

Eckelmann

Alarmes et messages des composants E*LDS

Les pages suivantes énumèrent **toutes** les alarmes et messages des composants E*LDS, leur cause et les solutions recommandées.

Centrale système Virtus VSC 5xx0 / CI 5xx0 / CI 4x00

Exemple - Les alarmes et les messages sont affichés en détail dans le **Menu 1 Alarmes** :



Conseil pratique : D'autres alarmes et messages peuvent être affichés avec les touches ▼ et ▲ ou par balayage.

Interprétation des messages

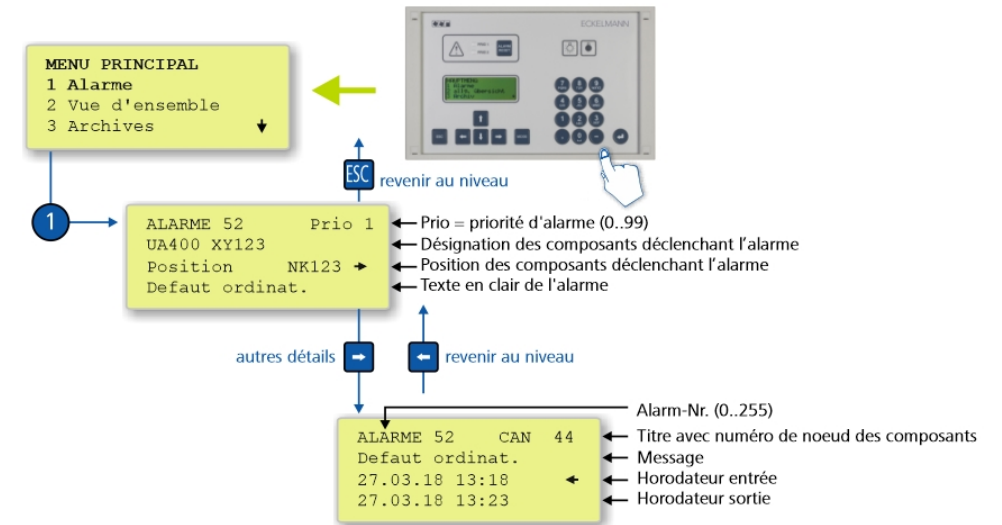
La liste montre les composants E*LDS qui ont émis une alarme.

Exemple : la première ligne indique que le 16.05.2018 à 21:30:20 un participant avec le nom « UA300E », la désignation de position « -31- » et l'adresse de bus CAN « -31- » a été signalé comme étant en panne (alarme n° 139 = « Fühlerbr. EEV Z2 = Rupt. sonde EEV Z1/2 »).

Remarque : L'erreur n'a pas été corrigée (indiquée par le symbole rouge), donc elle est toujours en attente - sinon un tampon horaire aurait été noté dans la colonne « Sortant » !

Ordinateur de marché CI 3x00 ou terminal de commande AL 300

Exemple - Les alarmes et les messages sont affichés en détail dans le **Menu 1 Alarmes** :



Conseil pratique : Vous pouvez passer d'un affichage détaillé à l'autre en appuyant sur les touches ◀ et ▶.

Interprétation du message

Le composant E*LDS avec le nom « UA400 Mopro123 », la désignation de position « NK123 » et l'adresse de bus CAN (noeud) 44 était tombé en panne du 27.03.2017 à 13:18 au 27.03.2017 à 13:23 (Alarme n° 52 = « Panne d'ordinateur »).

Remarque : L'erreur a été corrigée parce que deux tampons horaires sont notés.

Composants E*LDS et participants sur bus CAN / Modbus

Le tableau montre l'affectation des adresses bus CAN/Modbus (nœuds) des composants E*LDS :

Adresse du bus CAN (nœud)	Composants E*LDS (participants)	Nombre max. sur le bus CAN
1 .. 99	Régulateur de poste froid série UA 300 et UA 400	99
101 .. 109	Régulateurs multiplex VS 3010 / VS 3010 BS / VS 3010 CT / VS 3010 WP / VS 300	9
111	Ordinateur de marché CI 3x00	1
111 et 127	Centrale système Virtus 5xx0 / CI 5xx0 / CI 4x00	1
112 .. 116, 117 .. 120	Terminal de commande AL 300	9 ou max. 5, si le système contient 4 modules de réception
117 .. 120	Module de réception WR 300 / WR 400 pour capteurs sans fil TS 30 W / TS 30 XW	4 - possible uniquement si AUCUN terminal de commande n'utilise ces adresses de bus CAN
121	Ordinateur LDSWin via port CI 3000-COM	1
122 .. 125	GTB 3010 ou modules DDC de GTB (gestion technique de bâtiment)	4
126	Ordinateur LDSWin via adaptateur PC pour bus CAN	1
126 ou 127	Ordinateur LDSWin via passerelle LAN ((à partir de la version 1.1c)	1
126 et 127	Passerelle combinée	1
Modbus	Composants E*LDS (participants)	Nombre max. sur Modbus
1 .. 50	Régulateur de poste froid série UA 30	50
1..48	Passerelles LDS1	
1..50	Dixell	

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
0	Erreur int. 01 0000	Problème matériel de la CPU	Remplacer l'appareil en cas de réapparition du problème	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 02 0000	Problème matériel de la CPU ou de la mémoire ROM	Remplacer l'appareil en cas de réapparition du problème	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 04 0000	Il s'agit en règle générale de problèmes lors de l'archivage (structures d'information dans la mémoire RAM invalides)	Supprimer les archives de fonctionnement à l'aide de MODE + ESC + 6 Supprimer éventuellement les archives des compteurs à l'aide de MODE + ESC + 3	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 08 0000	Problème matériel de la CPU ou de la mémoire ROM	Remplacer l'appareil en cas de réapparition du problème	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 10 0000 Erreur int. 20 0000	Erreur dans la pile - problème matériel de la CPU ou de la mémoire ROM	Remplacer l'appareil en cas de réapparition du problème	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 40 001A	Il s'agit en règle générale d'un problème lors de l'archivage (structures d'information dans la mémoire RAM invalides)	Supprimer les archives des compteurs à l'aide de MODE + ESC + 3	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 40 0010 Erreur int. 40 0011 Erreur int. 40 0012 Erreur int. 40 0013 Erreur int. 40 0014 Erreur int. 40 0021	Il s'agit en règle générale d'un problème lors de l'archivage (structures d'information dans la mémoire RAM invalides)	Supprimer les archives de fonctionnement à l'aide de MODE + ESC + 6	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 41 0025	Serveur port COM : configuration erreurs de lecture	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 41 0026	Serveur port COM : configuration erreurs d'écriture	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 41 0027	Serveur port COM : n'a pu être démarré	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 41 0028	SIOX : erreur de communication interne dans le pilote du périphérique	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 42 4E20 Erreur int. 42 4E21 Erreur int. 42 4E22 Erreur int. 42 4E23 Erreur int. 42 4E24 Erreur int. 42 4E25 Erreur int. 42 4E26 Erreur int. 42 4E27 Erreur int. 42 4E28 Erreur int. 42 4E29 Erreur int. 42 4E2A	Erreur au niveau du module d'alerte	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
0	Erreur int. 43 0000	Archivage : erreur grave dans l'archivage des données de fonctionnement	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 43 0001 Erreur int. 43 0002	Archivage : réglages invalides	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 43 0003	Archivage : tampon horaire invalide	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 43 0005 Erreur int. 43 0006	Archivage : contrôle de données incomplet	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 43 0004 Erreur int. 43 000A Erreur int. 43 0100 Erreur int. 43 0200 Erreur int. 43 0201 Erreur int. 43 0202 Erreur int. 43 0203 Erreur int. 43 0204 Erreur int. 43 0205	Archivage : erreur de mémoire	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2710	Gestion des participants : la liste des participants enregistrée n'a pas pu être chargée	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2711	Gestion des participants : au moins un participant bus CAN enregistré n'a pas pu être chargé	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2712	Gestion des participants : au moins un régulateur compact enregistré n'a pas pu être chargé	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2713	Gestion des participants : au moins un régulateur Danfoss enregistré n'a pas pu être chargé	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2714	Gestion des participants : la liste des participants enregistrée a été restaurée	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2715	Gestion des participants : au moins un capteur de température enregistré dans le centre de système (TS 30 W) n'a pas pu être chargé	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 44 2716	Gestion des participants : au moins un régulateur Wurm enregistré n'a pas pu être chargé	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 45 2710	La configuration GTB n'a pas pu être chargée	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 45 2711	La configuration GTB a été rétablie	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
0	Erreur int. 47 0001	Contrôle d'intégrité des données : erreur lors de l'initialisation	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 47 0100 Erreur int. 47 0101 Erreur int. 47 0201 Erreur int. 47 0202 Erreur int. 47 0300 Erreur int. 47 0301 Erreur int. 47 0302	Erreur lors du contrôle d'intégrité des données	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	xxxxxxxxxxxxxxxx	La valeur seuil d'un totalisateur a été dépassée Le message du système reprend le nom du totalisateur (modifiable à souhait), dont la valeur seuil a été dépassée	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur int. 80 0000	Problème matériel de la CPU ou de la mémoire ROM	Remplacer l'appareil en cas de réapparition du problème	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Backup ConfigAlarme	La configuration de l'alarme a été restaurée à partir du Backup	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Datenträger reinit	Réinitialisation du support de données	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Datenträger reorg	Réorganisation du support de données	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Datenträger defekt	Support de données défectueux	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail erreur fichier	La configuration pour l'e-mail n'a pas pu être chargée Les données de configuration pour l'e-mail sont erronées	Contacteur le SAV Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail erreur DNS	Le nom d'hôte du serveur mail ne peut pas être résolu	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail erreur: x	Lors de la transmission des messages et des alarmes par e-mail, une erreur s'est produite avec le numéro d'erreur x.	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail pas de réseau	Impossible d'établir la connexion avec le serveur mail	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail erreur d'envoi	Erreur lors de la transmission de l'alarme e-mail	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration e-mail (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail Sprachdef.	Le message de l'e-mail n'a pas pu être généré	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E-Mail erreur SSL	Erreur SSL lors de la tentative de connexion avec le serveur mail	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration e-mail (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
	E-Mail Zeitübers.	Dépassement de temps lors de l'envoi	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration e-mail (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EUArchDBWrtFailTN	Archivage : erreur lors de l'écriture des données EU	Vérifier la configuration de l'enregistreur EU	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EUArchInvalZoneTN	Archivage : une mauvaise zone de température est configurée dans un enregistreur	Vérifier la configuration de l'enregistreur EU	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EUArchMultiLogTN	Archivage : plusieurs enregistreurs ont configuré la même sonde de température	Vérifier la configuration de l'enregistreur EU	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EUArchMultSensTN	Archivage : un enregistreur a configuré plusieurs fois la même sonde de température	Vérifier la configuration de l'enregistreur EU	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Events geloescht	L'ensemble des alarmes et des messages avec une signature de sortie ont été supprimés	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FW-Update erfolglos	La mise à jour du micrologiciel n'a pas abouti	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FW-Update OK	La mise à jour du micrologiciel a abouti	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LAM: Compteur E inv.	Un compteur d'énergie invalide est configuré dans le gestionnaire de délestage (LAM).	Vérifier la configuration du gestionnaire de délestage (LAM)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover erreur données	Les données de configuration pour Pushover sont erronées.	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover erreur fichier	La configuration pour Pushover n'a pas pu être chargée	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover erreur: x	Lors de la transmission des messages et des alarmes par Pushover, une erreur s'est produite avec le numéro d'erreur x.	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover pas de réseau	Pushover n'a pu établir aucune connexion avec le réseau	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration Pushover (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover Keys fehl.	Clé utilisateur défectueuse ou jetons d'application erronés dans la configuration Pushover	Vérifier la clé utilisateur et le jeton d'application dans le compte Pushover	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover nb messages faible	Le contingent de messages Pushover est faible	Adapter le contingent de messages dans le compte Pushover.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover lim. messages	La limite pour la transmission de messages dans le compte Pushover a été atteinte	Adapter le contingent de messages dans le compte Pushover.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
	Pushover erreur d'envoi	Erreur lors de la transmission de l'alarme Pushover	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration Pushover (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover Sprachdef.	Le message Pushover n'a pas pu être généré	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pushover Zeitübers.	Lors de la transmission des messages et des alarmes par Pushover, le temps imparti a été dépassé.	Vérifier : Configuration du réseau (voir menu 4-1-5) Configuration Pushover (voir menu 4-1-7)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reboot ANF_SERVICE	Demande de redémarrage du centre de système par LDSWin	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cpt tot.:cpt inv.	Aucune donnée de puissance n'a pu être déterminée pour au moins un compteur du module du totalisateur.	Vérifier : Configuration des totalisateurs (via LDSWin uniquement)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Perte ConfigAlarme	La configuration de l'alarme n'a pas pu être chargée	Contacteur le SAV	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mod. DP bus M	Modification de la configuration : point de données du compteur M-Bus	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VNCPort x:y	Le port VNC x a été commuté sur y x : ancien port VNC y : nouveau port VNC	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Arrêt eau: Puissance	Arrêt d'eau : la valeur seuil pour la puissance a été dépassée	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Arrêt eau: Cpt tot. inv.	Arrêt d'eau : le totalisateur configuré est invalide	Vérifier : Configuration de l'arrêt d'eau (via LDSWin uniquement)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Arrêt eau: Consommation	Arrêt d'eau : la valeur seuil pour la consommation a été dépassée	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GLT Typ Mix 3000	Le bus CAN héberge aussi bien des composants GTB de la famille 5000 que des composants GTB de la famille 3000. Cette configuration n'est pas supportée par le centre de système de la famille 4000.	Retrait des composants GTB de la famille 5000	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Type GTB invalide	Le bus CAN héberge un composant GTB de la famille 5000. Celui-ci n'est pas supporté par le centre de système de la famille 4000.	Retrait des composants GTB de la famille 5000	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Dépl. val. consigne	L'entrée spéciale « Commutation de la valeur de consigne » été activée	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HP trop basse	Haute pression trop basse	Vérifier le bon fonctionnement du système, si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz HD z.Tief", ajuster la valeur limite "HD zu tief" ou régler la priorité du message "HD zu tief" sur --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
	Max.Füllst.Kmittel	Dépassement du niveau max. de réfrigérant	Vérifier le bon fonctionnement du système, si nécessaire désactiver la fonction par le paramètre "Max.Niveau" ou régler la priorité du message "Max.Füllst.Kmit" sur --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	PM trop basse	Pression moyenne trop basse	Vérifier le bon fonctionnement du système, si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz MD z.Tief", ajuster la valeur limite "MD zu tief" ou régler la priorité du message "MD zu tief" sur --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	Stör.ÖG.HDV	Défaut de degré d'ouverture de vanne haute pression	Contrôler la vanne HP, vérifier la ligne de signal pour le signal de relecture pour le degré d'ouverture de la vanne HP, si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "VerzAbw.ÖG.HDV", augmenter la valeur limite "Max.Abw.ÖG.HDV" ou régler à -- ou régler la priorité de message "Stör.ÖG.HDV" à --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	tG trop elevee	Température du refroidisseur de gaz trop élevée	Vérifier le bon fonctionnement du système ou des ventilateurs, si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz tg z.hoch", ajuster la valeur limite "tg zu hoch" ou régler la priorité de message "tg zu hoch" sur --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	tG trop basse	Température du refroidisseur de gaz trop basse	Vérifier le bon fonctionnement du système, si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz tg z.tief", ajuster la valeur limite "tg zu tief" ou régler la priorité de message "tg zu tief" sur --.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	Fin du dégivrage par le temps	La fin du dégivrage s'est faite sur une base temporelle, c'est-à-dire que la température finale du dégivrage n'a pas été atteinte.	Éliminer tout problème technique, augmenter le temps de dégivrage (paramètre "Sicherheitsz.") ou abaisser la température finale de dégivrage (paramètre "Abtauendtemp.").	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
	Lim. Pression FP/CP	Entrée numérique Limiteur de pression fluide frigoporteur ou fluide caloporteur a réagi	Éliminer tout problème technique, vérifier le câblage et le pressostat FP/CP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
	Protection antigel	Entrée numérique Protection antigel a réagi	Éliminer tout problème technique, vérifier le câblage et le contrôleur antigel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
	Limiteur HP Kx	Limiteur de haute pression Circuit x a réagi	Éliminer tout problème technique, vérifier le câblage et le limiteur HP du circuit x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
	Pompe refr C x	Entrée numérique Disjoncteur protecteur moteur pour pompe de fluide frigoporteur x a réagi	Éliminer tout problème technique, vérifier le câblage et le disjoncteur protecteur moteur pour pompe de fluide frigoporteur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
	Circ.mes. Humid.	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de l'humidité de l'air	Vérifier le câblage et le capteur d'humidité	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Circ.mes.FP sort	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température de sortie du fluide frigoporteur	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 de la sortie du fluide frigoporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Circ.mes.FP entr	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température d'entrée du fluide frigoporteur	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 de l'entrée du fluide frigoporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Circ.mes.FP sort	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température de sortie du fluide caloporteur	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 de la sortie du fluide caloporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Circ.mes.FP entr x	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température d'entrée du fluide caloporteur circuit x	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 de l'entrée du fluide caloporteur circuit x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Mo.Sch+Phase/FU V1 Motorschutz/FU V1	Contrôleur de phase/Disjoncteur protecteur moteur de compresseur 1 a réagi ou convertisseur de fréquence en défaut (uniquement pour compresseurs à vis et régulation combinée de compresseur active)	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, lire/vérifier le message de défaut CF, vérifier le contact de commutation pour contrôleur de phase/disjoncteur protecteur moteur de compresseur 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Motorsch.+Phase Cx	Contrôleur de phase Cx ou disjoncteur protecteur moteur Cx a réagi (uniquement pour les compresseurs à vis)	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, le contact de commutation pour contrôleur de phase/disjoncteur protecteur moteur de compresseur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	ARRÊT D'URGENCE	Entrée numérique Arrêt d'urgence a réagi.	L'entrée numérique Arrêt d'urgence doit être mise hors tension en mode de fonctionnement normal du système	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Comm. pompe FP	Commutation des pompes de fluide frigoporteur par le contrôleur de débit	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, vérifier le contrôleur de débit du fluide frigoporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Pumpenumsch. Chaleur	Commutation des pompes de fluide caloporteur par le contrôleur de débit	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, vérifier le contrôleur de débit du fluide caloporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Defaut degivrage	Les compresseurs n'ont pas pu être complètement éteints pendant le dégivrage.	Vérifier si les compresseurs sont réglés en mode manuel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Contr.ecou. FP	Entrée numérique Contrôleur de débit fluide frigoporteur a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, vérifier le contrôleur de débit du fluide frigoporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Contr.ecou. CP	Entrée numérique Contrôleur de débit fluide caloporteur a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, vérifier le contrôleur de débit du fluide caloporteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Controleur de debit Cx	Contrôleur de débit Cx a réagi (uniquement pour les compresseurs à vis)	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, vérifier le contrôleur de débit du compresseur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
	Sous-temp. FP	La température du fluide frigoporteur est tombée en dessous du seuil d'avertissement paramétrable " Sous-temp. FP".	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, augmenter le délai de temporisation du message "Verz.U.temp.KT", ajuster le seuil d'avertissement "Untertemp. KT" ou régler la priorité du message "Untertemp. KT" sur –	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Sous-temp. CP	La température du fluide caloporteur est tombée en dessous du seuil d'avertissement paramétrable " Sous-temp. CP ".	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, augmenter le délai de temporisation du message "Verz.U.temp.WT", ajuster le seuil d'avertissement "Untertemp. WT" ou régler la priorité du message "Untertemp. WT" sur –	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Pompe a chaleur x	Entrée numérique Disjoncteur protecteur moteur pour pompe de fluide caloporteur x a réagi	Éliminer tout problème technique, vérifier le câblage et le disjoncteur protecteur moteur pour pompe de fluide caloporteur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Def. signal WRG	Signal RC cadencé	Contrôle du signal d'entrée pour la demande de mode RC. Le signal de demande ne doit pas venir / partir plusieurs fois dans la durée d'arrêt paramétrable du RC "Standz. WRG". Si nécessaire, le paramètre "Standz. WRG" peut être réglé à des valeurs inférieures ou la priorité du message "Stör.WRG-Signal" réglée sur –.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
0	Erreur degivrage Mxx*	Erreur de dégivrage au niveau du composant Mxx*	Vérifier le composant Mxx* (UA 30 Rx)	-	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	ROM defectueuse Erreur matériel Mxx	Un module de stockage de la configuration est défectueux. Erreur au niveau du meuble AHT avec régulateur Danfoss	Remplacer l'appareil, vérifier le composant Mxx	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
2	RAM defectueuse	La mémoire interne de données est défectueuse (module de stockage de la configuration est défectueux)	Remplacer l'appareil	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	X
	RAM erreur			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
3	RAM tampon	À commande éteinte, la batterie de la mémoire de travail est tombée en panne	Informé le SAV	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	EEPROM defectueux	L'EEPROM (mémoire de paramètres) interne est défectueuse (module de stockage de la configuration est défectueux)	Remplacer l'appareil	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-	X
	EEPROM erreur			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
5	Contenu EEPROM def.	Les données de configuration dans l'EEPROM ne sont pas plausibles.	Contacter le SAV	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
	Perte Val. cons. Mxx*			-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Erreur FLASH Flash defectueux	Un module de stockage de la configuration est défectueux.	Remplacer l'appareil	-	X	-	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
7	Contenu FLASH def.	Les données de configuration dans FLASH ne sont pas plausibles.	Contacteur le SAV	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	RTC defectueux xxx RTC défectueux Mxx	L'horloge temps réel du composant LDS spécifié est défectueuse	Contacteur le SAV, remplacer l'appareil, vérifier le composant Mxx	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	-	x	
	Defaut RTC			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
9	SIOX X defectueux	Un module d'extension SIOX (X=1 .. 4) est en panne	- Vérifier le câblage (bornes 91..95), - si nécessaire vérifier le câble patch (coudé ?) - Remplacer SIOX	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Panne int SIOX Panne ext. SIOX x	Défaut au niveau du module d'extension interne SIOX Défaut au niveau du module d'extension externe SIOX n° x		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	x	x	
	Defaut bus ES x	Bus E/S interne défectueux	Remplacer l'appareil	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	
10	Tension batterie	La batterie pour l'horloge temps réel et la mémoire tampon de la mémoire de travail est vide ou il y a une erreur dans l'horloge temps réel de la commande	Remplacer la batterie	x	x	-	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	
	Erreur batterie Mxx		Vérifier le composant Mxx	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Batt. faible IDXXX	La batterie du capteur sans fil avec le numéro d'identification XXX est vide.	Remplacer le capteur sans fil, car un changement de pile n'est pas prévu !	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-		
16	Chien de garde	Chien de garde interne du régulateur multiplex désactivé (commutateur DIP S1-commutateur de codage 6 = OFF	Impérativement mettre le commutateur DIP S1-commutateur de codage 6 sur ON : Fonctionnement normal avec chien de garde activé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-		
18	Unité sans fil defectueuse	L'unité sans fil du module de réception est défectueuse	Contacteur SAV, remplacer l'appareil	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-		
28	Coupeure manuelle ou coupeure manuelle Mxx coupeure manuelle Wxx	Une commutation manuelle a été effectuée dans le centre de système pour les composants suivants : - composant E*LDS xxx sur CAN-Bus - composant Modbus Mxx - composant Wurm Wxx	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41	Dépassement de capacité du bus CAN	Défaut de communication sur le bus CAN, court-circuit entre le CAN-H et le CAN-L.	Vérifier le câblage et la terminaison du bus CAN.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42	Bus CAN MSGLOST(= Message lost)																			
43	Anomalie bus CAN																			
44	Panne bus CAN																			
45	Conflit adresses CAN Collision bus Mxx	Deux composants possèdent la même adresse de bus CAN Deux composants possèdent la même adresse Modbus.	Modifier l'adresse d'un des composants, vérifier le composant Mxx	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
46	Différence d'heure	Au redémarrage, l'heure de l'horloge temps réel n'était pas plausible.	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47	Modification de l'heure	L'heure a été modifiée. Les tampons horaires indiquent l'heure d'avant et d'après la modification.	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48	Modification de la date	La date a été modifiée. Les tampons horaires indiquent la date d'avant et d'après la modification.	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Mod. heure syst. Mod. fuseau horaire	L'heure / le fuseau horaire a été modifié. Les tampons horaires indiquent la date d'avant et d'après la modification.	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	1ere mise en rou	L'appareil a effectué une première mise en route. Toutes les configurations et les archives de service ont été supprimées. Chargement des paramètres par défaut	ATTENTION : Après une première mise en route, un nouveau paramétrage individuel de la commande concernée est nécessaire !	x	x	-	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	-
51	Panne de courant	Remise en route de la commande suite à une panne de secteur L'appareil a été désactivé ou a effectué un reset. Les tampons horaires indiquent les heures d'arrêt et de remise en marche.	Vérifier l'alimentation électrique du ou des composants concernés.	x	x	-	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	-
51	Redemarrage: POR Redemarrage: WDG Redemarrage: RST	La commande a été redémarrée pour les raisons suivantes : - POR = panne de secteur - WDG = chien de garde matériel - RST = reset manuel ou reset par chien de garde	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Panne ordinateur xxx Panne ordinateur Mxx Panne ordinateur Wxx	Le composant spécifié ne répond pas aux exigences du centre de système / de l'ordinateur de marché / du terminal de commande : - composant E*LDS xxx sur CAN-Bus - composant Modbus Mxx - composant Wurm Wxx	Vérifier l'alimentation électrique et le branchement du composant LDS sur le bus CAN ou le Modbus.	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x
53	Panne AHT xxx	Le composant AHT xxx spécifié ne répond pas. Causes possibles : - Régulateur en panne - Passerelle AHT en panne - Couplage entre la passerelle AHT et l'ordinateur de marché CI 3000/-CI 3100 a échoué	Vérifier l'alimentation électrique et les branchements des composants AHT.	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
55	Connexion modem nnnn-nnnn	Le centre de système a été appelé par un PC via modem. nnnn-nnnn correspond au numéro du dongle LDSWin	Connexion modem nnnn-nnnn	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Connexion numéro mmmm	Le centre de système a été appelé par un PC via modem. mmmm correspond au numéro de téléphone du PC retiré.	Connexion numéro mmmm	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	Appel nnnnnnnn	L'ordinateur de marché a été appelé par un PC. Nnnnnnnnnn correspond au numéro du dongle LDSWin. Le nom du participant est le numéro de téléphone du PC distant.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	Connexion directe	Une connexion avec LDSWin a été établie via connexion directe avec le centre de système. Le texte de message affiché contient le numéro du dongle LDSWin.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Connexion CAN	Une connexion avec LDSWin a été établie via adaptateur PC pour bus CAN avec le centre de système. Le texte de message affiché contient le numéro du dongle LDSWin.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Connexion LAN	Une connexion avec LDSWin a été établie via le réseau (LAN) avec le centre de système. Le texte de message affiché contient le numéro du dongle LDSWin.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Mod. partic. ou mod. partic. Mxx Mod. partic. Wxx	Les informations des composants suivants ont été modifiées : - composant E*LDS xxx sur CAN-Bus - composant Modbus Mxx - composant Wurm Wxx	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	Archives defectueuses nn	Une erreur a été trouvée dans la gestion des archives lors de la remise en route.	Contacter le SAV	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	Archives defectueuses nn	Une erreur d'archivage s'est produite pendant le fonctionnement (numéro d'erreur nn pour usage interne uniquement)	1. Toutes les archives doivent être sauvegardées en utilisant LDSWin 2. Effectuer ensuite une réorganisation en appuyant sur les touches MODE + ESC + 6 En cas d'incertitude, contacter le SAV	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	Memoire insuffisante	Aucune archive ne pouvait être créée pour un nouveau composant.	Contacter le SAV	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010														
N°	Texte du message	Cause	Solution																														
84	Memoire insuffisante EU	Aucune archive EU ne pouvait être créée pour un nouveau composant.	Contacteur le SAV	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
85	Anomalie modem	Le modem n'est pas reconnu, n'est pas connecté ou n'est pas raccordé.	Vérifier le modem et la connexion avec l'ordinateur de marché CI 3000/ CI 3100 / le centre de système CI 4x00.	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
86	Pas de destinataire (n) n = 0..7	L'ordinateur de marché ne peut pas adresser d'alarme au poste distant indiqué, par ex. parce que celui-ci est occupé ou que le modem ne reconnaît pas de tonalité de réseau. Les cibles d'alarme suivants sont possibles :	vérifier le numéro de téléphone et le poste distant	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
		<table border="0"> <tr> <td>0</td> <td>centrale</td> <td rowspan="7">Uniquement sur le CI 3x00 : Cette affectation n'est valable que jusqu'à la version 4.28 ! Du fait du nouveau concept de priorité, plus aucune affectation fixe n'est donnée à partir de la version 5.00</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>service de signalisation des défauts</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>poste auxiliaire LDSWin 1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>message vocal</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>LDSWin externe 1</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>LDSWin externe 2</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>SMS</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>FAX</td> </tr> </table>		0	centrale	Uniquement sur le CI 3x00 : Cette affectation n'est valable que jusqu'à la version 4.28 ! Du fait du nouveau concept de priorité, plus aucune affectation fixe n'est donnée à partir de la version 5.00	1	service de signalisation des défauts	2	poste auxiliaire LDSWin 1	3	message vocal	4	LDSWin externe 1	5	LDSWin externe 2	6	SMS	7	FAX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	centrale	Uniquement sur le CI 3x00 : Cette affectation n'est valable que jusqu'à la version 4.28 ! Du fait du nouveau concept de priorité, plus aucune affectation fixe n'est donnée à partir de la version 5.00																															
1	service de signalisation des défauts																																
2	poste auxiliaire LDSWin 1																																
3	message vocal																																
4	LDSWin externe 1																																
5	LDSWin externe 2																																
6	SMS																																
7	FAX																																
87	Connexion directe	Une connexion directe temporaire entre l'ordinateur LDSWin et l'ordinateur de marché CI 3000 ou le centre de système CI 4x00 a remplacé la connexion par modem (par exemple pour que le SAV configure le système LDS sur site)	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
88	M-Bus Antwort fehlt	Au moins un compteur M-Bus ne fournit pas de données	Vérifier :	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
89	Panne bus M	Panne du M-Bus	- câblage du M-Bus - configuration de la passerelle M-Bus	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
90	xxxxxxxxxxxxxxxx	Entrée de message ou d'alarme interne (texte librement modifiable) sur - ordinateur du marché / centre de système par ex. entrée : int.E/1	Éliminer le défaut de l'alarme externe	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
		(entrée numérique IN1, borne A1/A2, première entrée embarquée)																		
91	xxxxxxxxxxxxxxxx	Entrée de message ou d'alarme sur le module d'extension SIOX par ex. entrée : SIOX2/5 (2e module SIOX / entrée numérique 5, borne E1/E2)	Éliminer le défaut de l'alarme externe	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	Mod.res.d'urg	L'entrée spéciale Mode de réseau d'urgence a été activée	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94	Alarme Sprinkler	L'entrée spéciale Alarme Sprinkler a été activée	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95	Eclairage du marché	L'entrée spéciale Éclairage du marché a été activée	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	Maillon bloqué	L'entrée spéciale Maillon bloqué a été activée	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	Surveillance des limites compteur	La valeur seuil du compteur a été dépassée	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
98	Délestage	Un délestage a été lancé / actif	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99	Archives effacées	Des archives ont été effacées	-	-	x	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-
	Liste de messages effacée	La liste de messages a été effacée	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
120	TempZone1 trp basse	Sous-dépassement de la valeur limite inférieure aux sondes de régulations de la zone 1 sous contrôle	Vérifier la configuration, les capteurs, le système	-	-	-	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121	TempZone2 trp basse	Sous-dépassement de la valeur limite inférieure aux sondes de régulations de la zone 2 sous contrôle		-	-	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
122	TempZone1 trp haute	Sur-dépassement de la valeur limite supérieure aux sondes de régulations de la zone 1 sous contrôle	Vérifier la configuration, les capteurs, le système	-	-	-	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Capteur HP D2D Z2.2	Entrée numérique Capteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.2 est active		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-
123	TempZone2 trp haute	Sur-dépassement de la valeur limite supérieure aux sondes de régulations de la zone 2 sous contrôle		-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123	Sperr. D2D Z2.2	Entrée numérique Blocage dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.2 est active	Vérifier la configuration, les capteurs, le système	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-
124	PorteChFroideOuvert	La porte de la chambre froide reste ouverte pour une durée dépassant le temps d'alarme ; (uniquement pour les régulateurs de local)	Fermer la porte de la chambre froide, vérifier le contact de porte, le câble de branchement et les connexions câblées	-	-	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
	PorteChFroide Mxx	Porte de chambre froide du composant Mxx ouverte		-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stör. D2D Z2.2	Panne dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.2	Vérifier le signal et le câblage à l'entrée du signal de défaut Stör D2D Z2.2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-
125	Pas de degivrage	Aucun dégivrage durant le temps d'alarme	Vérifier le paramétrage : horloge de dégivrage interne / externe, temps de dégivrage, temporisation de l'alarme	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erreur degivrage Mxx	Erreur de dégivrage d'un meuble AHT avec régulateur Danfoss	Vérifier le composant Mxx	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
126	Fin temporaire du degivrage	Le dégivrage a été terminé par le temps de sécurité. Chauffage ou disjoncteur défectueux, évaporateur givré. Remarque : Pour des régulateurs à dégivrage par convection, il est possible que le dégivrage se termine via le temps de sécurité. Il est donc possible que, pour ces régulateurs, le message apparaisse de manière cyclique sans pour autant qu'il y ait une anomalie.	Vérifier le paramétrage : Température finale de dégivrage trop basse, vérifier que l'évaporateur ne soit pas givré ainsi que la position de la sonde de dégivrage, mettre la température finale de dégivrage sur "-".	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Thermostat de degivrage Mxx	Le thermostat de sécurité du composant Mxx a réagi	Vérifier le dégivrage	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Fin temp. degivrage Mxx*	Fin temporel du dégivrage sur le composant Mxx*	Vérifier le dégivrage	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
127	Coupure manuelle	Entrée numérique Coupure manuelle a été réglée	-	-	-	-	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128	Rupture de sonde (Fx)	Rupture de sonde. Causes possibles : sonde a été retirée, court-circuit de sonde, interférence électrique s'est produite, température de sonde se situe en dehors de la plage de mesure réglée, des sondes obligatoires ou optionnelles sont surveillées, qui ont été communiquées à la commande au moyen d'un balayage de sonde.	Vérifier le câble de branchement et le blindage de la sonde, remplacer la sonde concernée : F1 = borne Z11/Z12 ... F10 = borne Z01/Z02	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rupture de sonde x Mxx Rupt. sonde AHT xxx Rupture de sonde Wxx	Rupture de sonde sur composant Mxx (au Modbus) Causes possibles : - sonde a été retirée - court-circuit de sonde - interférence électrique s'est produite	Vérifier le câble de branchement et le blindage de la sonde, remplacer la sonde concernée	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rupture de sonde ID XXX	La sonde ne fournit pas de valeurs plausibles.	Contacteur SAV, remplacer l'appareil	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
128	Rupture de sonde A1, A2	Le message "Fühlerbruch A1/A2" (rupture de sonde A1/A2) s'affiche lorsqu'au menu 6-2-6, les paramètres "AIN1" et "AIN2" des entrées analogiques sont réglés sur "aktiv ja" (actif=oui) mais qu'aucune sonde n'est reconnue. Remarque : A1/A2 = entrée analogique AIN1/AIN2	- Vérifier le câble de branchement - Vérifier le blindage - Remplacer la sonde concernée ou régler le paramètre "AIN1" ou "AIN2" dans le menu 6-2-6 sur "AIN1/2 aktiv=nein" (AIN1/2 actif=non) (pas pour UA 413 S)	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	Contrôler DO	On a atteint un statut de régulation pour lequel le degré d'ouverture prend des valeurs non plausibles.	Vérifier les points suivants pour le régulateur de poste froid - connexion électrique du relais de refroidissement - ouverture et fermeture mécanique de vanne solénoïde de liquide correctes - erreur de câblage de sonde du régulateur	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
132	"Nom" via Fx	Valeur supérieure de la sonde surveillée (F) de la zone x dépassée	Vérifier la configuration, la sonde de température, le système	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temp. zu hoch Wxx	Température trop élevée / trop faible au niveau du composant Wxx	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temp. zu hoch ID XXX	La valeur mesurée est supérieure à la limite de surtempérature réglée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-
132 133	Temp trp haut Mxx ou Temp trp bas Mxx ou Temp.max AHT Mxx	Température trop élevée / trop faible au niveau du composant Mxx	Vérifier la configuration, la sonde de température, le système	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133	"Nom" sous Fx	Valeur inférieure de la sonde surveillée (F) de la zone x dépassée par le bas	Vérifier la configuration, la sonde de température, le système	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temp. trp basse ID XXX	La valeur mesurée est inférieure à la limite de surtempérature réglée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-
134	Chaîne de Secur.	L'alarme de chaîne de sécurité a été déclenchée sur l'entrée numérique correspondante.	- Corriger la cause de l'erreur dans la chaîne de sécurité - Vérifier le câblage des entrées numériques 230 V	-	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-
135	Defaut de pression d'huile 1	non utilisé	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
136	Defaut de pression d'huile 2	non utilisé	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
138	Vérifier t ₀ : Zone1/2	La commande ne reçoit pas de télégramme de pression d'aspiration en provenance du régulateur multiplex pour zone 1/2	Vérifier le numéro multiplex du régulateur de poste froid, vérifier la configuration du paramètre <i>Korroff. t₀</i> , vérifier le bus CAN	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Utilisat.cond.	Surveillance du condenseur : niveau de contamination du condenseur est trop élevé	Nettoyer le condenseur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
139	Rupt. sonde EEV Z1/2	Rupture sur des sondes nécessaires à la régulation EEV dans zone 1/2	Vérifier les sondes concernées, les remplacer si nécessaire.	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140	EEV-Regel.block. Z1/2	L'état Régulation bloquée est survenu 3 fois à la suite et le régulateur n'y a pas remédié de lui-même.	Vérifier la bonne position de la sonde du régulateur. En mode de fonctionnement de régulation avec deux sondes de température sans t ₀ via le bus CAN, il est possible que ce message apparaisse sans que pour autant, il y ait une erreur. Il est possible de retirer cet alarme du système en lui donnant une priorité 0.	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141	Mauvais type de régulateur	Un régulateur non géré a été paramétré par commutateur DIP	Changer le type de régulateur	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Fermeture d'urgence SURCH Z1/2	Le détendeur thermostatique a été fermé car la surchauffe d'urgence a été sous-dépassée d'une durée de temporisation plus importante que celle paramétrée.	Vérifier la bonne position de la sonde de surchauffe	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SURCH-PF trop basse SURCH trp faible Z2	Surchauffe minimale (du côté du point de refroidissement) sous-dépassée	Éliminer tout problème technique.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	SURCH trp faible Z1 SURCH trp faible Z2			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
143	DO manuel Zone 1/2	La fonction de régulation est mise hors-service. Le degré d'ouverture sera donné manuellement.	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	Config.: M/S avec DG	Les modes maître-esclave et dégivrage avec gaz sous pression ont été mis en route simultanément.	Vérifier la configuration. Remarque : En mode maître-esclave, les relais de dégivrage ne seront arrêtés que via la température ou le temps de sécurité. Par contre, lors du dégivrage par gaz sous pression, les relais seront également arrêtés via bus CAN même s'il n'y a pas de commande de dégivrage venant du régulateur multiplex. Ces deux exigences sont incompatibles.	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
150	Anomalie compresseur Mxx	Anomalie au niveau du compresseur d'un meuble AHT avec régulateur Danfoss	Vérifier le compresseur pour le composant Mxx	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temp.moteur Cx	Le disjoncteur-protecteur des compresseurs Cx a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le disjoncteur protecteur moteur du compresseur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	Disjoncteur-protecteur Cx	Le disjoncteur-protecteur des compresseurs Cx a réagi		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
151	Disjoncteur-protecteur Z2 Cx	Le disjoncteur-protecteur du compresseur x Z2 a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le disjoncteur protecteur moteur du compresseur x Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Disj.-prot. / CF-Z1 Cx	Uniquement dans le cas de régulation combinée de compresseur : Disjoncteur-protecteur du moteur du compresseur du convertisseur de fréquence Z1 ou dysfonctionnement du convertisseur de fréquence Z1	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, lire/vérifier le message de défaut CF, vérifier le contact de commutation pour disjoncteur protecteur moteur de compresseur 1 Z1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
152	Disjoncteur-protecteur Z1 Cx	Le disjoncteur-protecteur du compresseur x Z1 a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le disjoncteur protecteur moteur du compresseur x Z1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Disj.-prot. / CF-Z2 Cx	Uniquement dans le cas de régulation combinée de compresseur : Disjoncteur protecteur du moteur du compresseur du convertisseur de fréquence Z2 ou dysfonctionnement du convertisseur de fréquence Z2	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage, lire/vérifier le message de défaut CF, vérifier le contact de commutation pour disjoncteur protecteur moteur de compresseur 1 Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
153	Disjoncteur-protecteur Vent x	Le disjoncteur-protecteur du ventilateur / ventilateur de condenseur x a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le disjoncteur-protecteur moteur du ventilateur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	Disjoncteur-protecteur L			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
	Suppr. liste 24h	Archivage : données de température supprimées	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Suppr. donnees serv.	Archivage : archives des données de service supprimées	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Suppr. donnees énergie	Archivage : données d'énergie supprimées	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
154	Press. diff. d'huile Cx, panne HP Cx ou panne huile/HP Cx	Pressostat différentiel d'huile compresseur Cx ou capteur HP compresseur Cx ou combinaison surveillance HP/huile compresseur Cx déclenché(e) Menu 3-1 : Texte de message après présélection de texte via paramètre : Press. diff. d'huile Cx, panne HP Cx ou panne huile/HP Cx	Éliminer tout problème technique. Vérifier câblage et pressostat différentiel d'huile compresseur x / limiteur HP compresseur x / commutateur huile/HP compresseur x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	x	-	

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
155	Press. diff. d'huile Z2 Cx, panne HP Z2 Cx panne huile/HP Z2 Cx	Anomalie de haute pression compresseur x dans Z2 ou pressostat différentiel d'huile / capteur HP compresseur x déclenché dans Z2	Éliminer tout problème technique. Vérifier câblage et pressostat différentiel d'huile compresseur x / limiteur HP compresseur x / commutateur huile/HP compresseur x Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
156	Press. diff. d'huile Z1 Cx, panne HP Z1 Cx panne huile/HP Z1 Cx	Anomalie de haute pression compresseur x dans Z1 ou pressostat différentiel d'huile / capteur HP compresseur x déclenché dans Z1	Éliminer tout problème technique. Vérifier câblage et pressostat différentiel d'huile compresseur x / limiteur HP compresseur x / commutateur huile/HP compresseur x Z1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
157	Temp.cyl. trp haute Cx Temp.cyl. trp haute Cx	Seuil supérieur de température de tête de cylindre pour compresseur Cx dépassée	Éliminer tout problème technique.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	x	-
158	Temp. cyl. Z2 Cx	Seuil supérieur de température de tête de cylindre pour compresseur x Z2 dépassée	Éliminer tout problème technique.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
159	Temp. cyl. Z1 Cx	Seuil supérieur de température de tête de cylindre pour compresseur x Z1 dépassée	Éliminer tout problème technique.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
160	Pressostat Mxx	Défaut de pression au niveau du composant Mxx	Condenseur encrassé, vérifier	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Limiteur HP Limiteur HP Kx	Le limiteur haute pression (Kx) a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le limiteur HP (circuit x)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	x	-
	Limiteur HP Z1 Limiteur HP Z2	Le limiteur haute pression Z1/Z2 a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le limiteur HP (Z1/Z2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
161	Limiteur BP	Le limiteur basse pression a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le limiteur BP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
162	Limiteur BP Z2	Le limiteur basse pression Z2 a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le limiteur BP Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
163	Limiteur BP Z1	Le limiteur basse pression Z1 a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le limiteur BP Z1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
164	BP trop faible Mxx	Valeur limite inférieure t ₀ sous-dépassée (Mxx)	Vérifier le compresseur	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BP trop faible	Valeur limite inférieure t ₀ sous-dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. to AUS" ou ajuster la limite d'avertissement "to AUS Verd".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	to x trop faible			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
165	BP trop faible Z2	Valeur limite inférieure t ₀ circuit Z2 sous-dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. to AUS Z2" ou ajuster la limite d'avertissement "to AUS Verd Z2".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
166	BP trop faible Z1	Valeur limite inférieure t ₀ circuit Z1 sous-dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. to AUS Z1" ou ajuster la limite d'avertissement "to AUS Verd Z1".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
167	tc/HP trp haut HP trp haute	Valeur limite supérieure tc/HP dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tc/HD AUS" ou ajuster la limite d'avertissement "tc AUS Verd".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	HP trop haute Z1 HP trp haute Z1	Valeur limite supérieure tc/HP dans circuit Z1/Z2 dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tc/HD Z1 AUS" ou ajuster la limite d'avertissement "tc AUS Verd".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Tc x trop haute	Valeur limite supérieure tc dépassée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tc AUS" ou ajuster la limite d'avertissement "tc AUS Verd".	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
168	CircMes TempCyl Cx	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température de tête de cylindre du compresseur x	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 pour la température de tête du cylindre du compresseur x.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	CircMes cyl. Cx			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
169	CircMes Z. Z1 Cxx	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température de tête de cylindre du compresseur x Z1	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 pour la température de tête du cylindre du compresseur x Z1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
170	CircMes Z. Z2 Cxx	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température de tête de cylindre du compresseur x Z2	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 pour la température de tête du cylindre du compresseur x Z2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
171	CircMes HP CircMes HPx	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la haute pression	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la haute pression	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	x
	CircMes HP Z1 CircMes HP Z2	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la haute pression Z1/Z2	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la haute pression Z1/Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
172	CircMes BP	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la basse pression	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la basse pression	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	CircMes BPx-	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la basse pression circuit x	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la basse pression circuit x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
	Limiteur BP K	Le limiteur haute pression dans circuit x a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage du limiteur basse pression circuit x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
173	CircMes BP Z2	Erreur au niveau du circuit de mesure basse pression Z2	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la basse pression Z2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-
174	CircMes BP Z1	Erreur au niveau du circuit de mesure basse pression Z1	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la basse pression Z1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
175	Circ mes temp ext			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
	CircMes ext	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température extérieure	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 pour la température extérieure.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	
176	CircMesTempAmbiante	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de la température ambiante	Vérifier le câblage et la sonde Pt1000 pour la température ambiante.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	
	CircMes Amb			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
177	Messkreis Feuchte	Anomalie dans le circuit de mesure pour la saisie de l'humidité de l'air	Vérifier le câblage et la sonde pour l'humidité de l'air.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	
178	Disque de rupture non etanche	L'entrée numérique Disque de rupture a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le câblage et le disque de rupture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	
179	Alarme externe Mxx	Message d'erreur du composant Mxx	Vérifier le composant Mxx	-	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Alarme externe Régulateur de régime	Entrée numérique Alarme externe est active Entrée numérique Régulateur de régime/Alarme externe est active et régulation de régime/combinée est activée	Éliminer tout problème technique. Pour la régulation de régime/combinée, lire/vérifier le convertisseur de fréquence. Vérifier le câblage sur l'entrée numérique Alarme externe/Régulateur de régime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-	
180	Mode SAV	L'envoi automatique de messages d'erreurs a été temporairement désactivé à des fins de travaux de maintenance.	CI 3x00 : Réinitialiser le mode SAV (masque 9-3) à l'aide de la combinaison de touches MODE + ENTER ou en entrant 0 min CI 4x00 : Réinitialiser le mode SAV (symbole jaune) en entrant 0 min (symbole redevient blanc)	-	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Service SAV	Le mode SAV a été activé. Le régulateur multiplex est en mode manuel	Régulateurs multiplex : Quitter le mode SAV en appuyant sur la touche ESC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-	-	
	Mode SAV MARCHÉ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Entretien			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
181	Ext. Rücklauf	Retour rapide du régulateur via une entrée numérique (externe OFF / système OFF) déclenché de l'extérieur	Un signal 230V est présent à l'entrée numérique pour un retour rapide / externe OFF. Si aucun signal n'est présent, le système revient au fonctionnement normal.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	-	-	
	Externe ARRET			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
	Retour rapide CR x	Retour rapide du circuit de régulation x du régulateur via une entrée numérique déclenché de l'extérieur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	
182	Delestage x	Compresseur verrouillé par délestage – L'entrée de délestage x est active	Un signal 230V est présent à l'entrée numérique pour un délestage x.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	X	-	
	Delestage CR x	Compresseur dans circuit de régulation x verrouillé par délestage – L'entrée de délestage x est active	Si aucun signal n'est présent, aucun compresseur n'est bloqué	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
183	Delestage Z2	Compresseur Z2 verrouillé par délestage	Un signal 230V est présent à l'entrée numérique pour un délestage Z2. Si aucun signal n'est présent, aucun compresseur Z2 n'est bloqué	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
184	Delestage x Z1	Compresseur Z1 verrouillé par délestage	Un signal 230V est présent à l'entrée numérique pour un délestage x Z1. Si aucun signal n'est présent, aucun compresseur Z1 n'est bloqué	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
185	Kältemit. Mangel	Le capteur de niveau de réfrigérant a réagi	Éliminer tout problème technique. Vérifier le niveau de réfrigérant. Vérifier le câblage sur l'entrée numérique Niveau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-
	Refrigerant insuffisant			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
186	Vitesse max.	Le message n'est pas utilisé	Le message n'est pas utilisé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-
187	Coup. man. ID XXX	Le capteur xxx a été éteint pendant une durée limitée	Activation avant l'expiration de la durée au moyen d'aimants possible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-	-
	Coup. man! ID XXX	Capteur xxx a été mis en sommeil profond !	Activation uniquement par aimants possible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
	DeclenchManuel Sx	Commutation sur Manuel ARRÊT – Palier de compresseur Sx	Commutateur manuel du palier de compresseur x est en position OFF : Mettre le commutateur manuel en position automatique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-
	DeclenchManuel PalPuiss x	Commutation sur Manuel ARRÊT		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
	Pal.Comp. ARRET Sx	Commutation sur Manuel ARRÊT		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
188	EnclenchManuel Cx	Commutation sur Manuel MARCHÉ – Palier de compresseur Sx	Commutateur manuel du palier de compresseur x est en position ON : Mettre le commutateur manuel en position automatique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-
	EnclenchManuel PalPuiss x	Commutation sur Manuel MARCHÉ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
	Pal.Comp. MARCHÉ Sx	Commutation sur Manuel MARCHÉ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
189	PosteFroidVerrouile	Blocage de la libération du consommateur	-	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192	Ventilateur externe	Ventilateur maître n'est pas accessible	Régler correctement les réglages du ventilateur maître VS et du ventilateur esclave VS : régler correctement l'adresse du bus CAN, assigner le maître et l'esclave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	
193	Marche secours	Entrée numérique Mode de secours/Délestage 2-3 active et mode de secours déverrouillé	Le mode d'alimentation de secours est actif. Si aucun signal 230V n'est présent à l'entrée du délestage 3 / mode de secours, le message Notbetrieb est effacé.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	
194	HD-Begr. D2D Z1			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
	Capteur HP D2D Z1	Entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z1 est active (actif=pas de tension à l'entrée numérique)	En état correct, un signal 230V doit être présent à l'entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
195	HD-Begr. D2D Z2.1	Entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.1 est active (actif=pas de tension à l'entrée numérique)	En état correct, un signal 230V doit être présent à l'entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Capteur HP D2D Z2	Entrée numérique Capteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z2-4 est active (actif=pas de tension à l'entrée numérique)	En état correct, un signal 230V doit être présent à l'entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
196	HD-Begr. D2D Z2R	Entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression locaux Z2 est active (actif=pas de tension à l'entrée numérique)	En état correct, un signal 230V doit être présent à l'entrée numérique Limiteur HP dégivrage par gaz sous pression locaux Z2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Capteur HP D2D Z2r			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
197	Verr.D2D Z1	Entrée numérique Verrouillage dégivrage par gaz sous pression meubles Z1 est active (actif=pas de tension à l'entrée numérique)	Pour permettre le dégivrage par gaz sous pression Z1, l'entrée numérique de verrouillage meubles Z1 doit être hors tension. Le message devient alors inactif.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
198	Verr.D2D Z2	Entrée numérique Verrouillage dégivrage par gaz sous pression meubles Z2 est active	Pour permettre le dégivrage par gaz sous pression Z2, l'entrée numérique de verrouillage meubles Z2 doit être hors tension. Le message devient alors inactif.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Verr.D2D Z2.1	Entrée numérique Verrouillage dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.1 est active	Pour permettre le dégivrage par gaz sous pression Z2.1, l'entrée numérique de verrouillage meubles Z2.1 doit être hors tension. Le message devient alors inactif.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
199	Verr.D2D Ch Z2R	Entrée numérique Verrouillage dégivrage par gaz sous pression locaux Z2 est active	Pour permettre le dégivrage des locaux Z2, l'entrée numérique de verrouillage locaux Z2 doit être hors tension. Le message devient alors inactif.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
200	Derangt D2D Z1	Panne dégivrage par gaz sous pression meubles Z1	Panne dans le déroulement de dégivrage par gaz sous pression meubles Z1. Voir le chapitre « Dégivrage par gaz sous pression en cas de défaut » dans la documentation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
201	Derangt D2D Z2	Panne dégivrage par gaz sous pression meubles Z2	Panne dans le déroulement de dégivrage par gaz sous pression meubles Z2. Voir le chapitre « Dégivrage par gaz sous pression en cas de défaut » dans la documentation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
	Derangt D2D Z2.1	Panne dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.1	Panne dans le déroulement de dégivrage par gaz sous pression meubles Z2.1. Voir le chapitre « Dégivrage par gaz sous pression en cas de défaut » dans la documentation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
202	Derangt D2D Z2R	Panne dégivrage par gaz sous pression locaux Z2	Panne dans le déroulement de dégivrage par gaz sous pression locaux Z2. Voir le chapitre « Dégivrage par gaz sous pression en cas de défaut » dans la documentation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
203	Modif. Type sonde	Un paramètre pour l'équilibrage des transmetteurs de pression a été modifié	Le message sert uniquement à informer que le paramétrage d'une caractéristique de transmetteur a été modifié. Le message est transitoire et peut être supprimé.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
	Modif. transmet.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
204	Verr. auto Sx	Palier de compresseur x a été verrouillé automatiquement (température de tête de cylindre du compresseur x 5 x trop élevée dans la journée)	Pour pouvoir supprimer le message, le déblocage de compresseur x doit être réémis manuellement via le paramètre correspondant dans l'extension du système.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
205	Verr. auto Z1 Sx	Palier de compresseur x Z1 a été verrouillé automatiquement (température de tête de cylindre 5 x trop élevée dans la journée)	Pour pouvoir supprimer le message, le déblocage de compresseur x Z1 doit être réémis manuellement via le paramètre correspondant dans l'extension du système.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
206	Verr. auto Z2 Sx	Palier de compresseur x Z2 a été verrouillé automatiquement (température de tête de cylindre 5 x trop élevée dans la journée)	Pour pouvoir supprimer le message, le déblocage de compresseur x Z2 doit être réémis manuellement via le paramètre correspondant dans l'extension du système.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
207	Pression trop haute CR1	Pression trop haute dans circuit de régulation 1 (FR-1, FR+1 ou HP1)	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tx-Hi RK1" ou	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
			ajuster la valeur limite d'avertissement "tx-Hi Warn.RK1" ou régler la priorité de message "px zu hoch RK1" sur – pour désactiver le message.																	
208	Pression trop haute CR2	Pression trop haute dans circuit de régulation 2 (FR-2, FR+2 ou HP2)	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tx-Hi RK2" ou ajuster la valeur limite d'avertissement "tx-Hi Warn.RK2" ou régler la priorité de message "px zu hoch RK2" sur – pour désactiver le message.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
209	Pression trop basse CR1	Pression trop basse dans circuit de régulation 1 (FR-1, FR+1 ou HP1)	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tx-Lo RK1" ou ajuster la valeur limite d'avertissement "tx-Lo RK1" ou régler la priorité de message "px zu tief RK1" sur – pour désactiver le message.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
210	Pression trop basse CR2	Pression trop basse dans circuit de régulation 2 (FR-2, FR+2 ou HP2)	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, prolonger le délai de temporisation du message "Verz. tx-Lo RK2" ou ajuster la valeur limite d'avertissement "tx-Lo RK2" ou régler la priorité de message "px zu tief RK2" sur – pour désactiver le message.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
211	Circuit de mesure CR1	Erreur circuit de mesure capteur de pression CR1	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour le circuit de régulation 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
212	Circuit de mesure CR2	Erreur circuit de mesure capteur de pression CR2	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour le circuit de régulation 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
219	Circ. mesure PM	Erreur circuit de mesure pour l'enregistrement de la pression moyenne	Vérifier le câblage et le transmetteur de pression pour la pression moyenne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
220	Circ. mesure Gask.aust. Messk.Gask.aus.2	Erreur circuit de mesure température de sortie du réfrigérateur à gaz Erreur circuit de mesure température de sortie du réfrigérateur à gaz 2	Vérifier le câblage et la sonde de température Pt1000 pour la température de sortie du réfrigérateur à gaz 1/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
221	Frequ.enclench. trop haute	Fréquence d'enclenchement du compresseur trop élevée (uniquement pour une régulation combinée des compresseurs)	Éliminer tout problème technique. Compresseurs CF à haute fréquence de commutation : Augmenter la "durée d'arrêt S1". Compresseurs de réseau fixe à haute fréquence de commutation : Augmenter les temps de commutation de base et variables.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
222	Pas de degre de charge Pas de degre de charge CR1	Aucune information concernant le degre de charge reçue en cas de décalage t0 via les consommateurs (uniquement VS 300 : CR1 = circuit de régulation 1)	Vérifier le câblage du bus CAN entre le régulateur multiplex et les postes froids. Vérifier le paramétrage : Si le décalage t0 est paramétré via les consommateurs dans le régulateur multiplex, les paramètres suivants doivent être réglés correctement dans les régulateurs de poste froid associés :	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-	-
	Pas de degre de charge Z1	Aucune information concernant le degre de charge reçue en cas de décalage t0 via les consommateurs dans Z1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
223	Pas de degre de charge CR2	Aucune information concernant le degre de charge reçue en cas de décalage t0 via les consommateurs (Uniquement VS 300 : CR2 = circuit de régulation 2)	-Numéro de nœud de bus CAN du régulateur multiplex associé -Affiliation à zone / circuit de régulation : Pour VS300 et VS3010BS : Z1 ou Z2, pour VS3010 : --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
	Pas de degre de charge Z2	Aucune information concernant le degre de charge reçue en cas de décalage t0 via les consommateurs dans Z2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
224	Pas de UA 300	Aucun régulateur de poste froid n'a été trouvé pour la commande des consommateurs (UA 300/UA 400)	Vérifier le câblage du bus CAN entre le régulateur multiplex et les postes froids. Vérifier le paramétrage : Si la commande du compresseur est paramétrée via des consommateurs dans le régulateur multiplex, le numéro de nœud du régulateur de poste froid associé doit être enregistré dans le régulateur multiplex. Le régulateur doit être accessible via le bus CAN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
	Messk.ÜH	Erreur circuit de mesure température du gaz d'aspiration/surchauffe	Vérifier le câblage et la sonde de température Pt1000 pour la température du gaz d'aspiration postes froids	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
	Mess ÜH-K	Erreur circuit de mesure de surchauffe (du côté du point de refroidissement)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
	Mess ÜH Z1	(t0 ou température du gaz d'aspiration n'a pas pu être mesurée)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
231	Decalage to ext.	Erreur circuit de mesure décalage to externe	Vérifier le câblage et le signal de décalage to externe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
232	CircMes.ext.decal.HP	Erreur circuit de mesure décalage HP externe	Vérifier le câblage et le signal de décalage HP externe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
233	PM trp haute	Moyenne pression trop haute	Éliminer tout problème technique. Vérifier le fonctionnement des vannes HP et MP.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
237	Ecart regulation HP	Écart de régulation haute pression trop élevée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, augmenter le délai de temporisation de message "Vzg.Max.Rabw.HD" ou ajuster la valeur limite d'avertissement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	VS 3010	VS 3010 BS	VS 301x CT	VS 300	FS 3010	GTB 3010
N°	Texte du message	Cause	Solution																
			"Max.Regabw.HD". En réglant la priorité du message "Regelabw. HD" sur –, le message peut être désactivé.																
238	Ecart regulation PM	Écart de régulation pression moyenne trop élevée	Éliminer tout problème technique. Si nécessaire, augmenter le délai de temporisation de message "Vzg.Max.Rabw.MD" ou ajuster la valeur limite d'avertissement "Max.Regabw.MD". En réglant la priorité du message "Regelabw. MD" sur –, le message peut être désactivé.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
239	Commande FR+ x	Commande FR+ pas accessible / en panne	Vérifier le câblage du bus CAN entre le régulateur multiplex FR- et le régulateur multiplex FR+. Vérifier le paramétrage : Pour le TK-VS3010, le paramètre "NK-Steuerung x" doit contenir le numéro de nœud CAN du régulateur multiplex FR+ associé. Le régulateur multiplex FR+ doit être en service.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-
240	Modif valeur consig Modif val consig	Une valeur consignée a été ajustée/modifiée	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-
241	Changt ValCons. XXX ou Changt ValCons. Mxx	La configuration a été modifiée (XXX indique une adresse bus CAN, Mxx indique une adresse Modbus M1 ... M50)	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig	Déréglage de la configuration du régulateur : FR-FR-, FR-FR+, FR-HP, FR+FR+, FR+HP, HPHP, FR+FR-	ATTENTION : Les réglages d'usine sont chargés dans la commande en modifiant la configuration du régulateur. Un paramétrage individuel de la commande est nécessaire.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-
	ModConfig Entr.sign.	Modification de la configuration : Entrées de signalisation	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig ConfigAlm	Modification de la configuration : réglages d'alarme	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Delest.	Modification de la configuration : Délestage	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Cpt M	Modification de la configuration : Compteur M-Bus	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Modem	Modification de la configuration : réglages du modem	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig ConfigCS	Modification de la configuration : Centre de système	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alarmes et messages des composants E*LDS				AL 300	CI 3x00	CI 4x00 / Virtus 5	UA 300 / UA 400	UA 300 D / UA 400 D	UA 300 E / UA 400 E	UA 300 L / UA 410 L	UA 412 S / UA 413 S	WR 300 / WR 400	TS 30 W / TS 30 XW	V5 3010	V5 3010 BS	V5 301x CT	V5 300	FS 3010	GTB 3010	
N°	Texte du message	Cause	Solution																	
	ModConfig Res.	Modification de la configuration : réseau	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Minut.	Modification de la configuration : minuteriers hebdomadaires	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Ent.sp.	Modification de la configuration : Entrées spéciales	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Langue	Modification de la configuration : langue du système	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Cpt.tot.	Modification de la configuration : totalisateur	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Arr.Eau	Modification de la configuration : arrêt d'eau	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ModConfig Cpt	Modification de la configuration : compteur S0	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
243	Capteur OFF ID XXX	Le capteur n'a actuellement aucun contact radio avec le module de réception.	Vérifier les capteurs, la qualité de réception, la liaison radio	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ext. Meldung E1	Entrée numérique des messages 1 active	Vérifier le câblage, la polarité et le signal à l'entrée numérique 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	Temp. finale comp.	Un ou plusieurs compresseurs ont dépassé la température finale maximale admissible du compresseur.	- Vérifier si le compresseur/système est défectueux - Vérifier le câblage.	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
244	Ext Meldung E2	Entrée numérique des messages 2 active	Vérifier le câblage, la polarité et le signal à l'entrée numérique 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
245	Ext. Meldung E3	Entrée numérique des messages 3 active	Vérifier le câblage, la polarité et le signal à l'entrée numérique 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
246	Ext. Meldung E4	Entrée numérique des messages 4 active	Vérifier le câblage, la polarité et le signal à l'entrée numérique 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
	Sonde RF	L'unité sans fil du module de réception est défectueuse (uniquement pour ancien WR 300)	Contacteur SAV, remplacer l'appareil	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
247	Regulateur regime HP	Dysfonctionnement du régulateur de régime HP uniquement pour régulation HP de régime ou combinée	Vérifier le câblage et le signal à l'entrée numérique pour le régulateur de régime HP. Lire et réinitialiser les messages d'erreur du régulateur de régime HP.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-	-	-	-
250	Defaultw. geladen	Les réglages d'usine ont été chargés dans la commande	Les valeurs par défaut ont été chargées par saisie manuelle. ATTENTION : Un paramétrage individuel du système est nécessaire.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-
255	Alarme test	Une alarme test a été déclenchée	--	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Mxx : Message d'un composant sur le Modbus (UA 30, Dixell, régulateur de poste froid du système LDS1 ou systèmes externes)

Wxx : Message d'un composant Wurm

Vous trouverez plus d'informations dans la notice d'instructions du composant concerné, voir chapitre « Alarmes et messages ».