Norme internationale ISO 6554

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION•МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ•ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Purgeurs automatiques de vapeur d'eau, à brides — Dimensions face-à-face

Flanged automatic steam traps — Face-to-face dimensions

Première édition — 1980-06-15

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
ISO 6554:1980
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7284c7a5-87c7-41f5-8b1d-a5ffdbdf1173/iso-6554-1980

CDU 621.186.6 **Réf. nº : ISO 6554-1980 (F)**

Descripteurs : soupape de sécurité, robinet à bride, vapeur d'eau sous pression, purgeur, dimension.

Prix basé sur 1 page

ISO 6554-1980 (F)

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 confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes internationales par le Conseil de l'ISO.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

La Norme internationale ISO 6554 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 153, *Robinetterie industrielle pour les usages courants*, et a été soumise aux comités membres en mars 1979.

ISO 6554:1980
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7284c7a5-87c7-41f5-8b1d-a5ffdbd61173/iso-6554-1980

Les comités membres des pays suivants l'ont approuvée :

Afrique du Sud, Rép. d'	Danemark	Roumanie
Allemagne, R. F.	Finlande	Royaume-Uni
Australie	France	Suède
Belgique	Inde	Suisse
Brésil	Italie	URSS
Canada	Norvège	USA
Chili	Pays-Bas	
Corée, Rép. de	Pologne	

Les comités membres des pays suivants l'ont désapprouvée pour des raisons techniques :

Japon
Tchécoslovaquie

© **Organisation internationale de normalisation, 1980** ●

Imprimé en Suisse

Purgeurs automatiques de vapeur d'eau, à brides — Dimensions face-à-face

1 Objet et domaine d'application

La présente Norme internationale fixe les dimensions face-à-face d'une gamme de purgeurs automatiques de vapeur d'eau utilisés dans les tuyauteries à brides.

2 Définitions

2.1 diamètre nominal (DN)[1] : Désignation dimensionnelle numérique commune à tous les éléments de tuyauterie autres que ceux désignés par leur diamètre extérieur. C'est un chiffre rond utilisé aux fins de référence, qui n'est relié que de manière approximative aux dimensions de fabrication. Elle se compose des lettres DN suivies d'un nombre.

2.2 dimension face-à-face : Distance, exprimée en millimètres, entre les deux plans menés perpendiculairement à l'axe du purgeur, situés aux deux bouts des orifices d'extrémité du corps.

3 Dimensions

Les six séries fondamentales de dimensions face-à-face des purgeurs automatiques de vapeur d'eau à deux brides, exprimées en millimètres, sont données dans le tableau pour les diamètres nominaux DN 15 à DN 50 inclus, et pour des pressions jusqu'à PN 40 inclus

Ces chiffres s'appliquent uniquement aux purgeurs de vapeur d'eau eux-mêmes, et non à l'assemblage complet (accessoires compris) tel qu'installé sur la tuyauterie.

Tableau — Dimensions face-à-face

DN \ Séries FAF n°	1	2*	3	4*	5	6
15	150	170	210	230	290	480
20						
25	160	210	230	310	380	580
(32)				350	450	
40	230	270	320	420	490	680
50				500	560	

* Ces deux séries s'appliquent uniquement à des modèles déjà existants.

NOTE — Le diamètre figurant entre parenthèses dans ce tableau (DN 32) est conservé à titre provisoire et pour un temps limité.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
ISO 6554:1980
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7284e7a5-87e7-41f5-8b1d-a5ffdbdf1173/iso-6554-1980

1) Conforme à l'ISO 6708, actuellement au stade de projet.

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6554:1980
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7284c7a5-87c7-41f5-8b1d-a5ffdbdf1173/iso-6554-1980