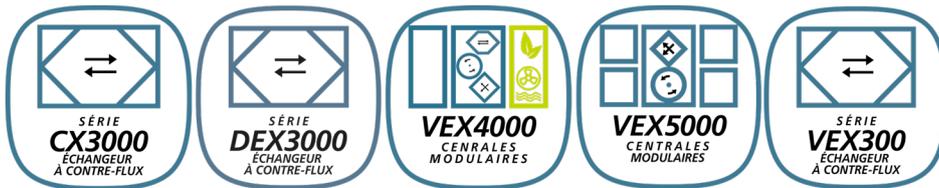


FR

# Liste d'alarmes

## Système de régulation EXcon



Manuel d'instructions original



## 1. Journal d'alarme

<b>1.1. Généralités.....</b>	<b>3</b>
1.1.1. Alarmes.....	3



## 2. Liste d'alarmes

<b>2.1. Liste d'alarme Serveur web.....</b>	<b>4</b>
2.1.1. Alarme n° 1-99.....	4
2.1.2. Alarme n° 100-199.....	12
2.1.3. Alarme n° 200-299.....	19
2.1.4. Alarme n° 300-399.....	26



# 1. Journal d'alarme

## 1.1 Généralités

Les paramètres du menu **Journal d'alarmes** permettent de journaliser les alarmes survenues et les données de fonctionnement depuis le dernier démarrage de l'appareil VEX. Les alarmes qui se sont déclenchées, celles qui s'approchent des valeurs limites ainsi que l'historique des données de fonctionnement sont enregistrés dans le journal. Les alarmes enregistrées dans le journal sont consultables via l'interface utilisateur Web ou via le boîtier de commande/la télécommande IHM tactile. Outre les alarmes actuelles, l'interface utilisateur Web affichera les alarmes à venir et les données de fonctionnement enregistrées dans le journal. Pour une description plus détaillée des paramètres, consulter : **Utilisateur > Alarme et journal**

### 1.1.1 Alarmes

La mesure dans laquelle une alarme peut entraîner un arrêt d'urgence dépend du type d'alarme concerné. Une différence est ainsi faite entre les alarmes A et les alarmes B, les alarmes A entraînant un arrêt du fonctionnement.

N°	Alarmes actuelles
1	Alarme d'incendie
2	Alarme thermostat incendie externe
4	Arrêt externe activé
7	Contrôle EC air soufflé : Pas de communication
8	Contrôleur EC air extrait : Pas de communication
11	FanIO 1: Pas de communication
12	FanIO 2: Pas de communication
13	Module d'extension EXT 1 : Pas de communication
14	Module d'extension EXT 2 : Pas de communication
15	LON gateway: Pas de communication
18	Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) Pas de communication
27	Alarme de pompe : Batterie de chauffage à eau 1
108	Module d'extension 45 1 (EXT45 1): Pas de communication
133	Moteur de registre (air neuf extérieur), ID 130 : Pas de communication
134	Moteur de registre (Air rejeté), ID 131 : Pas de communication
135	Moteur de registre (Air ambiant), ID 132 : Pas de communication

#### Liste des alarmes actuelles dans le système

- Le texte rouge indique les alarmes A.
- Le texte bleu indique les alarmes B

Appuyer sur **Réinitialiser les alarmes** pour acquitter les alarmes. La liste s'efface et les alarmes qui restent actives sont rechargées et affichées.



## 2. Liste d'alarmes

### 2.1 Liste d'alarme Serveur web

#### 2.1.1 Alarme n° 1-99

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
1	A	3	S.O.			Alarme d'incendie
						Alarme d'incendie externe via entrée numérique
2	A	3	S.O.		X	Alarme de thermostat incendie externe
						Alarme de thermostat incendie externe via entrée numérique
3	A	3	S.O.		X	Alarme d'incendie interne
						Température élevée de l'air soufflé/de l'air extrait dans l'appareil de ventilation
4	B	3	S.O.	X	X	Arrêt externe activé
						Arrêt externe activé par l'entrée numérique
7	A	3	S.O.	X	X	Contrôleur EC air soufflé : Aucune communication
						Le contrôleur EC n'est pas branché au bus dans la fiche B du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le contrôleur EC doit être branché dans la prise A du FanIO au lieu de B
8	A	3	S.O.	X	X	Contrôleur EC air extrait : Aucune communication
						Le contrôleur EC n'est pas branché au bus dans la fiche B du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le contrôleur EC doit être branché dans la prise A du FanIO au lieu de B
9	B	1 200	S.O.	X		La compensation de débit d'air pour la surveillance de filtre n'est pas calibrée
						La mesure de la pression de référence du filtre n'est pas effectuée. Déclenchée après 20 minutes.
10	B	3	S.O.	X		Télécommande IHM Aucune communication
						La télécommande IHM n'est pas branchée au bus, erreur du câble de bus
11	A	3	S.O.	X	X	FanIO 1 : Aucune communication
						Le bus n'est pas branché dans la fiche A de FanIO, erreur du câble de bus, le commutateur FanIO DIP n'est pas dans la position correcte
12	A	3	S.O.	X	X	FanIO 2 : Aucune communication
						Le bus n'est pas branché dans la fiche A de FanIO, erreur du câble de bus, le commutateur FanIO DIP n'est pas dans la position correcte

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	<b>Texte d'alarme - Web</b> <b>Texte d'alarme - POP UP</b>
13	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 1 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 1 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
14	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 2 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 1 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
15	B	3	S.O.	X		Passerelle LON : Aucune communication
						LON n'est pas branchée au bus, erreur du câble de bus
16	A	3	S.O.	X	X	Conv. de fréqu. air soufflé : Aucune communication
						Le convertisseur de fréquence n'est pas branché au bus dans la fiche B du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le convertisseur de fréquence doit être branché dans la prise A du FanIO au lieu de B.
17	A	3	S.O.	X	X	Conv. de fréqu. air extrait : Aucune communication
						Le convertisseur de fréquence n'est pas branché au bus dans la fiche B du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le convertisseur de fréquence doit être branché dans la prise A du FanIO au lieu de B.
18	A	3	S.O.	X	X	Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Aucune communication
						Le RHX2M n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus
19	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression (PTH) : Aucune communication
						Le PHT n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position.
20	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Air soufflé
						Capteur thermique d'air soufflé déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
21	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Air extrait
						Capteur thermique d'air extrait déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
22	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Pièce
						Capteur de température ambiante déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
23	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Air rejeté
						Capteur thermique d'air rejeté déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
24	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Température extérieure
						Capteur de température d'air extérieur déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
25	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Batterie de chauffage à eau 1

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Capteur thermique de la batterie de chauffage à eau déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
26	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Récupération de chaleur Capteur thermique de récupération calorifique déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
27	A	10	S.O.		X	Alarme de pompe : Batterie de chauffage à eau 1 Batterie de chauffage 1 Erreur sur pompe.
28	A	10	S.O.		X	Alarme de gel : Batterie de chauffage à eau 1 Basse température d'arrivée d'eau, pompe de circulation défectueuse, basse température extérieure
30	A	3	S.O.		X	Conv. de fréq. air soufflé : Tension d'alimentation basse (Vlo) La tension du réseau du convertisseur de fréquence est basse. Vérifier la tension d'alimentation.
31	A	3	S.O.		X	Conv. de fréq. air soufflé : Tension d'alimentation élevée (Vhi) Tension de réseau élevée, arrêt durée de rampe trop courte
32	A	3	S.O.		X	Conv. de fréq. air soufflé : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi) Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
33	A	3	S.O.		X	Conv. de fréq. air soufflé : Température élevée (Thi) Température ambiante élevée, surcharge du convertisseur de fréquence
34	A	3	S.O.		X	Conv. de fréq. air soufflé : Phase manquante d'alimentation électrique Il manque une phase à la tension de réseau
35	B	3	S.O.			Conv. de fréq. air soufflé : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée Tension de réseau instable, surcharge du convertisseur de fréquence
37	A	3	S.O.		X	Alarme ventilateur d'air soufflé Alarme ventilateur d'air soufflé
38	B	600	S.O.			Filtre d'air extérieur Perte de charge trop élevée au passage du filtre d'air soufflé, filtre encrassé
39	A	10	S.O.		X	FanIO 1 : +24 V CC surchargé +24 V CC de FanIO 1 bornes 14,16,18 court-circuité, l'intensité de FanOI dépasse 0,6 A.

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
40	A	3	S.O.		X	Conv. de fréqu. air extrait : Tension d'alimentation basse (Vlo)
						La tension du réseau du convertisseur de fréquence d'air extrait est basse. Vérifier la tension d'alimentation.
41	A	3	S.O.		X	Conv. de fréqu. air extrait : Tension d'alimentation élevée (Vhi)
						Tension de réseau élevée, arrêt durée de rampe trop courte
42	A	3	S.O.		X	Conv. de fréqu. air extrait : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
43	A	3	S.O.		X	Conv. de fréqu. air extrait : Température élevée (Thi)
						Température ambiante élevée, surcharge du convertisseur de fréquence
44	A	3	S.O.		X	Conv. de fréqu. air extrait : Phase manquante d'alimentation électrique
						Il manque une phase à la tension de réseau
45	B	3	S.O.			Conv. de fréqu. air extrait : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée
						Tension de réseau instable, surcharge du convertisseur de fréquence
47	A	3	S.O.		X	Ventilateur d'air rejeté/d'air extrait, alarme
						Ventilateur d'air rejeté/d'air extrait, alarme
48	B	600	S.O.			Filtre d'air extrait
						Perte de charge trop élevée au passage du filtre d'air extrait, filtre encrassé
49	A	10	S.O.		X	FanIO 2 : +24 V CC surchargé
						+24 V CC de FanIO 2 bornes 14,16,18 court-circuité, l'intensité de FanOI 2 dépasse 0,6 A.
50	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Pas de rotation
						Pas d'impulsion du contrôleur de rotation, la courroie du rotor a sauté, le rotor ne fonctionne pas bien, par exemple en raison d'un mauvais alignement.
51	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Tension d'alimentation basse (Vlo)
						Tension de réseau basse : Contrôler l'alimentation du réseau
52	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Tension d'alimentation élevée (Vhi)
						Tension de réseau élevée : contrôler l'alimentation du réseau
53	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
54	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Température interne élevée Température ambiante élevée, surcharge de la commande RHX2M
55	B	3	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif (RHX2M) : Surcharge de couple Le rotor ne fonctionne pas bien, par exemple en raison d'un mauvais alignement. Le moteur à régulation variable ne peut entraîner le rotor à un régime convenable.
58	A	300	S.O.		X	Alarme antigel - échangeur de chaleur La température de l'air rejeté est inférieure à la limite de givre, même si le registre de by-pass est entièrement ouvert (0 V)
59	A	600	S.O.		X	Aucune récupération de chaleur, basse température Température de récupération calorifique dans le liquide de la batterie de récupération a été trop basse pendant plus de 10 minutes.
60	A	600	SP-5 °C		X	Température d'air soufflé basse La température de l'air soufflé a été trop basse pendant plus de 10 minutes. Quantité de chaleur disponible insuffisante. Faible température extérieure
61	B	600	SP+5 °C			Température de l'air soufflé élevée La température de l'air soufflé a été trop élevée pendant plus de 10 minutes. Refroidissement disponible insuffisant. Température extérieure élevée.
62	B	1 200	SP-5 °C			Température d'air extrait basse La température de l'air extrait a été trop basse pendant plus de 20 minutes. Température maximum d'air soufflé trop basse. Débit d'air trop faible.
63	B	1 200	SP+5 °C			Température de l'air extrait élevée La température de l'air extrait a été trop élevée pendant plus de 20 minutes. Température minimum de l'air soufflé trop élevée. Débit d'air trop faible.
65	B	300	S.O.		X	Chauffage 1 désactivé en raison du faible débit d'air Le débit d'air traversant la batterie de chauffage a été trop bas pendant plus de 5 minutes.
66	B	3	S.O.			Batterie post chauffe électrique 1 : Alarme de surchauffe Le thermostat de surchauffe de la batterie post chauffe électrique est débranché.
67	B	3	S.O.			Débit d'air réduit

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Le débit d'air est réduit en raison du manque de chauffage disponible pendant plus de 10 minutes.
68	B	3	S.O.			Le contacteur pour la batterie post chauffe électrique 1 est défectueux La batterie post chauffe électrique 1 ne peut être désactivée en raison d'une erreur sur le contacteur.
70	B	1 200	S.O.	X		Niveau COV/CO2 trop élevé Le niveau COV/CO2 été trop élevé pendant plus de 20 minutes. Débit d'air maximum trop faible.
71	A	600	SP-10 %		X	Débit d'air soufflé faible Le débit d'air soufflé a été trop faible pendant plus de 10 minutes
72	A	600	SP +10 %		X	Débit d'air soufflé élevé Le débit d'air soufflé a été trop élevé pendant plus de 10 minutes
73	A	600	SP-10 %		X	Débit d'air extrait faible Le débit d'air extrait a été trop faible pendant plus de 10 minutes
74	A	600	SP +10 %		X	Débit d'air extrait élevé Le débit d'air extrait a été trop élevé pendant plus de 10 minutes
75	B	600	SP-10 %			Pression d'air soufflé faible La pression d'air soufflé a été trop basse pendant plus de 10 minutes
76	A	600	SP +10 %		X	Pression d'air soufflé élevée La pression d'air soufflé a été trop élevée pendant plus de 10 minutes
77	B	600	SP-10 %			Pression d'air extrait faible La pression d'air extrait a été trop faible pendant plus de 10 minutes
78	A	600	SP +10 %		X	Pression d'air extrait élevée La pression d'air extrait a été trop élevée pendant plus de 10 minutes
80	B	3	S.O.			Erreur de refroidissement erreur de refroidissement : Alarme du groupe de refroidissement.
81	B	3	S.O.			Pression de refroidissement faible - circuit 1 Circuit de refroidissement 1 : La pression dans l'évaporateur est faible. Liquide de refroidissement manquant/fuite
82	B	3	S.O.			Pression de refroidissement élevée - circuit 1 Circuit de refroidissement 1 : La pression dans le condenseur est trop élevée. Trop de liquide de refroidissement. Température élevée dans le condenseur.

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
83	B	3	S.O.			Erreur de refroidissement 1 : Compresseur 1 en surchauffe, circuit 1
						Erreur de refroidissement 1 : Compresseur 1 en surchauffe, circuit 1
84	B	3	S.O.			Erreur de refroidissement 2 : Compresseur 2 en surchauffe, circuit 1
						Erreur de refroidissement 2 : Compresseur 2 en surchauffe, circuit 1
85	B	3	S.O.			Pression de refroidissement faible - circuit 2
						Circuit de refroidissement 2 : La pression dans l'évaporateur est faible. Liquide de refroidissement manquant/fuite
86	B	3	S.O.			Pression de refroidissement élevée - circuit 2
						Circuit de refroidissement 2 : La pression dans le condenseur est trop élevée. Trop de liquide de refroidissement. Température élevée dans le condenseur.
87	B	3	S.O.			Erreur de refroidissement 3 : Compresseur 1 en surchauffe, circuit 2
						Erreur de refroidissement 3 : Compresseur 1 en surchauffe, circuit 2
88	B	3	S.O.			Erreur de refroidissement 4 : Compresseur 2 en surchauffe, circuit 2
						Erreur de refroidissement 4 : Compresseur 2 en surchauffe, circuit 2
90	B	3	S.O.			Erreur de transmetteur de pression : DX faible pression 1
						Erreur de transmetteur de pression : DX faible pression 1. Le transmetteur est coupé ou court-circuité
91	B	3	S.O.			Erreur de transmetteur de pression : DX pression élevée 1
						Erreur de transmetteur de pression : DX pression élevée 1 Le transmetteur est coupé ou court-circuité
92	B	3	S.O.			Erreur de transmetteur de pression : DX faible pression 2
						Erreur de transmetteur de pression : DX faible pression 2 Le transmetteur est coupé ou court-circuité
93	B	3	S.O.			Erreur de transmetteur de pression : DX pression élevée 2
						Erreur de transmetteur de pression : DX pression élevée 2 Le transmetteur est coupé ou court-circuité
94	B	3	S.O.	X		Le capteur VOC/CO 2 n'est pas configuré
						Le capteur VOC/CO 2 n'est pas configuré
95	B	3	S.O.	X		FanOpt. air soufflé non configuré
						FanOpt. air soufflé non configuré

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
96	B	3	S.O.	X		FanOpt. air extrait non configuré
						FanOpt. air extrait non configuré

## 2.1.2 Alarme n° 100-199

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
100	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 0 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 0 (PTH6202) : Aucune communication
101	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 1 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 1 (PTH6202) : Aucune communication
103	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 3 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 3 (PTH6202) : Aucune communication
104	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 4 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 4 (PTH6202) : Aucune communication
105	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 5 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 5 (PTH6202) : Aucune communication
106	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 6 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 6 (PTH6202) : Aucune communication
107	A	3	S.O.	X	X	Transmetteur de pression 7 (PTH6202) : Aucune communication
						Transmetteur de pression 7 (PTH6202) : Aucune communication
108	A	3	S.O.	X		Module d'extension 45 1 (EXT45 1) : Aucune communication
						Le module d'extension EXT45 1 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
109	A	3	S.O.	X		Module d'extension 45 2 (EXT45 2) : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 45 2 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
111	B	3	S.O.	X		Transmetteur de pression air soufflé (PHT6202) Aucune communication
						Le transmetteur de pression n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
112	B	3	S.O.	X		Transmetteur de pression air extrait (PHT6202) Aucune communication
						Le transmetteur de pression n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
113	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur VOC/CO <sub>2</sub> : Capteur coupé/court-circuité
						Le capteur VOC/CO <sub>2</sub> est déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée analogique.
115	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air soufflé : Arrêt d'alarme
						Moteur arrêté en raison de l'alarme du contrôleur EC
116	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air soufflé : Rotor bloqué
						Le moteur EC est bloqué

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
117	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Limitation de courant active
						Durée d'accélération trop courte, moteur surchargé, type de moteur erroné
118	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Tension d'alimentation basse (Vlo)
						Tension de réseau basse
119	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Tension d'alimentation élevée (Vhi)
						Tension de réseau élevée
120	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Température élevée (Thi)
						Température ambiante élevée, surcharge du contrôleur EC
121	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée
						Tension de réseau instable
122	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air extrait : Arrêt d'alarme
						Moteur arrêté en raison de l'alarme du contrôleur EC
123	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air extrait : Rotor bloqué
						Le moteur EC est bloqué
124	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Limitation de courant active
						Durée d'accélération trop courte, moteur surchargé, type de moteur erroné
125	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Tension d'alimentation basse (Vlo)
						Tension de réseau basse
126	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Tension d'alimentation élevée (Vhi)
						Tension de réseau élevée
127	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Température élevée (Thi)
						Température ambiante élevée, surcharge du contrôleur EC
128	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée
						Tension de réseau instable
129	B	3	S.O.			Contrôleur EC air soufflé : Phase manquante d'alimentation électrique
						Il manque une phase à la tension de réseau
130	B	3	S.O.			Contrôleur EC air extrait : Phase manquante d'alimentation électrique
						Il manque une phase à la tension de réseau
131	A	3	S.O.	X	X	FanIO 1 : Aucune communication

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Le bus n'est pas branché dans la fiche A de FanIO, erreur du câble de bus, le commutateur FanIO DIP n'est pas dans la position correcte
132	A	3	S.O.	X	X	FanIO 2 : Aucune communication Le bus n'est pas branché dans la fiche A de FanIO, erreur du câble de bus, le commutateur FanIO DIP n'est pas dans la position correcte
133	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (air soufflé), ID 130 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 130dec/82hex
134	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (air rejeté), ID 131 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 131dec/83hex
135	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (air de recyclage), ID 132 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 132dec/84hex
136	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (Échangeur de chaleur), ID 133 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 133dec/85hex
137	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (Registre de séchage), ID 134 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 134dec/86hex
138	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (6), ID 135 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 135dec/87hex
139	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (Registre d'évacuation de fumée), ID 136 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 136dec/88hex
140	A	3	S.O.	X	X	Moteur de registre (8), ID 137 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 137dec/89hex
141	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (Chauffage 1), ID 138 : Aucune communication Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 138dec/8Ahex

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
142	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (Refroidissement), ID 139 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 139dec/8Bhex
143	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (Chauffage 2), ID 140 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 140dec/8Chex
144	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (Échangeur de chaleur), ID 141 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 141dec/8Dhex
145	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (Préchauffage), ID 142 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 142dec/8Ehex
146	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (6) ID 143 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 143dec/8Fhex
147	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (7) ID 144 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 144dec/90hex
148	A	3	S.O.	X	X	Moteur de vanne (8) ID 145 : Aucune communication
						Le moteur n'est pas branché au bus. Erreur du câble de bus. L'adresse du moteur doit être réglée à 145dec/91hex
149	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (air extérieur) Ne peut atteindre le point de consigne
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
150	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (air rejeté) : Ne peut atteindre le point de consigne
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
151	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (Air de recyclage) : Ne peut atteindre le point de consigne
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
152	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (Échangeur de chaleur) : Ne peut atteindre le point de consigne
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
153	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (Registre de séchage) : Ne peut atteindre le point de consigne
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
154	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (6) : Ne peut atteindre le point de consigne

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Vérifier que le registre n'est pas bloqué
155	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (Registre d'évacuation de fumée) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que le registre n'est pas bloqué
156	B	10	S.O.	X		Moteur de registre (8) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que le registre n'est pas bloqué
157	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (Chauffage 1) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
158	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (Refroidissement) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
159	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (Chauffage 2) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
160	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (Échangeur de chaleur) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
161	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (Préchauffage) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
162	B	10	S.O.	X		Moteur de vanne (6) : Ne peut atteindre le point de consigne Vérifier que la vanne n'est pas bloquée
166	B	360	S.O.			Registre incendie non fermé Registre incendie non fermé. Contrôler le registre
167	B	360	S.O.			Registre incendie non ouvert Registre incendie non ouvert. Contrôler le registre
168	B	300	S.O.	X		Chauffage 2 désactivé en raison du faible débit d'air Le débit d'air traversant la batterie de chauffage a été trop bas pendant plus de 5 minutes.
169	B	30	S.O.			Batterie post chauffe électrique 2 : alarme de surchauffe Le thermostat de surchauffe de la batterie post chauffe électrique 2 est débranché.
170	B	30	S.O.			Le contacteur pour la batterie post chauffe électrique 2 est défectueux Entrée numérique « Erreur batterie de chauffage 2 » connectée lorsque le relais de chauffage 21 est ouvert. Surface de contact fixée par brûlage

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
171	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : Batterie de chauffage à eau 2
						Capteur thermique de la batterie de chauffage à eau déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
172	A	10	S.O.		X	Alarme de pompe, chauffage 2
						Erreur à l'entrée numérique de la batterie de chauffage à eau 2
173	A	10	S.O.		X	Alarme de gel, batterie de chauffage à eau 2
						Basse température d'arrivée d'eau, pompe de circulation défectueuse, basse température extérieure
174	A	10	S.O.	X	X	Erreur de capteur thermique : batterie hybride
						Capteur d'eau de retour de la batterie hybride déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
175	A	10	S.O.		X	Alarme de pompe, batterie hybride
						Entrée numérique « Alarme de batterie hybride » ouverte. Alarme de pompe de circulation
176	A	10	S.O.		X	Alarme de gel du chauffage de batterie hybride
						Alarme de gel du chauffage de batterie hybride
177	A	10	S.O.		X	Alarme de gel du refroidissement de batterie hybride
						Alarme de gel du refroidissement de batterie hybride
178	B	10	S.O.			Alarme de l'échangeur de chaleur ou de la pompe de circulation
						Entrée numérique d'« Alarme de l'échangeur de chaleur » ouverte ou alarme de la pompe de circulation
179	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : pompe à chaleur
						Capteur de température de l'air du condensateur de la pompe à chaleur déconnecté/court-circuité, capteur non configuré pour une entrée de température
180	A	10	S.O.		X	Alarme de givre, Air
						Lecture du thermostat de dégivrage : Basse température d'arrivée d'eau, pompe de circulation défectueuse, basse température extérieure
181	B	10	S.O.	X		Transmetteur de pression de la pompe à chaleur non configurée
						Le transmetteur de pression pour le dégivrage dynamique de la pompe à chaleur n'est pas configuré.
182	B	1200	S.O.	X		Dégivrage dynamique de la pompe à chaleur non mesuré
183	B	10	S.O.	X		Transmetteur de pression, échangeur à courants croisés non configuré

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
184	B	1200	S.O.	X		Dégivrage dynamique de l'échangeur à courants croisés non mesuré
187	B	10	S.O.			Alarme pompe refroidisseur/congélateur chauffe-eau
188	B	10	S.O.	X		Capteur de température refroidisseur/congélateur chauffe-eau avant le condenseur
						Capteur de température refroidisseur/congélateur chauffe-eau déconnecté/court-circuité. Le capteur n'est pas configuré pour une entrée de température.
189	B	10	S.O.	X		Capteur de température refroidisseur/congélateur chauffe-eau après le condenseur
						Capteur de température refroidisseur/congélateur chauffe-eau déconnecté/court-circuité. Le capteur n'est pas configuré pour une entrée de température.
190	B	10	S.O.	X		Capteur de température ambiante 1, alarme
						Capteur de température ambiante 1 déconnecté/court-circuité. Le capteur n'est pas configuré pour une entrée de température.
191	B	10	S.O.	X		Capteur de température ambiante 2, alarme
						Capteur de température ambiante 2 déconnecté/court-circuité. Le capteur n'est pas configuré pour une entrée de température.
192	A	10	S.O.		X	Capteur de température de l'eau de retour, alarme
193	B	10	S.O.	X		Le capteur de température de l'eau de retour est configuré.
194	B	10	S.O.	X		Capteur d'humidité (HTH6202) : Aucune communication
						Capteur d'humidité (HTH6202) : Aucune communication
195	B	10	S.O.	X		Capteur d'humidité (HTH6203) : Aucune communication
						Capteur d'humidité (HTH6203) : Aucune communication
196	B	10	S.O.	X		Humidificateur : Erreur de configuration
						Sorties vers l'humidificateur non configurées
197	B	10	S.O.	X		Humidificateur : Alarme
						L'entrée d'alarme de l'humidificateur est activée
198	B	1200	S.O.	X		Humidité de l'air soufflé élevée
						Humidité de l'air soufflé élevée
199	B	1200	S.O.	X		Humidité de l'air soufflé basse
						Humidité de l'air soufflé basse

## 2.1.3 Alarme n° 200-299

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
200	B	1200	S.O.	X		Humidité de l'air extrait élevée
						Humidité de l'air extrait élevée
201	B	1200	S.O.	X		Humidité de l'air extrait basse
						Humidité de l'air extrait basse
202	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur, refroidissement de l'eau
						Erreur de capteur, refroidissement de l'eau
203	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 3 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 3 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
204	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 4 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 4 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
205	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 5 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 5 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
206	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 6 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 6 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
207	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 7 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 7 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
208	B	3	S.O.	X		Contrôle ambiant : Aucune communication
						Contrôle ambiant : Aucune communication
209	B	3	S.O.	X		VTH-6202, capteur VOC, aucune communication
						VTH-6202, capteur VOC non raccordé au bus, erreur dans le câble du bus
210	B	600	S.O.	X		VTH-6202, erreur de capteur VOC
						VTH-6202, erreur de capteur VOC, valeur mesurée en dehors de la plage de mesure
211	B	10	S.O.	X		HTH6204, capteur d'humidité : Aucune communication
						HTH6204, capteur d'humidité pas branché au bus, erreur du câble de bus
212	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur de point de rosée
						Erreur de capteur de point de rosée
213	B	300	S.O.	X		Faible taux de récupération, alarme 213
						Alarme 213 déclenchée

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
214	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension EXT 8 : Aucune communication
						Le module d'extension EXT 8 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position
215	B	30	S.O.	X		Batterie de chauffage préliminaire : Erreur de contacteur
						Le contacteur pour la batterie de chauffage préliminaire est défectueux
216	B	30	S.O.	X		Batterie de chauffage préliminaire : Alarme de surchauffe
						Batterie de chauffage préliminaire : Alarme de surchauffe
217	A	10	S.O.	X	X	Batterie de chauffage préliminaire, erreur de capteur thermique d'eau chaude
						Batterie de chauffage préliminaire, erreur de capteur thermique d'eau chaude
218	A	10	S.O.		X	Batterie de chauffage préliminaire, alarme de pompe
						Batterie de chauffage préliminaire, alarme de pompe
219	A	10	S.O.		X	Batterie de chauffage préliminaire, alarme de gel
						Batterie de chauffage préliminaire, alarme de gel
220	A	10	S.O.	X	X	Batterie de chauffage préliminaire, erreur de capteur de débit d'air
						Batterie de chauffage préliminaire, erreur de sonde de débit d'air
221	B	300	S.O.	X		Batterie de chauffage préliminaire, effet réduit
						Batterie de chauffage préliminaire, effet réduit
222	B	300	S.O.	X		Échangeur de chaleur, degré d'efficacité trop faible
						Le degré d'efficacité de l'échangeur de chaleur est inférieur au point de consigne
223	A	3	S.O.	X	X	Convertisseur de fréquence (ATV) : Aucune communication
						L'ATV n'est pas branché au bus dans la fiche FanIO, erreur dans le câble de bus
224	A	3	S.O.	X	X	Conv. de fréq. air extrait (ATV) : Aucune communication
						L'ATV n'est pas branché au bus dans la fiche B de FanIO, erreur dans le câble de bus
225	B	10	S.O.			Erreur, Convertisseur de fréquence air soufflé ATV
						Une erreur est enregistrée provenant du convertisseur de fréquence d'air soufflé ATV, plus d'informations via l'écran ATV
226	B	10	S.O.			Erreur, Convertisseur de fréquence air extrait ATV
						Une erreur est enregistrée provenant du convertisseur de fréquence d'air extrait ATV, plus d'informations via l'écran ATV
227	A	10	S.O.		X	Échangeur de chaleur couplé au fluide de l'alarme de givre
228	B	30	S.O.			Le contacteur pour la batterie de protection contre le gel est défectueux.

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
229	B	30	S.O.			Batterie de protection contre le gel électrique : Alarme de surchauffe
						Le thermostat de surchauffe de la batterie électrique de protection contre le gel est débranché.
230	B	300	S.O.	X		Diminution de la protection contre le gel sur la batterie de protection contre le gel
						Effet sur la batterie électrique de protection contre le gel réduit en raison d'un faible débit
231	B	1200		X		Pression de dégivrage de l'échangeur de chaleur rotatif pas calibrée
						La pression de dégivrage de l'échangeur de chaleur rotatif n'est pas calibrée, le contrôle de pression dynamique ne peut être utilisé.
232	B	3	S.O.	X		Sonde PTH d'échangeur de chaleur rotatif, erreur de configuration
						Sonde PTH (air extrait/rejeté), échangeur de chaleur rotatif, erreur de configuration
233	B	1800	S.O.	X		Échangeur de chaleur rotatif givré
						L'échangeur de chaleur rotatif est givré. La température extérieure est inférieure à 0 °C et la perte de charge au niveau du rotor a dépassé le point de consigne pendant plus de 30 minutes.
234	B	1800	S.O.			Échangeur de chaleur rotatif encrassé
						L'échangeur de chaleur rotatif est encrassé. La température extérieure est inférieure à 0 °C et la perte de charge au niveau du rotor a dépassé le point de consigne pendant plus de 30 minutes.
235	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air soufflé : Arrêt d'alarme
						Moteur arrêté en raison de l'alarme du contrôleur EC-2
236	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air soufflé : Rotor bloqué
						Le moteur EC-2 est bloqué
237	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Limitation de courant active
						Durée d'accélération trop courte, moteur 8EC-2) surchargé, type de moteur erroné
238	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Tension d'alimentation basse (Vlo)
						Tension de réseau basse (EC-2)
239	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Tension d'alimentation élevée (Vhi)
						Tension de réseau élevée (EC-2)
240	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Température élevée (Thi)
						Température ambiante élevée, surcharge du contrôleur EC-2
241	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Tension de réseau instable (EC-2)
242	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air extrait : Arrêt d'alarme Moteur arrêté en raison de l'alarme du contrôleur EC-2
243	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air extrait : Rotor bloqué Le moteur EC-2 est bloqué
244	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Limitation de courant active Durée d'accélération trop courte, moteur 8EC-2) surchargé, type de moteur erroné
245	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Tension d'alimentation basse (Vlo) Tension de réseau basse (EC-2)
246	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Tension d'alimentation élevée (Vhi) Tension de réseau élevée (EC-2)
247	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Température élevée (Thi) Température ambiante élevée, surcharge du contrôleur EC-2
248	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Tension d'ondulation résiduelle interne élevée Tension de réseau instable (EC-2)
249	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air soufflé : Phase manquante d'alimentation électrique Il manque une phase à la tension de réseau
250	B	3	S.O.			Contrôleur EC-2 air extrait : Phase manquante d'alimentation électrique Il manque une phase à la tension de réseau
251	A	3	S.O.	X	X	Contrôleur EC-2 air soufflé : Aucune communication L'EC-2 n'est pas branché au bus dans la fiche C du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le EC-2 doit être branché dans la prise B du FanIO au lieu de C.
252	A	3	S.O.	X	X	Contrôleur EC-2 air extrait : Aucune communication L'EC-2 n'est pas branché au bus dans la fiche C du FanIO, erreur dans le câble bus, le câble bus dans le EC-2 doit être branché dans la prise B du FanIO au lieu de C.
253	B	3	S.O.			Capteur thermique (TTH) : Aucune communication Le capteur thermique n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus
254	B	3	S.O.			Capteur thermique (TTH) : Aucune communication Le capteur thermique n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus
255	B	3	S.O.			Correction de débit d'air, erreur de capteur thermique

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Correction de débit d'air, erreur de capteur thermique
256	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 1 Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 1
257	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 2 Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 2
258	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 3 Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 3
259	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 4 Erreur de capteur thermique : Capteur d'appoint 4
260	B	3	S.O.		X	Régulation du moteur 1 d'air soufflé au n° de type incorrect ou défectueuse Remplacer la régulation du moteur 1
261	B	3	S.O.		X	Régulation du moteur 2 d'air soufflé au n° de type incorrect ou défectueuse Remplacer la régulation du moteur 2
262	B	3	S.O.		X	Régulation du moteur 1 d'air rejeté au n° de type incorrect ou défectueuse Remplacer la régulation du moteur 1
263	B	3	S.O.		X	Régulation du moteur 2 d'air rejeté au n° de type incorrect ou défectueuse Remplacer la régulation du moteur 2
264	A	10	S.O.	X	X	Capteur ambiant (TTH-6040-W) : Aucune communication Capteur ambiant (TTH-6040-W) : Aucune communication
265	B	10	S.O.	X		Niveau d'huile faible dans le compresseur de réfrigération DX/HP Niveau d'huile faible dans le compresseur de réfrigération DX/HP
266	A	10	S.O.	X		Arrêt pompier manuel Arrêt pompier manuel
267	B	10	S.O.	X		By-pass d'évacuation de fumée actif avec ventilateur externe By-pass d'évacuation de fumée actif avec ventilateur externe
268	B	10	S.O.	X		Température ambiante du BMS (GTC) en dehors de la plage La température ambiante du système BMS (GTC) est en dehors de la plage min./max. L'appareil utilise le capteur d'air extrait.
269	B	10	S.O.	X		Température extérieure du BMS (GTC) en dehors de la plage La température extérieure du système BMS (GTC) est en dehors de la plage min./max. L'appareil utilise un autre capteur ambiant installé.

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
270	B	10	S.O.	X		Erreur de ventilateur d'évacuation de fumée : Le moteur ne démarre pas
						Erreur de ventilateur d'évacuation de fumée : Le moteur ne démarre pas
271	B	10	S.O.	X		Remplacer le filtre d'air extérieur et réinitialiser le compteur de changement de filtre
						La durée réglée pour le remplacement de filtre est dépassée - remplacer le filtre et réinitialiser le compteur de changement de filtre
272	B	10	S.O.	X		Remplacer le filtre d'air extrait et réinitialiser le compteur de changement de filtre
						La durée réglée pour le remplacement de filtre est dépassée - remplacer le filtre et réinitialiser le compteur de changement de filtre
273	B	10	S.O.	X		Convertisseur de fréquence, air soufflé : La limitation d'effet est active
						Contrôleur air soufflé : La limitation d'effet est active
274	B	10	S.O.	X		Convertisseur de fréquence, air extrait : La limitation d'effet est active
						Contrôleur air extrait : La limitation d'effet est active
275	A	10	S.O.	X		Contrôleur FC-DV air soufflé : Rotor bloqué
						Le moteur FC/DV est bloqué
276	A	10	S.O.	X		Contrôleur FC-DV air extrait : Rotor bloqué
						Le moteur FC/DV est bloqué
277	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air soufflé (OJ-EC) : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
278	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC air extrait (OJ-EC) : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
279	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air soufflé (OJ-EC) : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
280	A	3	S.O.		X	Contrôleur EC-2 air extrait (OJ-EC) : Intensité de courant de sortie élevée (Ihi)

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Court-circuit dans le moteur ou câble, moteur bloqué, type de moteur erroné
281	B	3	S.O.		X	Ventilateur d'air soufflé arrêté (logiciel/code client spécial) Ventilateur d'air soufflé arrêté (logiciel/code client spécial)
282	A	3	S.O.	X	X	Erreur de communication HMI-20T Erreur de communication HMI-20T
289	B	3	S.O.			La position du registre d'évacuation de la fumée n'est pas atteinte. La position du registre d'évacuation de la fumée n'est pas atteinte.
290	B	3	S.O.			La position du registre d'évacuation de la fumée by-pass n'est pas atteinte. La position du registre d'évacuation de la fumée by-pass n'est pas atteinte.
291	A	3	S.O.	X	X	Alarme PTH-6202-2 #1 Alarme PTH-6202-2 #1
292	A	3	S.O.	X	X	Alarme PTH-6202-2 #2 Alarme PTH-6202-2 #2
293	A	3	S.O.	X	X	Alarme PTH-6202-2 #3 Alarme PTH-6202-2 #3
294	A	3	S.O.	X	X	Alarme PTH-6202-2 #4 Alarme PTH-6202-2 #4
295	A	3	S.O.	X	X	Alarme PTH-6202-2 #5 Alarme PTH-6202-2 #5
296	B	600	S.O.			Filtre air soufflé 2 - alarme Filtre air soufflé 2 - alarme
297	B	600	S.O.			Filtre air extrait 2 - alarme Filtre air extrait 2 - alarme
298	B	10	S.O.	X		Filtre air soufflé 2 - alarme temps compteur écoulé Filtre air soufflé 2 - alarme temps compteur écoulé
299	B	10	S.O.	X		Filtre air extrait 2 - alarme temps compteur écoulé Filtre air extrait 2 - alarme temps compteur écoulé

## 2.1.4 Alarme n° 300-399

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
300	B	30	S.O.			Alarme de batterie de chauffage à gaz 1, surchauffe
						Alarme de batterie de chauffage à gaz 1, surchauffe
301	B	30	S.O.			Alarme de batterie de chauffage à gaz 2, surchauffe
						Alarme de batterie de chauffage à gaz 2, surchauffe
302	B	30	S.O.			Alarme de batterie de chauffage à gaz, préchauffage, surchauffe
						Alarme de batterie de chauffage à gaz, préchauffage, surchauffe
303	B	3	S.O.	X		Erreur de communication du module de zone n° 1
						Erreur de communication du module de zone n° 1
304	B	3	S.O.	X		Erreur de communication du module de zone n° 2
						Erreur de communication du module de zone n° 2
305	B	3	S.O.	X		Erreur de communication du module de zone n° 3
						Erreur de communication du module de zone n° 3
306	B	3	S.O.	X		Erreur de communication du module de zone n° 4
						Erreur de communication du module de zone n° 4
307	B	3	S.O.	X		Zone 1 - au moins une alarme active
						Zone 1 - au moins une alarme active
308	B	3	S.O.	X		Zone 2 - au moins une alarme active
						Zone 2 - au moins une alarme active
309	B	3	S.O.	X		Zone 3 - au moins une alarme active
						Zone 3 - au moins une alarme active
310	B	3	S.O.	X		Zone 4 - au moins une alarme active
						Zone 4 - au moins une alarme active
311	B	10	S.O.	X		Erreur de capteur thermique : Capteur de récupération de chaleur
						Erreur de capteur thermique : Capteur de récupération de chaleur
312	B	3	S.O.	X	X	Energy Analyzer CVM Mini : Erreur de communication
						Energy Analyzer CVM Mini : Erreur de communication
313	B	3	S.O.	X	X	Energy Analyzer CVM Mini refroidissement : Erreur de communication
						Energy Analyzer CVM Mini refroidissement : Erreur de communication
314	A	3	S.O.	X	X	Module d'extension 45 3 : Aucune communication
						OJ - Ext45 n'est pas branché au bus, erreur du câble de bus, bouton d'adresse dans la mauvaise position.
315	B	10	S.O.	X		Capteur externe (TTH-6040-O) : Aucune communication

Alarme n°	Type d'alarme	Alarme Retard secondes	Alarme Limite	Réinitialisation automatique	Arrêt du groupe	Texte d'alarme - Web Texte d'alarme - POP UP
						Capteur externe (TTH-6040-O) : Aucune communication
316	A	10	S.O.	X	X	Ventilateur de secours du moteur de registre (air rejeté) : Aucune communication Le moteur de registre n'est pas branché au bus. Défaut dans le câble de bus. L'adresse du moteur doit être définie.
317	B	10	S.O.	X		Ventilateur de secours du moteur de registre (air rejeté). Impossible d'atteindre le point de consigne. Vérifier si le registre n'est pas bloqué.
318	A	10	S.O.	X	X	Ventilateur de secours du moteur de registre (air soufflé) : Aucune communication Le moteur de registre n'est pas branché au bus. Défaut dans le câble de bus. L'adresse du moteur doit être définie.
319	B	10	S.O.	X		Ventilateur de secours du moteur de registre (air soufflé) : Impossible d'atteindre le point de consigne. Vérifier si le registre n'est pas bloqué.
320	B	10	S.O.	X		Alarme commune du mur de ventilateur (Fan Wall) - air soufflé Alarme commune du mur de ventilateur (Fan Wall) - air soufflé
321	B	10	S.O.	X		Alarme commune du mur du ventilateur (Fan Wall) - air extrait Alarme commune du mur du ventilateur (Fan Wall) - air extrait
322	B	300	S.O.	X		Alarme fuites auto zéro. Alarme fuites auto zéro.
323	A	10	S.O.	X		Transmetteur de pression 8 (PTH6202) : Aucune communication Transmetteur de pression 8 (PTH6202) : Aucune communication
324	B	10	S.O.	X		Utilisation accrue du registre d'air extrait (régulation instable ALC) Utilisation accrue du registre d'air extrait (régulation instable ALC)



Scan code and go to addresses at  
[www.exhausto.com](http://www.exhausto.com)