

Liste des codes erreurs

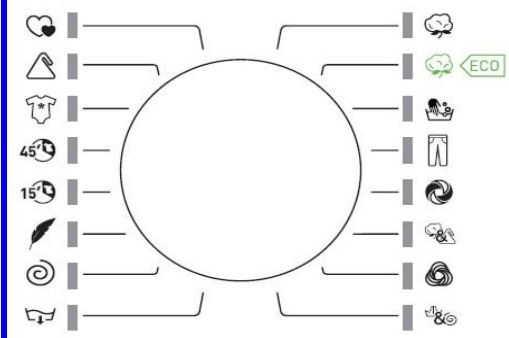
CODE ERREUR	Description de la panne et origines possibles
E10 : Remplissage trop long	Niveau non atteint après 20 min. ou absence de variation pendant 7 min. Robinet fermé, électrovanne, pressostat, platine de commande
E12: Pb niveau d'eau trop haut	Niveau d'eau dépasse le niveau de débordement Electrovanne, pressostat
E20 ou E21: Temps de vidange trop long	Pas de détection de variation du niveau d'eau Tuyau de vidange bouché, pompe de vidange bloquée ou HS, platine de commande
E30 : Pas de verrouillage porte	La platine de commande ne parvient pas à verrouiller la porte Sécurité de porte ou sa connectique, platine de commande
E31 : Pas de déverrouillage porte	La platine de commande ne parvient pas à déverrouiller la porte Sécurité de porte ou sa connectique, platine de commande
E33 : Défaut pressostat	Valeur pressostat hors tolérance Pressostat ou sa connectique
E34 : Défaut sonde température lavage	Circuit ouvert ou sonde coupée Vérifier sonde de température, platine de commande
E35 : Défaut sonde température lavage	Sonde en court circuit Vérifier sonde de température, platine de commande
E36 : Défaut chauffage	Variation de température inférieure à 3°C après 10 minutes de chauffage Vérifier sonde de température, platine de commande
E50 ou (E5x ou E64): Platine inverter	Anomalie de la platine inverter Vérifier la connectique moteur
E60 : Moteur ne fonctionne pas	Vitesse moteur inférieure à 20 tr/min Vérifier connectique moteur, enroulement moteur, platine de commande
E61 : Moteur ne fonctionne pas	Vitesse moteur inférieure à 15 tr/min pendant 3s. Vérifier connectique moteur, enroulement moteur, platine de commande
E62 : Vitesse moteur anormale	Vitesse supérieure de 300 tr/min à la vitesse demandée Vérifier connectique moteur, enroulement moteur, platine de commande
E64 : Platine inverter	Pas de rotation du tambour, accès programme test impossible Vérifier connectique moteur, rempalcer le moteur
E70: Touche rémanente	Appui de plus de 10s. Sur la touche Marche / Arrêt
E80: Communication	Défaut commuantication entre Affichage et Puissance


T15	DESCRIPTION AUTO TEST
	A l'aide des touches Delay ou Soil faites apparaitre le test T15
	Lancer le test T15 en appuyant sur Départ / Pause . L'affichage "TST" apparaitra
	Appui sur Départ / Pause : Affichage version de platine d'affichage
	Appui sur Départ / Pause : Affichage version de "project number"
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage de la température
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage du niveau d'eau
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage " U2 " activation de la vanne de lavage
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage " U1 " arrêt de la vanne de lavage et activation de la vanne de prélavage
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage " PuP " arrêt de la vanne de prélavage et activation de la pompe de vidange
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Affichage " HEA " arrêt de la pompe de vidange et coupure du circuit de chauffage
	Après 3 secondes ou appui sur Delay : Activation du circuit de chauffage, rotation du tambour pendant 3s. , arrêt pendant 2s. Affichage de la vitesse de rotation du moteur et augmentation de la vitesse jusqu'à 1000trs/min
	Appui sur Départ / Pause : fin du test T15


Programme test


PROGRAMME TEST		
ACCES AU PROGRAMME TEST		APPUYER SUR LA BOUTON MARCHÉ / ARRET PUIS SUCCESSIVEMENT SUR: Temp. (A), Fonction (B), Temp. (A), Fonction (B)
T01	Model ID	Nouvelle platine : sélectionner le modèle, puis maintenir enfoncé départ/pause.
T02	Code Erreur	Affiche les erreurs mémorisées. Un appui sur Delay (+) ou Soil (-) permet de consulter les différentes erreurs
		Pour effacer les erreurs, maintenir enfoncé 3s: Soil + Temp.
T03	Version programme	Affiche Cod , un appui sur Départ/Pause affiche le Project number, un appui sur Delay affiche Version number
T04	Test LED	Clignotement des leds, un appui sur une touche provoque un bip.
T05	Test vidange	Affiche "PuP" et active la pompe de vidange. Si la vidange s'effectue correctement "EP" s'affiche, si il reste de l'eau après 6 minutes, "FP" s'affichera
T06	Test niveau d'eau	Contrôle du pressostat, affichage "LL" pendant le test
T07	Test chauffage	Affiche la température, le chauffage est activé pendant 5 minutes maxi.
T08	Test électrovanne	Affiche "UU" , alimentation en eau: compartiment lavage, pendant 10 min maxi. Appui sur Delay : Affiche "U1" ; alimentation en eau: compartiment prélavage, pendant 5s.
		Appui sur Delay : Affiche "U2" ; alimentation en eau: compartiment lavage, pendant 5s. Appui sur Delay : Alimentation en eau: compartiment lavage et prélavage jusqu'au niveau de remplissage en alternance.
T09	Test rotation	Affichage "tUB" , rotation du tambour à 45 trs/min sens anti horaire pendant 15s, arrêt pendant 10s et rotation dans le sens horaire pendant 15s à plusieurs reprises
T10	Test essorage	Essorage à 400 tr. Appui sur Delay = Augmentation de la vitesse à 1000 trs "A00" puis 1100 trs "B00" et enfin 1200 trs "C00".
T15	AUTO TEST	VOIR DETAIL

La sélection d'un test s'effectue à l'aide des touches MINUTERIE ou TEMP. La sélection et le déroulement d'un test s'effectue par appui successif sur DEMARRAGE / PAUSE jusqu'au retour sur le n° du test

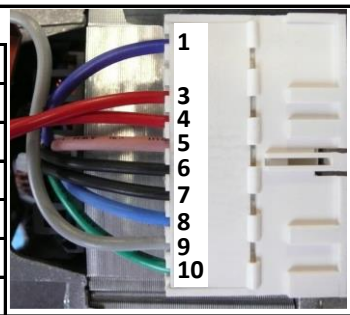








VALEURS COMPOSANTS

Sonde température		Moteur - Descriptif mesures				Valeur (Ω)	
T (°C)	R (KΩ)	Elément	Pt mesure	Couleur fils			
20	6,05	Stator A	1	5	Bleu foncé / Noir	0,7 Ω	
25	4,83	Stator B	1	10	Bleu foncé / Vert	0,7 Ω	
30	3,89	Stator A+B	5	10	Marron / Vert	1,4 Ω	
40	2,57	Tachymètre	3	4	Rouge / Rouge	45 Ω (+/-5%)	
50	1,74	Sécu Thermique	6	7	Noir / Noir	0,1 Ω	
60	1,2	Rotor	8	9	Bleu / Gris	0,7 Ω (+/-5%)	
90	0,44	Résistance: 29,7 Ω		Pompe vidange: 150-250 Ω		Sécurité porte: 830 Ω	