



Z.A de la Voûte 76650 le Petit-Couronne ☎ 01.58.34..46.46 FAX 08.20.20.47.60

PROGRAMME TEST SUR LES REFRIGERATEURS AMERICAINS BEKO

GNEV 320 / 322

Procédure pour rentrer dans le programme test :

- Débrancher et rebrancher l'appareil
- Dans les 30 secondes, maintenir enfoncées simultanément les touches « light » et « ice off » pendant 3 secondes.

Tout l'affichage clignote (contrôle display) : vous êtes entrés dans le programme test.

Contrôle des températures :

En appuyant sur n'importe quelle touche, l'afficheur vous indique :

- la version de l'électronique et son numéro de révision (ex : 12 – 2)
- les températures relevées instantanément sur les quatre sondes (CTN), soit :

r : température congélateur (CTN sur la paroi du fond)

F : température réfrigérateur (CTN dans le boîtier clapet motorisé)

d : température évaporateur (sonde de dégivrage sur la tubulure évaporateur)

E : température évaporateur réfrigérateur

I : sonde fabrique de glace (sous le bac de fabrication des glaçons).

Contrôle fonctionnement :

En appuyant sur les touches indiquées dans le tableau ci-dessous, vous contrôlez la fonction que vous souhaitez dans l'ordre que vous voulez, individuellement pour chaque fonction ou en les combinant.

Au premier appui sur une touche, l'afficheur vous indique uniquement des traits (- - / -). Cela est normal. Il faut un second appui sur la touche pour mettre en service l'élément à contrôler.

Si plusieurs éléments sont contrôlés ensemble, leurs codes s'affichent en alternance.

Touche	Affichage	Elément contrôlé	Code Affiché
Freezer set SW1	Point d'exclamation	Compresseur	CO
Fresh freeze SW2	Economie	Circuit dégivrage	HE
Eco Fuzzy SW3	Eco Fuzzy	Ventilateur réfrigérateur	FF
Lamb SW4	Ion	Ioniseur	IO
Type select SW5	Humidité	Clapet distributeur	IF
Ice off SW6	Ice off	Moteur Fabrique de glace	IH
Lock SW7	Clé verrouillage (appuyer et réappuyer après 5 s)	Remplissage Fabrique de glace	U3
Quick Fridge SW8	Reset filtre à eau	Résistance réfrigérateur	FH
FF set SW9	Vacances	Résistances DID, durit fabrique, clapet distribution, rebord	H3

Fin du programme test :

Le programme test s'annule automatiquement en débranchant et en rebranchant l'appareil. Il est possible que le redémarrage du compresseur ne soit pas instantané : la réinitialisation de l'électronique peut prendre quelques minutes (3 à 4 minutes en moyenne).

Pour des raisons de sécurité, le programme test s'annule de lui-même, sans débrancher l'appareil, au bout de 30 minutes.

LISTE DES CODES PANNES

Le code panne apparaît sur l'afficheur congélateur, en alternance avec la température demandée par l'utilisateur, en même temps que le signe « ! » apparaît lui aussi. Si plusieurs codes pannes existent, ils apparaissent en alternance.

E0 (sonde de température congélateur) :

- Pour l'électronique, la sonde de température est coupée ou en court-circuit.
- Tant que ce code panne existe, le compresseur et le ventilateur d'évaporateur fonctionnent en continu. Les « bar-graph » indiquant la température disparaissent de l'affichage du congélateur.
- Le code panne disparaît automatiquement lorsque le dysfonctionnement est réparé.

E1 (sonde de dégivrage évaporateur) :

- Pour l'électronique, la sonde de température est coupée ou en court-circuit.
- Tant que ce code panne existe, le circuit de dégivrage sera alimenté pendant 25 mn durant la période de dégivrage normale.
- Le code panne disparaît automatiquement lorsque le dysfonctionnement est réparé.

E3 (sonde de température réfrigérateur) :

- Pour l'électronique, la sonde de température est coupée ou en court-circuit.
- Tant que ce code panne existe, le clapet motorisé en réfrigérateur sera ouvert pendant 3 minutes, et fermé pendant 7 minutes. Les « bar-graph » indiquant la température disparaissent de l'affichage du réfrigérateur.
- Le code panne disparaît automatiquement lorsque le dysfonctionnement est réparé.

E4 (panne de dégivrage évaporateur) :

- Le temps maximum de dégivrage autorisé par l'électronique est de 60 minutes. Après 3 tentatives de dégivrage en 60 minutes sans résultat, le code panne s'affiche.
- Tant que ce code panne existe, l'électronique continue de piloter le dégivrage normalement.
- Le code panne disparaît lorsqu'un dégivrage se termine en moins de 60 minutes.

E8 (sonde de température fabrique de glace) :

- Pour l'électronique, la sonde de température est coupée ou en court-circuit.
- Tant que ce code panne existe, la fabrique ne fonctionne pas.
- Le code panne disparaît automatiquement lorsque le dysfonctionnement est réparé.

E9 (moteur fabrique de glace) :

- ce code apparaît si le contact de positionnement de la fabrique ne change pas d'état durant la période de fonctionnement du moteur (temps maximum pour basculer = 1 minute).
- Tant que ce code panne existe, la fabrique de glace ne fonctionne pas.
- Le code panne disparaît automatiquement lorsque le dysfonctionnement est réparé, ou lorsque l'option « ice off » est sélectionnée.

Précisions :

- lorsque la panne est réparée, le code panne disparaît et l'appareil retourne à un fonctionnement conforme à sa programmation.
- Une coupure de courant n'efface pas les codes pannes.