



PROJET FINAL

Norme internationale

ISO/FDIS 8846

Petits navires — Appareils électriques — Protection contre l'inflammation des gaz inflammables environnants

Small craft — Electrical devices — Protection against ignition of surrounding flammable gases

ISO/TC 188

Secrétariat: **SIS**

Début de vote:
2025-05-30

Vote clos le:
2025-07-25

Document Preview

[ISO/FDIS 8846](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/da6cae1a-39e2-4f72-834e-1fde02c08b63/iso-fdis-8846)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/da6cae1a-39e2-4f72-834e-1fde02c08b63/iso-fdis-8846>

TRAITEMENT PARALLÈLE ISO/CEN

LES DESTINATAIRES DU PRÉSENT PROJET SONT INVITÉS À PRÉSENTER, AVEC LEURS OBSERVATIONS, NOTIFICATION DES DROITS DE PROPRIÉTÉ DONT ILS AURAIENT ÉVENTUELLEMENT CONNAISSANCE ET À FOURNIR UNE DOCUMENTATION EXPLICATIVE.

OUTRE LE FAIT D'ÊTRE EXAMINÉS POUR ÉTABLIR S'ILS SONT ACCEPTABLES À DES FINS INDUSTRIELLES, TECHNOLOGIQUES ET COM-MERCIALES, AINSI QUE DU POINT DE VUE DES UTILISATEURS, LES PROJETS DE NORMES INTERNATIONALES DOIVENT PARFOIS ÊTRE CONSIDÉRÉS DU POINT DE VUE DE LEUR POSSIBILITÉ DE DEVENIR DES NORMES POUVANT SERVIR DE RÉFÉRENCE DANS LA RÉGLEMENTATION NATIONALE.

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

[ISO/FDIS 8846](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/da6cae1a-39e2-4f72-834e-1fde02c08b63/iso-fdis-8846)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/da6cae1a-39e2-4f72-834e-1fde02c08b63/iso-fdis-8846>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2025

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
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Exigences d'essai	2
5 Essai de mise en température de la surface extérieure	2
6 Méthode d'essai — Dispositifs scellés	2
6.1 Généralités	2
6.2 Appareillage	3
6.3 Mode opératoire d'essai	3
7 Méthode d'essai — Dispositifs non scellés	4
7.1 Généralités	4
7.2 Appareillage	4
7.3 Préparation de l'appareil électrique	8
7.4 Mode opératoire d'essai	8
7.5 Exigences supplémentaires relatives aux équipements électriques non scellés	9
7.5.1 Démarreurs	9
7.5.2 Distributeurs	9
7.5.3 Alternateurs	9
8 Identification	9
Annexe ZA (informative) Relation entre la présente Norme européenne et les exigences essentielles concernées de la Directive 2013/53/UE	10
Bibliographie	12

ISO/FDIS 8846

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/da6cae1a-39e2-4f72-834e-1fde02c08b63/iso-fdis-8846>