
**Petits navires — Dispositifs
électriques — Pratiques établies
pour la conception, la construction
et l'installation des dispositifs de
protection contre la foudre**

*Small craft — Electrical devices — Established practices for the
design, construction and installation of lightning-protection systems*

(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO/TR 10134:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7b053cd1-423c-4d58-8a75-23ca581148e9/iso-tr-10134-2020>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO/TR 10134:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7b053cd1-423c-4d58-8a75-23ca581148e9/iso-tr-10134-2020)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7b053cd1-423c-4d58-8a75-23ca581148e9/iso-tr-10134-2020>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2020

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Dispositions générales	2
5 Matériaux	3
5.1 Résistance à la corrosion	3
5.2 Câbles conducteurs	3
6 Installation	3
6.1 Mesures générales de précaution	3
6.2 Joints conducteurs	3
6.3 Hauteur du mât de protection contre la foudre	3
6.4 Dispositifs alternatifs aux mâts de protection contre la foudre	5
6.5 Interconnexion des masses métalliques	6
6.6 Éléments métalliques extérieurs	6
6.7 Éléments métalliques intérieurs	6
6.8 Éléments métalliques intérieurs/extérieurs	6
6.9 Mise à la terre pour la foudre	7
7 Bateaux à coque métallique	7
8 Voiliers à coques non métalliques	7
9 Bateaux à moteur à coques non métalliques	8
Annexe A (informative) Manuel du propriétaire	9
Bibliographie	10

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7b053cd1-423c-4d58-8a75-23ca581148e9/iso-tr-10134-2020>