
**Bouteilles à gaz — Robinets de
bouteilles à ouverture rapide —
Spécifications et essais de type**

*Gas cylinders — Quick-release cylinder valves — Specification and
type testing*

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

ISO 17871:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a0ceb6e1-70ea-4950-ab66-75301ddb3354/iso-17871-2020>



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

ISO 17871:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a0ceb6e1-70ea-4950-ab66-75301ddb3354/iso-17871-2020>



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
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	2
4 Exigences	3
4.1 Exigences générales	3
4.2 Exigences différentes ou supplémentaires	3
4.2.1 Raccords de robinet	3
4.2.2 Résistance au choc mécanique	3
4.2.3 Mécanisme de manœuvre du robinet	3
4.2.4 Dispositif de manœuvre du robinet	3
4.2.5 Fuites	4
4.2.6 Documentation	4
4.2.7 Pression d'essai de rupture du robinet	4
4.2.8 Pression d'essai du robinet	4
4.2.9 Essais d'étanchéité	5
4.2.10 Essai d'endurance	5
4.2.11 Dispositifs de sécurité	6
4.3 Essais de fabrication et contrôles	6
5 Marquage	6
Annexe A (normative) Essais de fabrication et contrôles	8
Bibliographie	9

<https://standards.iteh.ai/>

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/a0ceb6e1-70ea-4950-ab66-75301ddb3354/iso-17871-2020>