


Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED Act Clean Sani mmr Fin	Afficheur	LED	LED éteinte LED allumée clignote rapidement clignote lentement	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
E:00				Pas de défaut	---		---
Toutes les LED sont allumées				Pas de défaut	Appareil ne démarre pas	Départ différé est activé!	Pas de défaut appareil!
Toutes les LED sont allumées				Pas de défaut	L'appareil ne fonctionne pas	Appareil doit être débranché du secteur après le flash (interrupteur M/A ne suffit pas!)	
LED clignotent				Défaut interface	Arrêt en position actuelle, pas de fonction appareil	Problème de communication entre les électroniques (Sur les appareils avec modules de commande Piezo la présence d'eau dans le bac du fond peut également être la cause)	<ul style="list-style-type: none"> - Débrancher l'appareil du secteur (débrancher et rebrancher) - Vérifier s'il y a un défaut de connexion des raccords D-Bus (3 pôles) - Refaire le processus de flash - Changer module

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERAETE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR







Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

1 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED Acti Clean Sani mmr Fin	Afficheur	LED	LED éteinte LED allumée clignote rapidement clignote lentement	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
E:01		E:01		Défaut interne du module de puissance	→ Fin du programme	<p>Connexion électrique vers les pompes interrompue</p> <p>Baisses de tension en raison d'un raccord secteur défectueux</p> <p>Module de puissance défectueux (alimentation interne de la pompe)</p> <p>Résistance relais de travail défectueuse</p>	<p>Contrôler les câbles / connecteurs (sur les pompes / module de puissance)</p> <p>Contrôler la connectique du câble de raccordement secteur à l'arrière de l'appareil et la prise</p> <p>Démarrer le programme test</p> <p>Changer le module de puissance uniquement lorsqu'E:01 réapparaît!</p>
E:02		E:02			Fonctionnement sans résistance	Résistance relais de travail défectueuse	Changer module de puissance
E:03		E:03			Fonctionnement sans système de séchage supplémentaire *)	Résistance supplémentaire relais de travail défectueuse	Changer module de puissance
E:04		E:04			Fonctionnement sans résistance	<p>- Court-circuit à la masse de la résistance zéolite - Court-circuit à la masse de la résistance</p> <p>- Résistance relais de sécurité défectueuse</p>	<p>- Changer résistance zéolite</p> <p>- Changer la pompe de cyclage/résistance</p> <p>- Changer module de puissance</p>
E:05		E:05			Aiguillage d'eau fonctionne en continu → coupure de programme (vidange)	Triac du moteur aiguillage d'eau défectueux	Changer module de puissance

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERAETE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR



Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

2 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED Act Clean Sani Filter Fin	Afficheur	LED	LED éteinte LED allumée clignote rapidement clignote lentement	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
E:06		E:06		Défaut Hall-sensor porte	Arrêt en position actuelle, appareil ne fonctionne pas	Câble du hallsensor coupé ou module de puissance défectueux ----- Hall-sensor défectueux	Contrôler les câbles / connecteurs, mesurer la tension sur le hallsensor ----- → si la tension au Hall-sensor est ok, changer le hall-sensor

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR









Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

3 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED	Afficheur	LED	LED éteinte LED allumée clignote rapidement clignote lentement	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
	Act Clean Sani mmr Fin						
E:07		E:07			Fonctionnement sans système supplémentaire de séchage zéolite *)	Ventilateur défectueux ou bloqué, module défectueux sur ventilateur	Contrôler les composants et connectiques, mesurer l'enroulement.
E:08					Fonctionnement sans résistance	La pompe de cyclage détecte un niveau d'eau trop faible dans le bloc hydraulique	Fuite de la vanne de vidange de l'échangeur thermique Plats / casseroles renversés dans l'appareil?
E:09		E:09			Fonctionnement sans résistance	Basse tension (jusqu'à FD 9108)	Pas de défaut appareil!
E:10		E:10		Défaut de chauffe	Fonctionnement sans système supplémentaire de séchage zéolite *)	Circuit de chauffe interrompu (résistance, connectiques, contacts du relais de sécurité sur module de puissance)	Mesurer résistances de chauffe Contrôler câbles
E:11		E:11			Fonctionnement sans résistance	Circuit de chauffe résistance zéolite interrompu (résistance / conduite)	Mesurer résistances de chauffe Contrôler câbles
E:12	E:12				Fonctionnement sans système supplémentaire de séchage zéolite *)	Module défectueux sur ventilateur Cables interrompus	Contrôler composants Contrôler câbles
E:13					Fonctionnement sans résistance	Valeurs de résistances CTN en dehors du domaine autorisé Connexion ou connecteur interrompus	Mesurer CTN Contrôler câbles / connecteurs
					Fonctionnement sans résistance	Valeurs de résistances CTN en dehors du domaine autorisé (Pas présent sur tous les appareils)	Mesurer CTN
					Fonctionnement sans résistance	Température de l'eau trop élevée	Mesure de protection - pas de défaut

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR

Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F










Page

4 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED Act Clean Sani mm Fil	Afficheur	LED	LED éteinte LED allumée clignote rapidement clignote lentement	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolithe	(> 75°C)	appareil: Contrôler température d'arrivée de l'eau

Downloaded / printed on AGORA - CONFIDENTIAL - AGORA
 by customer : ADEPEM 75010
 AGORA - CONFIDENTIAL - AGORA
 Material-No.: 01/10/2021

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERAETE GMBH		Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR	
Codes défauts LM II - 2		Material-No.: 9000.765.783	
		Revision F	
		Page 5 sur 8	

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED	Afficheur	LED	<ul style="list-style-type: none"> ○ LED éteinte ● LED allumée ◐ clignote rapidement ◑ clignote lentement 	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
	Acti Clean Sani mm Fin						
E:14		E:14	●		Interruption programme avec vidange	Pas d'impulsions du débitmètre alors que la pompe de cyclage détecte de l'eau	Contrôler câbles, contrôler débitmètre (interrupteur Reed)
E:15		E:15			Interruption programme avec vidange par intervalles	Interrupteur de sécurité bac du fond acif. L'appareil ne se coupe pas.	- Chercher la cause de la présence d'eau dans le bac du fond - s'il n'y a pas d'eau dans le bac du fond, vérifier câbles / connecteurs (ex. contact plié)
E:16		E:16			Interruption programme avec vidange	Arrivée d'eau (impulsions du débitmètre) sans alimentation de la vanne de remplissage	Contrôler vanne de remplissage
E:17		E:17			Interruption programme avec vidange	Quantité d'arrivée d'eau trop élevée	Contrôler régulateur de débit dans vanne de remplissage
E:18			●		Attendre arrivée, interruption programme avec vidange	Quantité d'arrivée d'eau trop basse ou pas d'arrivée d'eau	Contrôler l'arrivée de l'eau
E:19						Réservé	---
E:20		E:20			→ Fin du programme	Valeurs de résistance de la pompe de cyclage incorrectes	Contrôler câbles / connecteurs, Mesurer valeurs de résistance enroulements
E:21		E:21			→ Fin du programme	Pompe de cyclage bloquée	Vérifier corps étranger dans pompe de cyclage, la changer si besoin

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR







Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

6 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED	Afficheur	LED	<ul style="list-style-type: none"> ○ LED éteinte ◐ LED allumée rapidement ◑ LED allumée lentement 	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite		
	Act Clean Sani mmr Fin						
E:22		E:22	●		→ Fin du programme	Eau résiduelle dans le bloc hydraulique car filtres encrassés	Nettoyer filtres
E:23		E:23			→ Fin du programme	Valeurs de résistance pompe de vidange incorrectes	Contrôler câbles / connecteurs Mesurer valeurs de résistance enroulements
E:24		E:24	●	Défaut pompe de vidange	→ Fin du programme	Fuite du clapet anti-retour	Vérifier étanchéité clapet anti-retour
						Vidange impossible.	Contrôler vidange (tuyau plié, bouché, hauteur de vidange, cache de la pompe)
						Cache de la pompe de vidange absent / défaut	Fixer cache de la pompe de vidange
E:25		E:25	●		→ Fin du programme	Blocage pompe de vidange	Vérifier corps étranger dans pompe de vidange
						Cache de la pompe de vidange absent / défaut	Fixer cache de la pompe de vidange
E:26				Défaut aiguillage d'eau	Alimentation continue aiguillage d'eau	Impulsions aiguillage d'eau absentes malgré alimentation	Contrôler interrupteur aiguillage d'eau
E:27		E:27	●	Défaut basse tension	→ Fin du programme	Basse tension permanente (<170V)	Pas de défaut appareil
E:28				Défaut AquaSensor	Fonctionnement sans AquaSensor	Appareil sans AquaSensor	AquaSensor présent de série sur cet appareil?

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR




Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

7 sur 8

Affichage progr test		Affichage Client		Description	Comportement appareil	Résultat du test interne	Mesures
Afficheur	LED	Afficheur	LED	<ul style="list-style-type: none"> ○ LED éteinte ● LED allumée ☀ clignote rapidement ☀ clignote lentement 	*) uniquement pour appareils avec système de séchage zéolite	Échec calibrage de l'aquasensor	Contrôler câbles AquaSensor encrassé?
	ActiClean Sani Fin						
E:29				Défaut basse tension / surtension	Arrêt en position actuelle, pas de fonction appareil, fonctions défectueuses, mauvais résultats de lavage/rinçage Augmentation durée de programme	Basse tension (<170 V / 190 V)	Pas de défaut appareil!
E:30					Appareil se coupe	Surtension (>290 V)	Pas de défaut appareil!
E:31		E:31		Sonde d'eau dans résistance zéolite indique un défaut	Fonctionnement sans résistance *)	Eau dans bac zéolite	Changer résistance zéolite - trop de mousse dans l'appareil? - Appareil surchargé? (Fuite vanne d'arrivée/Aquastop, appareil penché vers l'arrière, ..)
E:32				Code défaut interne		Sonde d'eau encrassée	Changer résistance zéolite
						Réserve	Ne concerne pas le SAV

BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERAETE GMBH

Document-No.: 5600 0000178398 ASP FR

Codes défauts LM II - 2

Material-No.: 9000.765.783

Revision F

Page

8 sur 8