

NORME INTERNATIONALE

ISO 21904-4

Première édition
2020-02

Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Équipements de captage et de filtration des fumées —

Partie 4:

Détermination du débit volumique minimal d'air des dispositifs de captage

Health and safety in welding and allied processes — Equipment for capture and separation of welding fume —

Part 4: Determination of the minimum air volume flow rate of capture devices

ISO 21904-4:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/454958a5-c0f2-4f62-b65e-702aacba149d/iso-21904-4-2020>



Numéro de référence
ISO 21904-4:2020(F)

© ISO 2020

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

ISO 21904-4:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/454958a5-c0f2-4f62-b65e-702aacba149d/iso-21904-4-2020>



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 Bouches de captage, buses et fentes aspirantes	1
4.1 Principe	1
4.2 Appareillage	2
4.3 Méthode d'essai	2
4.3.1 Montage de l'essai	2
4.3.2 Détermination de la position du plan d'entrée et du plan de mesure	2
4.3.3 Mode opératoire	3
4.4 Rapport d'essai	4
5 Torches aspirantes de soudage	5
5.1 Principe	5
5.2 Appareillage	6
5.3 Méthode d'essai	7
5.3.1 Montage de l'essai	7
5.3.2 Mode opératoire	7
5.4 Rapport d'essai	8
Annexe A (informative) Informations complémentaires sur l'extraction par torche	9
Bibliographie	11

Document Preview

ISO 21904-4:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/454958a5-c0f2-4f62-b65e-702aacba149d/iso-21904-4-2020>