
**Acoustique — Détermination de la
résistance à l'écoulement de l'air —**

**Partie 1:
Méthode statique**

Acoustics — Determination of airflow resistance —

Part 1: Static airflow method

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

[ISO 9053-1:2018](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/17cc9cb1-7dc2-4048-be5a-03e44f6e1fe4/iso-9053-1-2018)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/17cc9cb1-7dc2-4048-be5a-03e44f6e1fe4/iso-9053-1-2018>



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

[ISO 9053-1:2018](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/17cc9cb1-7dc2-4048-be5a-03e44f6e1fe4/iso-9053-1-2018)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/17cc9cb1-7dc2-4048-be5a-03e44f6e1fe4/iso-9053-1-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018

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
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Principe	3
5 Appareillage	3
5.1 Généralités.....	3
5.2 Cellule de mesure.....	3
5.3 Dispositif de production d'écoulement d'air.....	4
5.4 Dispositif de mesure du débit volumétrique d'air.....	4
5.5 Dispositif de mesure de la pression différentielle.....	5
5.6 Utilisation d'éprouvettes d'étalonnage.....	5
6 Éprouvettes	5
6.1 Forme.....	5
6.2 Dimensions.....	5
6.2.1 Dimensions latérales.....	5
6.2.2 Épaisseur.....	6
6.3 Nombre d'éprouvettes.....	6
7 Mode opératoire d'essai	6
8 Fidélité	7
9 Rapport d'essai	7
Annexe A (informative) Estimation de la résistivité statique à l'écoulement de l'air	8
Bibliographie	9

ISO 9053-1:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/17cc9cb1-7dc2-4048-be5a-03e44f6e1fe4/iso-9053-1-2018>