

ISO 19211:2024(fr)

ISO/TC 121/SC 2

~~Date:~~ Première édition

2024-08

Date: 2025-08-18

Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire — Dispositif de coupure de l'oxygène activé par le feu pendant une oxygénothérapie

Anaesthetic and respiratory equipment — Fire-activated oxygen shut-off devices for use during oxygen therapy

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

ISO 19211:2024

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/3a7f5095-9f49-420a-be62-741a7f2967a9/iso-19211-2024>

© ISO 2024

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en oeuvre, 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
CP 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Geneva
Phone: + 41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Website: www.iso.org

Publié en Suisse

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

ISO 19211:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/3a7f5095-9f49-420a-be62-741a7f2967a9/iso-19211-2024>

Sommaire

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Exigences générales	2
5 Matériaux	2
5.1 Généralités	2
5.2 Évaluation biologique des chemins de gaz	2
5.3 Compatibilité avec l'oxygène	2
5.4 Conditions d'environnement	3
6 Exigences relatives à la conception	3
6.1 Généralités	3
6.2 Exigences spécifiques de conception	3
6.3 Raccord d'entrée	3
6.4 Raccord de sortie	3
6.5 Résistance à l'écoulement	4
6.6 Fuite vers l'atmosphère sous pression statique maximale	4
6.7 Fuite vers l'atmosphère dans les conditions d'utilisation normale	4
6.8 Activation et arrêt du débit d'oxygène	5
6.9 Démontage involontaire	5
7 Exigences pour les <i>dispositifs de coupure de l'oxygène activés par le feu</i> livrés stériles	5
8 Emballage	5
8.1 Généralités	5
8.2 Protection lors du stockage et du transport	5
9 Informations fournies par le <i>fabricant</i>	5
9.1 Généralités	5
9.2 Instructions d'utilisation	6
Annexe A (informative) Annexe A Justifications	7
Annexe B (normative) Annexe B Méthodes d'essai	9
Annexe C (informative) Annexe C Dispositions des <i>dispositifs de coupure de l'oxygène activés par le feu</i>	11
Annexe D (informative) Annexe D Identification des phénomènes dangereux pour l'appréciation du risque	12
Bibliographie	13