Norme internationale ISO 2964

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

Aéronautique et espace — Tubes — Diamètres extérieurs et épaisseurs — Dimensions métriques

Aerospace — Tubing — Outside diameters and thicknesses — Metric dimensions

Deuxième édition — 1985-04-01

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 2964:1985
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/feb34cac-90b0-468a-b69c-ba5c9453a0c1/iso-2964-1985

CDU 629.13.01-462 **Réf. nº : ISO 2964-1985 (F)**

Descripteurs : industrie aéronautique, matériel d'aéronef, tuyau, tube métallique, dimension.

Prix basé sur 2 pages

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 créé à cet effet. 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. Les Normes internationales sont approuvées conformément aux procédures de l'ISO qui requièrent l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

La Norme internationale ISO 2964 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 20, *Aéronautique et espace*.

ISO 2964:1985
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fb34eae-90b0-468a-b69c-ba5b9453d0c1/iso-2964-1985

La Norme internationale ISO 2964 a été pour la première fois publiée en 1974. Cette deuxième édition annule et remplace la première édition, dont elle constitue une révision technique.

© Organisation internationale de normalisation, 1985 •

Imprimé en Suisse

Aéronautique et espace — Tubes — Diamètres extérieurs et épaisseurs — Dimensions métriques

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
ISO 2964:1985
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd34aac-90b0-468a-b60e-bc5e9453b0c1/iso-2964-1985

1 Objet et domaine d'application

La présente Norme internationale fixe les diamètres extérieurs et les épaisseurs des tubes, pour tous matériaux métalliques, choisis pour être utilisés dans la construction des structures et des systèmes d'aéronefs.

2 Dimensions

Les diamètres extérieurs et les épaisseurs des tubes doivent être choisis parmi les valeurs spécifiées dans le tableau.

3 Tolérances

Les tolérances doivent être spécifiées dans les normes appropriées au matériau et à l'emploi prévu.

Tableau — Diamètres extérieurs et épaisseurs des tubes pour emploi sur aéronefs

Dimensions en millimètres

Diamètres extérieurs	Épaisseurs																										
	0,25	0,32	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2	2,2	2,5	3	3,2	4	5	6	8	10
1,6	X	X	X																								
2,5	X	X	X	X																							
3,2	X	X	X	X	X																						
4			X	X	X		X		X																		
5			X	X	X		X		X																		
6			X	X	X	X	X	X	X		X																
8			X	X	X		X	X	X		X			X		X		X	X	X							
10			X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X		X	X	X							
12			X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X		X	X	X	X						
14				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X									
15				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X									
16			X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				
18				X	X		X	X	X		X		X	X	X	X		X	X	X	X						
20			X	X	X		X		X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			
22				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X						
25			X	X	X		X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
28				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				
32				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		
36				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				
38				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X		X				
40				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
45				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		
50				X	X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
56					X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		
63					X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
70					X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
80					X		X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
90							X		X		X			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100							X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
ISO 2964:1985
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/feb34cac-90b0-468a-b69c-ba5e9453a0c1/iso-2964-1985