



Owner's Instructions - "Cooling Unit Sensing"

Serviceman - Please give these instructions to the vehicle owner.

Owner - Please keep these instructions with your Owner's Manual for future reference.

These instructions describe a "cooling unit sensing" feature which may not have been in the original controls of your refrigerator. Please use these instructions in addition to those in the "Operating the Refrigerator Controls" section your Owner's Manual.

Operating the Refrigerator Controls (N64X, N64X-IM, N84X, N84X-IM, and 1200 models)

Cooling unit sensing:

The controls have the ability to sense the operation of the cooling unit. If the controls sense that the cooling unit has stopped cooling:

- The heat sources to the cooling unit are turned off and are locked out by the controls.
- An audible alarm starts.
- A fault code "no" "co" shows in the Center display.

You can reset the controls and remove this fault code one time.

To reset the controls, shut off and then start the refrigerator.

- To turn off the refrigerator, push the ON / OFF button for two seconds and then release.
- To turn on the refrigerator, push and release the ON / OFF button.

If you reset the controls and the fault occurs again before the refrigerator completes a full cooling cycle:

- The heat sources to the cooling unit are turned off and are locked out.
- An audible alarm starts.
- A fault code "no" "co" shows in the Center display.
- This time you can not reset the fault. Have the refrigerator serviced by your dealer or a Norcold authorized Service Center as soon as possible.

Fault Codes (N64X, N64X-IM, N84X-IM, and models)

Fault Codes	Fault Code Meaning	Corrective Actions
No display.	DC voltage is unavailable to the refrigerator control panel or the refrigerator is OFF.	Check: - That the refrigerator is ON. - That the battery charging equipment of the vehicle is operational. - That the AC/DC converter is operational (if applicable). - See your dealer or a Norcold authorized service center.
" dr " Audible alarm also.	The door was open for more than 2minutes.	Close the door.
" no " " FL " Audible alarm also.	The burner did not ignite or re-ignite.	Check: - That the valve of the propane gas tank(s) is open. - That the propane gas is at the correct pressure. - That the manual shut off valve of the refrigerator is open. - That there is no air in the propane gas supply line. See "Removing air from the propane gas supply lines" section of this manual. - See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" no " " AC " Audible alarm also.	AC voltage is unavailable to the refrigerator control.	Check: - That the refrigerator plugged into a serviceable outlet. - That the fuse or circuit breaker of the vehicle is intact. - That the vehicle generator is operational (if applicable). - See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" AC " " LO "	AC voltage to the refrigerator control panel is too low.	Check: - That the AC voltage to the refrigerator is correct. - That the vehicle generator is operational (if applicable). - See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" dc " " LO "	DC voltage to the refrigerator control panel is too low.	Check: - That the battery charging equipment of the vehicle is operational. - That the AC/DC converter is operational (if applicable). - See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" no " " co " Audible alarm also.	The refrigerator cooling unit has stopped cooling.	1st time - Before reset Check: - That the vents are not blocked. - That a door(s) is not open. Close door(s). - That the vehicle is level. 2nd time - After reset This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
Temperature number flashes when TEMP SET button is pushed.	The refrigerator is operating on the "Back Up Operating System".	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" AC " " rE " Audible alarm also.	This is a fault within the refrigerator controls.	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" dc " " rE " Audible alarm also.	This is a fault within the refrigerator controls.	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" AC " " HE " Audible alarm also.	This is a fault within the refrigerator controls.	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" dc " " HE " Audible alarm also.	This is a fault within the refrigerator controls.	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.
" Sr " Audible alarm also.	This is a fault within the refrigerator controls.	This is not owner serviceable. See your dealer or authorized Norcold Service Center.

Art01505

NORCOLD®



Instructions de l'utilisateur/ propriétaire - Détection du Frigorifère

Technicien de service - Donnez svp ces instructions au propriétaire de véhicule.

Propriétaire - Gardez svp ces instructions avec votre manuel de l'utilisateur/propriétaire pour la future référence.

Ces instructions décrivent une unité de cooling sentant le dispositif qui a pu ne pas avoir été dans les commandes originales de votre réfrigérateur. Veuillez employer ces instructions en plus de ceux dans «Commandes du réfrigérateur» votre manuel de l'utilisateur/propriétaire

Commandes du réfrigérateur (modèles N64X, N64X-IM, N84X, N84X-IM, et 1200)

Détection du frigorifère :

Les commandes sont capables de détecter le fonctionnement du frigorifère. Si elles détectent un arrêt de refroidissement à son niveau :

- Les sources de chaleur du frigorifère sont éteintes et invalidées par les commandes.
- Une alarme sonore se fait entendre.
- Un code d'anomalie "no" "co" apparaît dans l'affichage central.

Les commandes peuvent être réinitialisées et ce code d'anomalie effacé une seule fois. Pour réinitialiser les commandes, éteindre le réfrigérateur et le rallumer.

- Pour éteindre le réfrigérateur, appuyer sur le bouton ON / OFF pendant deux secondes et le relâcher.
- Pour allumer le réfrigérateur, appuyer sur le bouton ON / OFF et le relâcher.

Une fois les commandes réinitialisées, si l'anomalie se reproduit avant la fin du cycle complet de refroidissement du réfrigérateur :

- Les sources de chaleur du frigorifère sont éteintes et invalidées.
- Une alarme sonore se fait entendre.
- Un code d'anomalie "no" "co" apparaît dans l'affichage central.
- Cette fois-ci le code d'anomalie ne peut pas être effacé. Dès que possible, faire réviser le réfrigérateur par le concessionnaire ou un centre de service après-vente agréé Norcold.

Codes de défaillance (modèles N 64X, N64X-IM, N84X-IM, et 1200)

Code de défaillance	Signification	Actions correctives
Rien n'apparaît sur l'afficheur	La tension C.C.. n'est pas disponible au panneau de commande du réfrigérateur ou le réfrigérateur est arrêté	Vérifier que : - le réfrigérateur est en route. - le système de charge de la batterie du véhicule est opérationnel. - le convertisseur C.A./C.C. est opérationnel (s'il existe). Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"dr" L'alarme sonore se fait entendre	La porte est restée ouverte pendant plus de 2 minutes	Fermer la porte.
"no" "FL" L'alarme sonore se fait entendre	Le brûleur n'est pas allumé ou rallumé	Vérifier que : - le robinet du (des) réservoir(s) de propane est (sont) ouvert(s). - la pression du gaz propane est correcte. - le robinet d'arrêt manuel du réfrigérateur est ouvert. - la conduite d'alimentation en gaz propane est purgée. (Se reporter à "Purge de l'air dans les canalisations d'alimentation en gaz propane" de ce manuel. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"no" "AC" L'alarme sonore se fait entendre	La tension C.A. n'est pas disponible au panneau de commande du réfrigérateur.	Vérifier que : - le réfrigérateur est branché dans une prise qui fonctionne. - le fusible ou le disjoncteur du véhicule est intact. - la génératrice du véhicule est opérationnelle (si elle existe). Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"AC" "LO"	La tension C.A. au panneau de commande du réfrigérateur est trop faible.	Vérifier que : - la tension C.A. du réfrigérateur est correcte. - la génératrice du véhicule est opérationnelle (si elle existe). Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"dc" "LO"	La tension C.C. au panneau de commande du réfrigérateur est trop faible.	Vérifier que : - le système de charge de la batterie du véhicule est opérationnel. - le convertisseur C.A./C.C. est opérationnel (s'il existe). Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"no" "co" L'alarme sonore se fait entendre	Le frigorigère du réfrigérateur ne refroidit plus.	1ère fois-Avant la réinitialisation. Vérifier : - Que les bouches de ventilation ne sont pas obstruées. - Que la ou les portes ne sont pas ouvertes. Fermer la ou les portes. - Que le véhicule est niveau. 2ème fois-Après la réinitialisation. Le propriétaire ne peut pas remédier à ce problème. Consulter le concessionnaire ou un centre de service après-vente agréé Norcold.
La sélection de température clignote lorsqu'on enfonce le bouton TEMP SET.	Le réfrigérateur fonctionne sur le système de secours.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"AC" "rE" L'alarme sonore se fait entendre.	Défaillance du système de commande du réfrigérateur.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"dc" "rE" L'alarme sonore se fait entendre.	Défaillance du système de commande du réfrigérateur.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"AC" "HE" L'alarme sonore se fait entendre.	Défaillance du système de commande du réfrigérateur.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"dc" "HE" L'alarme sonore se fait entendre	Défaillance du système de commande du réfrigérateur.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.
"Sr" L'alarme sonore se fait entendre.	Défaillance du système de commande du réfrigérateur.	Aucune action corrective par l'utilisateur/propriétaire. Entrer en rapport avec le concessionnaire ou un Centre d'entretien autorisé Norcold.

Art 01505



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.