

NORME INTERNATIONALE

ISO
6801

Deuxième édition
2021-11

Tuyaux en caoutchouc ou en plastique — Détermination de l'expansion volumique

Rubber and plastics hoses — Determination of volumetric expansion

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

[ISO 6801:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bf45518f-692e-431a-ab5a-4e915c0ca9d9/iso-6801-2021>



Numéro de référence
ISO 6801:2021(F)

© ISO 2021

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

[ISO 6801:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bf45518f-692e-431a-ab5a-4e915c0ca9d9/iso-6801-2021>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2021

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 Appareillage	1
5 Étalonnage de l'appareillage	3
6 Mode opératoire	3
7 Expression des résultats	4
8 Rapport d'essai	4

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

[ISO 6801:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bf45518f-692e-431a-ab5a-4e915c0ca9d9/iso-6801-2021>

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'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçus par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

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 45, *Élastomères et produits à base d'élastomères*, sous-comité SC 1, *Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en matière plastique*, en collaboration avec le comité technique CEN/TC 218, *Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique*, 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 6801:1983), qui a fait l'objet d'une révision technique. Elle incorpore également l'Amendement ISO 6801:1983/Amd.1:2011.

Les principales modifications par rapport à l'édition précédente sont les suivantes:

- suppression de l'alcool comme liquide de mise sous pression;
- ajout de l'[Article 3](#).

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/members.html.

Introduction

Lorsqu'il est utilisé pour délivrer des volumes spécifiques de fluides, il est souvent nécessaire qu'un tuyau n'ait que de faibles variations de sa capacité volumique à la pression de service. Le présent document décrit une méthode pour vérifier que de telles exigences puissent être satisfaites.

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

[ISO 6801:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bf45518f-692e-431a-ab5a-4e915c0ca9d9/iso-6801-2021>

