



Amendment Lists

Specification for the Installation of Shipboard Electronic Equipment

(Formerly DGTE 69)

Erratum: August 02, 2004

Please follow these instructions to update the
hard copy of the Specification:

Print and Replace the following pages:

Cover page up to Record of Amendments
(First four (4) pages)

Appendix G.4 (Pages G-3 and G-4)

Liste de modifications

Spécification pour l'installation d'équipement électronique à bord des navires

(Anciennement DGTE 69)

Erratum : Le 02 août 2004

Veuillez suivre les instructions suivantes pour la
mise à jour de la copie papier de la Spécification:

Imprimer et Remplacez les pages suivantes :

Page couverture à la Liste de modifications
(Quatre (4) premières pages)

Annexe G.4 (Pages G-3 et G-4)



Pêches et Océans
Canada

Fisheries and Oceans
Canada

Garde côtière

Coast Guard

70-000-000-EU-JA-001
(ANCIENNEMENT DGTE-69)

Spécification pour l'installation d'équipement électronique à bord des navires



Spécifications

Publié sous l'autorité de la :

Direction générale du Soutien technique intégré
Pêches et Océans Canada
Garde côtière canadienne
Ottawa, Ontario

K1A 0E6

70-000-000-EU-JA-001
(anciennement DGTE-69)

Deuxième édition – Mars 2000
Révision – Août 2004

© Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, 2003

Disponible sur le site de la GCC:
<http://ccg-gcc.ncr.dfo-mpo.gc.ca>

Available in English : **Specification for the Installation
of Shipboard Electronic
Equipment**



Imprimé sur du papier recyclé

Soumis à une alimentation avec des caractéristiques transitoires de 120 volts ± 20 % pour des durées jusqu'à 10 secondes et à 60 Hz ± 6 Hz pour des durées jusqu'à 5 secondes.

G.4 TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ

Les conditions suivantes s'appliquent :

- Section 3.3.1 Équipement au-dessous des ponts seulement
- L'équipement doit pouvoir fonctionner en permanence à une gamme de température allant de $+5^{\circ}\text{C}$ à $+50^{\circ}\text{C}$.

G.5 CONDITIONS DYNAMIQUES

Les conditions suivantes s'appliquent aux trois axes perpendiculaires entre eux, sauf indication contraire.

G.5.1 Vibrations

G.5.1.1 De courte durée

- De 5 à 15 Hz à 1,0 mm d'amplitude.
- De 15 à 33 Hz à 0,7 G.

G.5.1.2 Continues

- De 5 à 20 Hz à 0,5 mm d'amplitude.

G.5.2 Chocs

Accélérations répétées pendant jusqu'à 10 ms comme suit :

- De courte durée : ± 4 G
- Infinies : ± 1 G

G.5.3 Roulis et tangage

Le roulis et le tangage s'appliquent aux deux côtés par rapport à la verticale.

- Tangage de courte durée : $\pm 20^{\circ}$
- Tangage infini : $\pm 5^{\circ}$

Annexe G

- Roulis de courte durée : $\pm 45^\circ$
- Roulis infini : $\pm 15^\circ$

La durée du cycle doit être comprise entre 5 et 20 secondes pendant au moins 15 minutes.