Comp.2 cassée ou déconnectée
181	ALB28 - Sonde de décharge Comp.3 cassée ou déconnectée

	déconnectée
182	ALC22 - Inverseur de surintensité
183	ALC22 - Surcharge du moteur de l'onduleur
184	ALC22 - Onduleur de surtension
185	ALC22 - Inverseur de sous-tension
186	ALC22 - Surchauffe du variateur
187	ALC22 - Variateur de sous-température du variateur
188	ALC22 - Défaillance du frein de l'onduleur
189	ALC22 - Dépassement du moteur de l'onduleur
190	ALC22 - Défaillance du variateur
191	ALC22 - Erreur CPU de l'onduleur
192	ALC22 - Param. par défaut
193	ALC22 - Onduleur d'ondulation de bus CC
194	ALC22 - Erreur de communication de l'onduleur
195	ALC22 - Erreur de thermistance de l'onduleur
196	ALC22 - Erreur d'autoréglage de l'onduleur
197	ALC22 - Inverter Drive désactivé
198	ALC22 - Phase du moteur de l'onduleur manquante
199	ALC22 - Ventilateur de l'onduleur cassé
200	ALC22 - Moteur de l'onduleur bloqué
201	ALC22 - Défaut du module PFC de l'onduleur
202	ALC22 - Overmp de la carte onduleur
203	ALC22 - Onduleur à minimum de tension PFC
204	ALC22 - Erreur de lecture STO de l'onduleur
205	ALC22 - Surcharge du variateur
206	ALC22 - Court-circuit de l'onduleur
207	ALC22 - Échec du démarrage de l'onduleur
208	ALC22 - Défaut à la terre de l'onduleur
209	ALC22 - Limite de couple du variateur

210	ALC22 - Perte de l'encodeur de l'onduleur
211	ALC22 - Défaillance dangereuse de l'onduleur
212	ALC22 - Arrêt inattendu de l'onduleur
213	ALB24 - Sonde d'entrée d'accumulation cassée ou déconnectée
214	ALU25 - Attention : Pas de flux secondaire
215	ALU26 - Absence de débit secondaire
216	ALU27 - Thermorupteur pompe secondaire
217	ALC23 - Ventilateurs thermiques circuit 1
218	ALC23 - Ventilateurs thermiques circuit 2
219	ALC22 - Inverseur Pas de débit
220	ALC22 - Inverter Pompe sèche
221	ALC22 - Inverseur de fin de courbe
222	ALC22 - Inverseur Courroie cassée
223	ALC22 - Température de décharge élevée de l'onduleur
224	ALC22 - Limite de vitesse de l'onduleur
225	ALX06 - Unité 2 hors ligne
226	ALX06 - Unité 3 hors ligne
227	ALX06 - Unité 4 hors ligne
228	ALC24 - Vanne VQ bloquée
229	ALB29 - Sonde de température d'entrée DS cassée ou déconnectée
230	ALU32 - Alarme antigel désurchauffeur
231	ALD02 - Fermeture d'urgence du conducteur EVD1
232	ALD03 - Fermeture incomplète du pilote EVD1
233	ALD12 - Fermeture d'urgence du conducteur EVD2
234	ALD13 - Fermeture incomplète du pilote EVD2
235	ALD21 - Sensor S1 Driver EVD3 cassé ou déconnecté

236	ALD21 - Sensor S2 Driver EVD3 cassé ou déconnecté
237	ALD21 - S3 Driver Sonde EVD3 cassée ou déconnectée
238	ALD21 - S4 Driver Sonde EVD3 cassée ou déconnectée
239	ALD26 - Alarme EEPROM pilote EVD3
240	ALD27 - Alarme moteur Driver EVD3 EEV1
241	ALD27 - Alarme moteur Driver EVD3 EEV2
242	ALD29 - Pilote d'alarme de batterie EVD3
243	ALD28 - Alarme hors ligne du pilote EVD3
244	ALD22 - Fermeture d'urgence du conducteur EVD3
245	ALD23 - Driver EVD3 fermeture incomplète
246	ALC25 - Circuit d'aspiration liquide 1
247	ALC25 - Circuit d'aspiration liquide 2
248	ALC26 - Basse charge gaz circuit 1
249	ALC26 - Charge de gaz faible circuit 2
250	ALD04 - Erreur de configuration EVD1
251	ALD14 - Erreur de configuration EVD2
252	ALD24 - Erreur de configuration EVD3
253	ALB37 - Sonde d'entrée de l'unité cassée ou déconnectée
254	ALB38 - Sonde de température du système cassée ou déconnectée
255	ALB39 - Sonde de pression du système cassée ou déconnectée
256	ALB40 - Sonde d'accumulation d'entrée cassée ou déconnectée
257	ALU35 - Attention : Pas de débit secondaire rec.
258	ALU36 - Absence de flux secondaire rec.
259	ALU37 - Thermique

Valeurs possibles (bitwords)

[51] Alarmes sonde	
0	Alarme carte maître sonde 1 en panne
1	Alarme carte maître sonde 2 défectueuse
2	Alarme de la carte maîtresse de la sonde 3 en panne
3	Alarme de la carte maîtresse de la sonde 4 en panne
4	Alarme carte maître sonde 5 défectueuse
5	Alarme carte maître sonde 6 défectueuse
6	Alarme carte maître sonde 7 défectueuse
7	Alarme carte maître sonde 8 défectueuse
8	Alarme carte esclave sonde 1 en panne
9	Alarme carte esclave sonde 2 en panne
10	Alarme carte esclave sonde 3 en panne
11	Alarme carte esclave sonde 4 en panne
12	Alarme carte esclave sonde 5 en panne
13	Alarme carte esclave sonde 6 en panne
14	Alarme carte esclave sonde 7 en panne
15	Alarme carte esclave sonde 8 en panne

[52] Alarmes EVD intégrées	
0	Alarme batterie défectueuse EVD
1	Alarme EVD déconnectée
2	Alarme défectueuse EVD EEPROM
3	Sonde d'alarme EVD S1 en panne
4	Capteur EVD Capteur S2 défectueux
5	Sonde d'alarme EVD S3 en panne
6	Sonde d'alarme EVD S4 en panne
7	Vanne EVD A alarme panne moteur
8	Alarme panne moteur vanne B EVD
9	Alarme EVD à fermeture incomplète
10	Alarme de fermeture d'urgence EVD

[53] Alarmes EVD externes	
0	Alarme de batterie maître EVD2 défectueuse
1	Alarme maître EVD2 déconnecté
2	Alarme EEPROM maître EVD2 défectueuse
3	Vanne maîtresse EVD2 Alarme panne moteur A
4	Alarme défaut moteur vanne maîtresse EVD2 B
5	Alarme maître EVD2 fermeture incomplète
6	Alarme de fermeture d'urgence maître EVD2
8	Défaut batterie esclave alarme EVD2
9	Esclave d'alarme EVD2 déconnecté
10	Alarme EVD2 Défaut esclave EEPROM
11	Alarme EVD2 vanne esclave A panne moteur
12	Alarme panne moteur vanne B esclave EVD2
13	Alarme de fermeture incomplète de l'esclave EVD2
14	Alarme de fermeture d'urgence esclave EVD2

[54] Entrées numériques	
0	Entrée numérique 1
1	Entrée numérique 2
2	Entrée numérique 3
3	Entrée numérique 4
4	Entrée numérique 5
5	Entrée numérique 6
6	Entrée numérique 7
7	Entrée numérique 8
8	Entrée numérique 9
9	Entrée numérique 10
dix	Entrée numérique 11
11	Entrée numérique 12
12	Entrée numérique 13
13	Entrée numérique 14

[55] Sorties numériques	
0	Sortie numérique 1
1	Sortie numérique 2
2	Sortie numérique 3
3	Sortie numérique 4
4	Sortie numérique 5
5	Sortie numérique 6
6	Sortie numérique 7
7	Sortie numérique 8
8	Sortie numérique 9
9	Sortie numérique 10
dix	Sortie numérique 11
11	Sortie numérique 12
12	Sortie numérique 13

[56] Entrées numériques d'extension	
0	Extension entrée numérique 1 pCOe1
1	PCOe1 extension entrée numérique 2
2	Entrée numérique d'extension PCOe1 3
3	Entrée numérique d'extension PCOe1 4
4	Extension entrée numérique 1 pCOe2
5	PCOe2 extension entrée numérique 2
6	Entrée numérique d'extension PCOe2 3
7	Entrée numérique d'extension PCOe2 4

[57] Sorties numériques d'extension	
0	Sortie numérique 1 extension pCOe1
1	Extension PCOe1 sortie numérique 2
2	Extension PCOe1 sortie numérique 3
3	Sortie numérique extension PCOe1 4
4	Sortie numérique 1 extension pCOe2
5	Extension PCOe2 sortie numérique 2
6	PCOe2 extension sortie numérique 3
7	Sortie numérique d'extension PCOe2 4

[58] Alarmes circuits	
0	Alarme haute pression du pressostat
1	Alarme haute pression du transducteur

2	Alarme basse pression du pressostat
3	Alarme de basse pression du transducteur
4	Alarme de niveau d'huile
5	Alarme de rapport de basse pression
6	Alarme basse pression de condensation
7	Alarme de niveau de liquide bas de l'échangeur de chaleur
9	Alarme vanne freecooling
10	Alarme thermique ventilateurs
11	Alarme de surchauffe de livraison faible
12	Alarme basse pression EEV
13	Alarme haute pression EEV
14	Alarme basse surchauffe EEV

[59] Alarmes pompe	
0	Avertissement de panne de débit de la pompe primaire 1
1	Avertissement de panne de débit de la pompe primaire 2
2	Avertissement manque de débit pompe 1 broyeur
3	Avertisseur de débit nul pompe 2 broyeur
4	Alerte absence de débit récupération pompe 1
5	Avertissement de panne de débit de la pompe de récupération 2
6	Alarme défaut débit pompe primaire 1
7	Alarme défaut débit pompe primaire 2
8	Alarme d'absence de débit pour le broyeur de la pompe 1
9	Alarme d'absence de débit pour le broyeur de la pompe 2
10	Alarme d'absence de débit pour la récupération de la pompe 1
11	Alarme de défaillance du débit de récupération de la pompe 2
12	Alarme d'absence de débit de la pompe du système
13	Alarme générique pompe primaire
14	Alarme pompe primaire hors ligne

[60] Alarmes sonde	
0	Alarme grave de l'entrée numérique
1	Défaut carte réveil
2	Alarme de séquence de phase incorrecte
3	Alarme carte esclave déconnectée
4	Alarme carte PCOe1 déconnectée
5	Alarme carte PCOe2 déconnectée
6	Alarme basse température extérieure
7	Alarme de fuite de gaz
8	Alarme antigel évaporateur
9	Alarme antigel condenseur
dix	Alarme antigel de récupération
11	Alarme antigel désurchauffeur

[61] Alarmes thermiques compresseur	
0	Alarme thermique compresseur 1 circuit 1
1	Alarme thermique compresseur 2 circuit 1
2	Compresseur 3 alarme thermique circuit 1
3	Compresseur 4 alarme thermique circuit 1
4	Compresseur 1 alarme thermique circuit 2
5	Alarme thermique compresseur 2 circuit 2
6	Compresseur 3 alarme thermique circuit 2
7	Compresseur 4 alarme thermique circuit 2
8	Compresseur 1 alarme thermique circuit 3

[62] Alarmes maintenance compresseur	
0	Alarme entretien compresseur 1 circuit 1
1	Alarme maintenance compresseur 2 circuit 1
2	Alarme entretien compresseur 3 circuit 1
3	Alarme entretien compresseur 4 circuit 1
4	Alarme entretien compresseur 1 circuit 2
5	Alarme maintenance compresseur 2 circuit 2
6	Alarme maintenance compresseur 3 circuit 2
7	Alarme entretien compresseur 4 circuit 2
8	Alarme entretien compresseur 1 circuit 3

[63] Alarmes compresseur / 1	
0	Alarme générale
1	Alarme hors ligne
2	Alarme générique
3	Alarme de perte de tension
4	Alarme de court-circuit
5	Alarme de cycle court
6	Alarme de sous-tension 24V
7	Alarme de sous-tension
8	Alarme de surtension
9	Alarme de surintensité
10	Alarme de surchauffe
11	Alarme thermique carte
12	Alarme thermique du variateur
13	Alarme thermique frein
14	Alarme de roulement
15	Alarme panne moteur

[64] Compresseur / 2 alarmes	
0	Alarme température moteur
1	Alarme d'enveloppe
2	Alarme de panne d'onduleur
3	Alarme de verrouillage
4	Alarme de niveau d'huile
5	Alarme matérielle
6	Alarme logicielle
7	Alarme de temporisation
8	Alarme sonde de pression
9	Alarme sonde de température
10	Alarme de pression de refoulement
11	Alarme de pression d'aspiration
12	Alarme de température de cavité
13	Alarme de température de décharge
14	Alarme de température du fluide
15	Alarme de température de l'onduleur

[65] Compresseur / 3 alarmes	
0	Alarme de température d'huile
1	Alarme de température SCR
2	Alarme de surchauffe élevée