

Reset et calibration de la cellule

Pour effectuer le reset sur le boîtier

- Mettre le bouton sélecteur en position OFF
- Maintenir le bouton diagnostic enfoncé pendant **10 secondes**
- Remettre le bouton sélecteur en position AUTO
- Le reset se fait automatiquement
- Le reset doit être effectué à toutes les 500hrs

Pour calibrer la cellule avec le boîtier

- Peser **8 fois** consécutives sur le bouton diagnostic
- Mettre le sélecteur sur **superchlorinate puis auto**, de façon rapide
- Ainsi, en faisant la dernière opération vous verrez apparaître sur le cadran de lecture TCELL3
- Répétez l'opération (sélecteur sur superchlorinate puis auto de façon rapide) jusqu'à ce que le cadran de lecture indique **TCELL 15** ou le numéro de la cellule en place

Voici ce que vous verrez sur le cadran de lecture en ordre croissant
TCELL3, TCELL5, TCELL9 et TCELL 15

Pour valider si la cellule génère

- Peser 4 fois consécutives sur le bouton diagnostic
- Vous aurez une valeur qui apparaîtra (0-7)
- La valeur doit se situer entre 4 et 7
- Si en-dessous de 4 faire un nettoyage et valider la valeur à nouveau.



Codes d'erreur

N°	À l'écran	Description de la défaillance
1	E1	Protection en cas de pression de gaz élevée
2	E2	Protection en cas de faible pression de gaz
3	E3	Protection en cas d'absence de débit
4	E4	Protection en cas de défaillance de la séquence de 3 phases (seulement pour les appareils à 3 phases)
5	E5	Protection en cas d'anomalie de l'alimentation électrique extérieure
6	E6	La différence de température entre l'entrée et la sortie est trop grande (Protection en cas de débit insuffisant)
7	E7	Protection en cas de température de sortie trop basse
8	E8	Protection en cas de température d'échappement trop élevée
9	E9	Protection en cas de surchauffe du compresseur (réservé)
10	EA	Protection en cas de surchauffe du serpentin externe
11	Eb	Protection en cas de température ambiante trop basse/élevée
12	Ed	Protection contre le gel à deux niveaux
13	P0	Échec de communications du système de commande
14	P1	Défaillance de la sonde de température d'entrée de l'eau
15	P2	Défaillance de la sonde de température de sortie de l'eau
16	P3	Défaillance de la sonde de température des gaz d'échappement
17	P4	Défaillance de la sonde de température du serpentin externe
18	P5	Défaillance de la sonde de température du retour de gaz
19	P6	Défaillance de la sonde de température du serpentin interne
20	P7	Défaillance de la sonde de température ambiante
21	P8	Défaillance de la sonde de température du radiateur
22	P9	Défaillance du capteur de courant
23	PA	Défaillance du redémarrage automatique

24	F1	Défaillance du module d'entraînement du compresseur
25	F2	Défaillance du module PFC
25	F3	Défaillance du démarrage du compresseur
27	F4	Défaillance de fonctionnement du compresseur
28	F5	Protection dans le cas de surintensité dans le module du compresseur
29	F6	Protection dans le cas de surchauffe dans le module du compresseur
30	F7	Protection dans le cas de tension trop faible ou trop élevée
31	F8	Protection dans le cas de surchauffe du radiateur

