



**Norme
internationale**

ISO 8233

**Robinets en matériaux
thermoplastiques — Couple de
manoeuvre — Méthode d'essai**

Thermoplastics valves — Torque — Test method

**Deuxième édition
2024-03**

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

[ISO 8233:2024](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024>

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

[ISO 8233:2024](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2024

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	1
4 Éprouvette d'essai	2
5 Condition d'essai	2
5.1 Généralités	2
5.2 Temps de conditionnement	3
5.3 Pression d'essai	3
6 Appareillage	3
7 Mode opératoire pour l'essai de couple	3
8 Rapport d'essai	4
Bibliographie	6

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

[ISO 8233:2024](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024>

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'ISO attire l'attention sur le fait que la mise en application du présent document peut entraîner l'utilisation d'un ou de plusieurs brevets. L'ISO ne prend pas position quant à la preuve, à la validité et à l'applicabilité de tout droit de propriété revendiqué à cet égard. À la date de publication du présent document, l'ISO n'avait pas reçu notification qu'un ou plusieurs brevets pouvaient être nécessaires à sa mise en application. Toutefois, il y a lieu d'avertir les responsables de la mise en application du présent document que des informations plus récentes sont susceptibles de figurer dans la base de données de brevets, disponible à l'adresse www.iso.org/brevets. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié tout ou partie de tels droits de propriété.

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir www.iso.org/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le Comité Technique ISO/TC 138, *Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides*, Sous-comité SC 7, *Robinets et équipements auxiliaires en matières plastiques*, en collaboration avec le Comité Technique CEN/TC 69, *Robinetterie industrielle*, du Comité européen de normalisation (CEN), conformément à l'Accord de coopération technique entre l'ISO et le CEN (Accord de Vienne).

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 8233:1988), qui a fait l'objet d'une révision technique.

Les principales modifications sont les suivantes:

- l'article des références normatives ([Article 2](#)) et l'article des termes et définitions ([Article 3](#)) ont été mis à jour;
- le type d'appareil de robinetterie a été spécifié dans le rapport d'essai et le couple d'ouverture a été expliqué.

Il convient d'adresser tout retour d'information ou questions sur le présent document à l'organisme national de normalisation de l'utilisateur. Une liste exhaustive de ces organismes peut être trouvée à l'adresse www.iso.org/members.html.

Introduction

Le but du présent document est d'établir certaines exigences de base pour les essais du couple de manœuvre des robinets en matériaux thermoplastiques, pour s'assurer de l'adoption de méthodes d'essai uniformes. Le présent document est destiné à être considéré conjointement avec toutes les exigences spécifiques présentes dans les normes de produit particulières applicables à des types donnés d'appareils de robinetterie.

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

[ISO 8233:2024](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/c755aa2a-6fe7-4a14-9983-71f07646c00c/iso-8233-2024>

