

## PROGRAMME TEST Eolos CD VBL

Noms	7-seg. code	LEDs code défauts	Actions recommandées
Relais principal ou element chauffant	<b>F01</b>		Vérifier l'élément chauffant et son câblage. Enlever le fluff accumulé et sécher les traces d'humidité éventuelles. Si le problème persiste, changer la carte électronique.
EEPROM	<b>F02</b>		Appliquer la procédure service d'effacement de défaut. Si F02 est toujours affiché, reprogrammer la carte avec esam. Si le problème persiste, changer la carte électronique.
Capteur d'humidité	<b>F03</b>		Vérifier le câblage du circuit de mesure d'humidité. Si le problème persiste, remplacer la CCU.
Relais de chauffage ou élément chauffant	<b>F04</b>		Vérifier le thermo-limiteur de l'élément chauffant. Enlever le fluff accumulé et sécher les traces d'humidité éventuelles. Appliquer la procédure service d'effacement des défauts. Si le problème persiste, remplacer la carte électronique.
Capteur de temperature air channel (SET 1)	<b>F05</b>		Vérifier le valeur de résistance de la NTC, vérifier le câblage, vérifier si la NTC est bien connectée. Nettoyer le fluff et l'humidité présents autour du capteur de température. Appliquer la procédure service d'effacement des défauts.
Capteur de temperature element chauffant (SET 2)	<b>F06</b>		Vérifier le valeur de résistance de la NTC, vérifier le câblage, vérifier si la NTC est bien connectée. Nettoyer le fluff et l'humidité présents autour du capteur de température. Appliquer la procédure service d'effacement des défauts.
Détection de rotation tambour	<b>F07</b>		Vérifier l'état de la courroie, vérifier si la rotation du tambour est possible à la main sans effort excessif. Vérifier si le moteur est correctement branché et s'il fonctionne dans les 2 sens de rotation. Sur les machines avec capteur BBD, un défaut du capteur ou un aimant manquant peuvent provoquer un défaut F07. Sur les machines air ventilé la détection se fait via le circuit de mesure d'humidité : vérifier le câblage autrement remplacer la CCU.
Défaut communication CCU – MCU (uniquement avec moteur BPM)	<b>F10</b>	--	Vérifier la connexion entre carte électronique du dossier et la carte de contrôle moteur. Signal est un câble à 3 pôles et l'alimentation est un câble à 2 pôles. Appliquer la procédure service d'effacement des défauts.
Défaut MCU ou défaut moteur BPM (uniquement avec moteur BPM)	<b>F11 to F19</b>	--	Eteindre/rallumer la machine. Vérifier le câblage entre carte électronique et moteur. Appliquer la procédure service d'effacement des défauts.
Surchauffe moteur (uniquement avec moteur BPM)	<b>F20</b>	--	Chercher la cause de la surchauffe : frottements anormaux sur le tambour, surcharge du tambour, joints tambour abimés.

## PROGRAMME TEST Eolos CD VBL

Défaut communication user interface	<b>F21</b>	--	Vérifier le câble entre carte électronique principale (dosseret) et carte d'affichage/options.
Sur-intensité moteur BPM	<b>F22</b>	--	Chercher la cause de la sur-intensité : tambour bloqué, système d'entraînement endommagé, surcharge du tambour.
Défaut compresseur (sèche linge pompe à chaleur uniquement)	<b>F23</b>	--	Effectuer le contrôle de la température avec la procédure service.
Défaut ventilateur compresseur (sèche linge pompe à chaleur uniquement)	<b>F24</b>	--	Vérifier si le ventilateur n'est pas bloqué par de la poussière ou un objet étranger. Vérifier le câblage CCU et ventilateur. Si le problème persiste, remplacer le ventilateur.
Pas de communication avec le module WIFI	<b>F33</b>	--	Vérifiez les réglages Wifi. Activez le module WIFI.
Pas de communication avec le ACU	<b>F70</b>	--	Vérifiez le câble entre l' ACU et le module d'affichage.
Défaut touches sensibles	<b>F73</b>	--	Vérifiez l'assemblage de la platine d'affichage ou remplacez la platine d'affichage.
Niveau de sécheresse non supporté	<b>F98</b>	--	Reprogrammez l'ACU.
Cycle ID non disponible par l'ACU	<b>F99</b>	--	Reprogrammez l'ACU.

**Procédure de réinitialisation**

Si un code d'erreur s'affiche, vous pouvez réinitialiser la carte électronique comme suit:

- Mettez l'appareil sous tension
- Appuyez sur la touche Marche/Arrêt et maintenez-la enfoncée pendant 3 sec
- Un décompte s'affiche à l'écran (3 – 2 – 1)