

ICE MAKER SERVICE SHEET

SPECIFICATIONS:

THERMISTOR INPUT TO CONTROL: - HARVEST ICE ONCE THERMISTOR INPUT REACHES -13°C/8.6°F OR AFTER 100 MIN

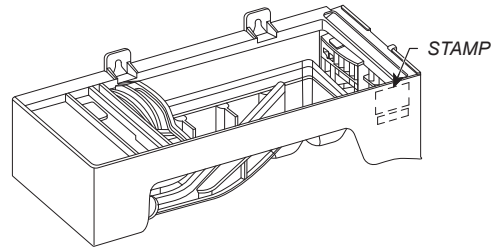
WATER FILL - 117 CC (mL), 13.5 SEC.

CYCLE - ONE TWIST PROCESS

INPUT VOLTAGE: 120 V & 240 V MODELS

NOTE: 24 HRS ICE MAKER MAKE 56 TO 72 ICE CUBES.

THE ICE MAKER REQUIRED 2 - 3 DAYS TO FILL THE ICE BIN CONTAINER.
(THE REFRIGERATOR REQUIRED 3 HOURS TO ESTABILIZATION)



SERVICE PROCEDURES

MODULE MOTOR -

THE ON/OFF SWITCH (MAIN SWITCH) AND THE TEST SWITCH ARE LOCATED AT THE BOTTOM OF THE ICE MAKER.

MAIN SWITCH -

TURN THE MAIN SWITCH TO ON POSITION (AS SHOWN IN THE PICTURE BELOW), TO ENSURE ICE MAKER WILL WORK.

TEST SWITCH -

PRESS AND HOLD FOR 3 SECONDS; THE TEST SWITCH WILL BYPASS THE TIMER AND TEMPERATURE (THERMISTOR TEMPERATURE -13°C/8.6°F) AND WILL START TEST SEQUENCE.

TEST SEQUENCE BELOW. MONITOR TEST FOR NORMAL CONDITIONS. IF TEST COMPLETES FULL CYCLE WITHOUT ABNORMAL CONDITION, ICE MAKER IS WORKING AND OPERATIONAL.

HOME POSITION -

THE ICE TRAY WILL MOVE TO HOME POSITION ONCE TURNED ON THE ICE MAKER OR AFTER A POWER RESET THEN STARTS THE TWIST PROCESS.

BAIL ARM -

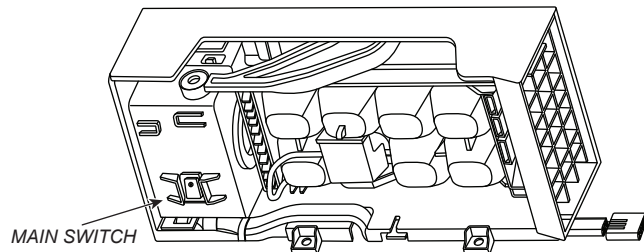
AT THE SAME TIME AS THE TWIST PROCESS, THE BAIL ARM WILL GO DOWN TO DETECT THE ICE LEVEL.

WATER VALVE -

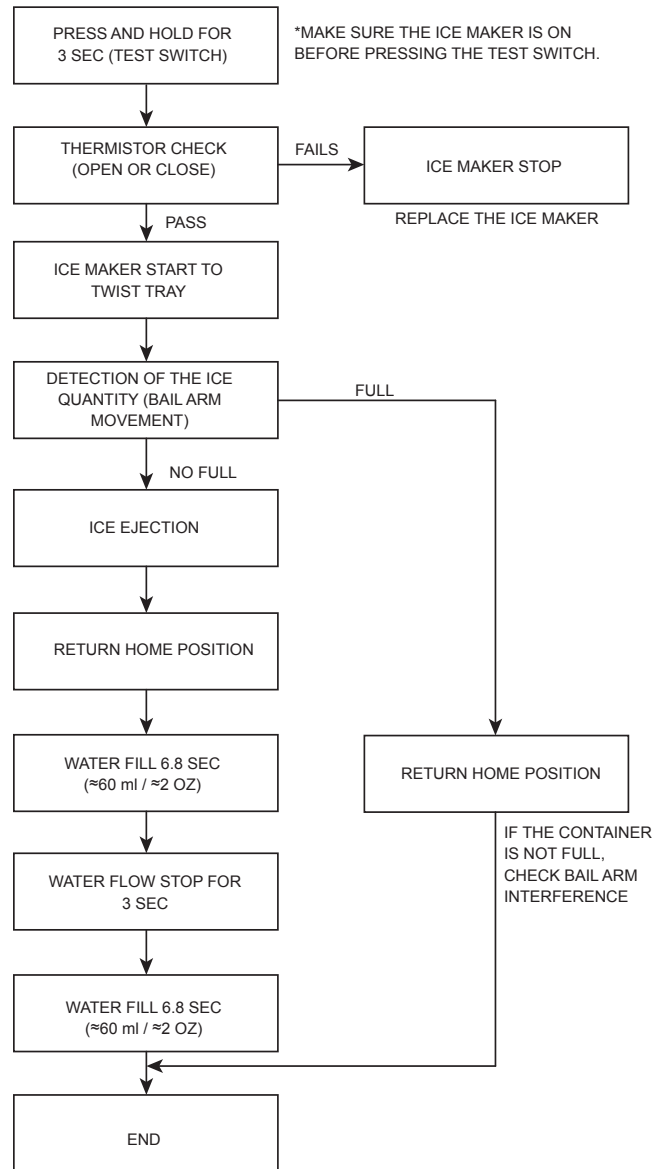
IF YOU DO NOT WANT TO PUT WATER DIRECTLY INTO THE TRAY, REMOVE FILL CHUTE AND CATCH WATER WITH A DISPOSABLE CUP.

THE VALVE WILL OPEN FOR 6.8 SECONDS TO DELIVER A HALF AMOUNT OF WATER INTO THE TRAY. THE WATER FLOW WILL STOP FOR THREE SECONDS THEN THE VALVE WILL RE-OPEN FOR 6.8 SECONDS TO COMPLETE THE FILL (117 mL). IF THE VALVE COMPLETES THE WATER FILL IN THE SPECIFIED VOLUME AND TIME, THE ICE MAKER IS WORKING AND IS FULLY OPERATIONAL.

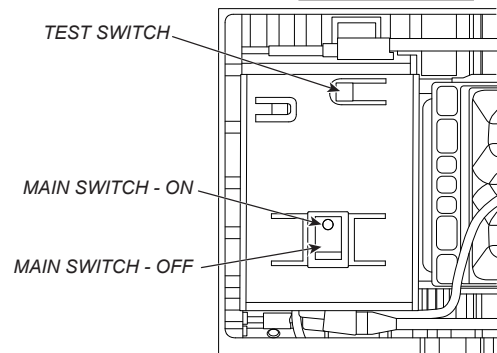
NOTE: IF THE WATER VALVE OPERATES ONLY ONCE, IT MEANS SOMETHING IN THE ICE MAKER IS WRONG (COULD BE BAIL ARM OR ICE MAKER MOTOR).



THIS FLOW DIAGRAM IS ONLY FOR TEST SWITCH MODE



BOTTOM VIEW



FEUILLE DE SERVICE DE LA MACHINE A GLAÇONS

SPECIFICATIONS:

ENTRÉE DE THERMISTOR POUR CONTRÔLER: - LA RÉCOLTE GLACE UNE FOIS L'ENTRÉE DE THERMISTOR ATTEINT -13°C/8.6°F OU APRÈS 100 MIN

REMPLISSAGE D'EAU -117 CC (mL), 13.55 SEG.

CYCLE – PROCEDURE D'UNE TORSION

TENSION D'ENTREE : MODELES DE 120 V & 240 V

NOTE: UNE MACHINE A GLAÇONS DE 24 HRS FAIT ENTRE 56 ET 72 CUBES DE GLACE.

LA MACHINE A GLAÇONS A BESOIN DE 2-3 JOURS POUR REMPLIR LE BAC A GLACE. (LE REFRIGERATEUR A BESOIN DE 3 HEURES POUR STABILISATION)

PROCEDURES DE SERVICE

MODULE MOTEUR -

L'INTERRUPTEUR ON/OFF (INTERRUPTEUR PRINCIPALE) ET L'INTERRUPTEUR D'ESSAI SONT LOCALISES EN BAS DE LA MACHINE A GLAÇONS.

INTERRUPTEUR PRINCIPAL -

TOURNEZ L'INTERRUPTEUR PRINCIPAL A LA POSITION ON (COMME LE MONTRE L'ILLUSTRATION CI-DESSOUS), POUR ASSURER QUE LA MACHINE A GLAÇONS VA MARCHER.

INTERRUPTEUR D'ESSAI -

APPUYEZ ET MAINTENEZ POUR 3 SECONDES ; L'INTERRUPTEUR D'ESSAI VA CONTOURNER LE CHRONOMETREUR ET LA TEMPERATURE (TEMPERATURE DE THERMISTANCE -13°C/8.6°F). SEQUENCE D'ESSAI CI-DESSOUS. TEST DU MONITEUR POUR CONDITIONS NORMAUX. SI L'ESSAI TERMINE UN CYCLE COMPLET SANS SITUATION ANORMALE, LA MACHINE A GLAÇON TRAVAILLE ET EST OPERATIONNEL.

POSITION DE DEPART -

LE BAC A GLAÇON VA SE DEPLACER A LA POSITION DE DEPART UNE FOIS QUE LA MACHINE A GLAÇONS SOIT ALLUME OU APRES UNE REINITIALISATION, ENSUITE LE PROCESSUS DE TORSION COMMENCE.

BRAS D'ETRIER -

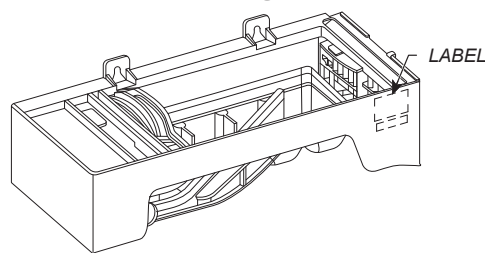
AU MEME TEMPS QUE LE PROCESSUS DE TORSION, LE BRAS D'ETRIER VA DESCENDRE POUR DETECTER LE NIVEAU D'EAU.

VANNE D'EAU -

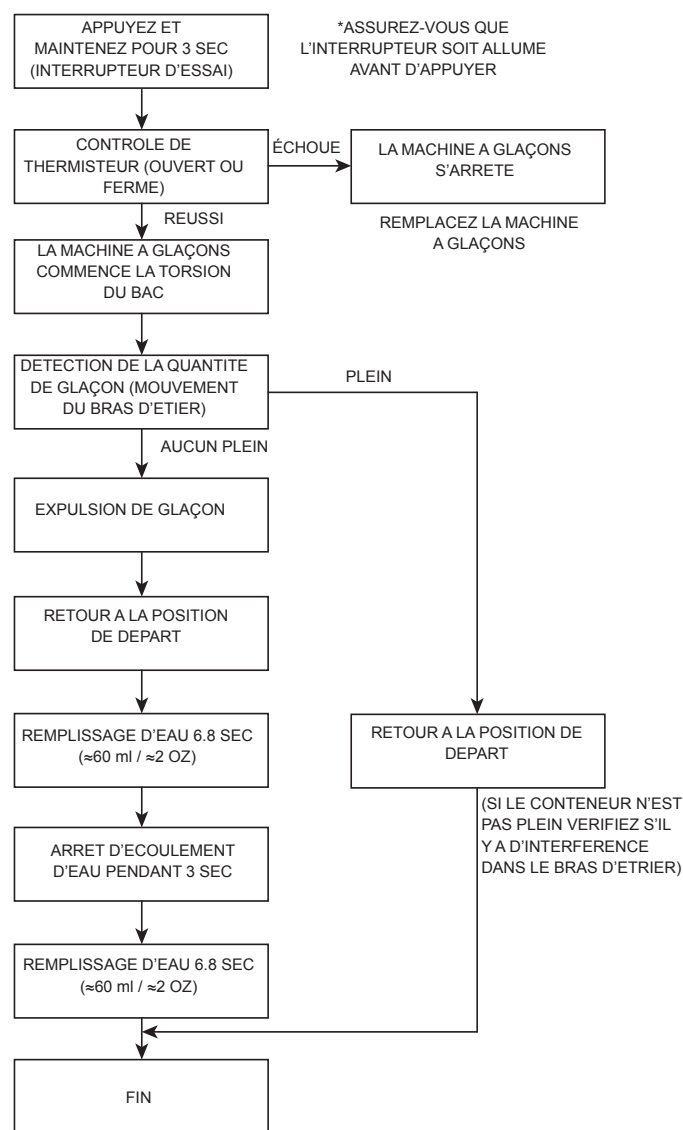
SI VOUS NE VOULEZ PAS AJOUTER DE L'EAU DIRECTEMENT DANS LE PLATEAU, ENLEVEZ LA GLISSIERE DE REMPLISSAGE ET ATTRAPEUR L'EAU AVEC UN GOBELET JETABLE.

LA VANNE VA S'OUVRIRE PENDANT 6.8 SECONDES POUR LIVRER LA MOITIE D'EAU DANS LE BAC. LA CHUTE D'EAU S'ARRETERA POUR TROIS SECONDES, APRES LE VANNE VA SE REOUVRIR PENDANT 6.8 SECONDES POUR COMPLETER LE REMPLISSAGE (117 mL). SI LA VANNE TERMINE LE REMPLISSAGE D'EAU DANS LE VOLUME ET TEMPS SPECIFIE, LA MACHINE A GLAÇONS TRAVAILLE ET EST COMPLETEMENT OPERATIONNEL.

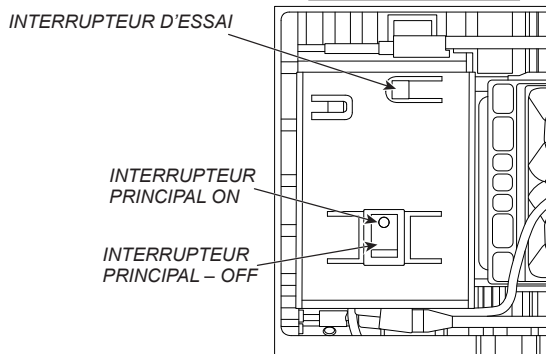
NOTE: SI LA VANNE D'EAU FONCTIONNE SEULEMENT UNE FOIS, CELA VEUT DIRE QUE QUELQUE CHOSE NE VA PAS (CELA PEUT ETRE LE BRAS D'ETRIER OU LE MOTEUR DE LA MACHINE A GLAÇONS).



L'ORGANIGRAMME EST SEULEMENT POUR LE MODE D'ESSAI D'INTERRUPTEUR



VUE DE DESSOUS



INTERRUPTEUR PRINCIPALE

W11218398B

22-Oct-2019 18:34:38 EDT | RELEASED

©2019 All rights reserved.
In some European factories the letter "W" of the part code mentioned herein will be automatically replaced by the number "4000" (e.g. "W12345678" becomes "400012345678")