



Réipients métalliques étanches pour denrées alimentaires et boissons — Boîtes à conserves alimentaires pour poissons et autres produits de la pêche — Sections des boîtes non rondes

Hermetically sealed metal containers for food and drinks — Food cans for fish and other fishery products — Sections for non-round cans

Le Rapport technique ISO/TR 7423 a été établi par le comité technique ISO/TC 52, *Réipients métalliques légers*. Les travaux de normalisation sur ce sujet ont commencé en 1977 et ont été confiés à un groupe ad hoc.

Au cours de sa 8^e réunion tenue à Prétoria en juin 1980, l'ISO/TC 52/SC 3 a approuvé le présent document et a demandé que celui-ci soit publié comme rapport technique.

Dès le début des travaux de normalisation sur les sections des boîtes non rondes, les comités membres de l'ISO/TC 52 /SC 3 ont demandé que les résultats ne fassent pas l'objet d'une Norme internationale mais d'un rapport technique.

La décision de publier le document en tant que rapport technique a été motivée par les raisons suivantes :

- les quantités produites et les échanges internationaux de boîtes non rondes sont nettement moins importants que ceux concernant les boîtes rondes;
- il s'ensuit que les investissements que représenteraient, pour chaque pays, le strict respect d'une Norme internationale sur les sections des boîtes non rondes sont trop lourds compte tenu de l'importance de la production;
- cependant, il a paru souhaitable aux membres de l'ISO/TC 52 de recommander certaines sections, la liste de ces sections permettant de guider d'éventuels investissements pour les pays désirant fabriquer et utiliser les boîtes de forme non ronde pour les conserves de poissons et de produits de la pêche.

1 Objet et domaine d'application

Le présent Rapport technique préconise une gamme recommandée de sections pour les boîtes de forme non ronde à conserves alimentaires, destinées aux conserves de poissons et autres produits de la pêche. Ces sections sont associées à des capacités.

Toutes les mesures des boîtes sont indiquées conformément aux prescriptions de l'ISO 90.

NOTE — Les sections ne sont données que pour les boîtes rectangulaires, ovales et obrondes.

CDU 621.798.1 : 672.46 : 637.56

Réf. n° : ISO/TR 7423-1982 (F)

Descripteurs : conditionnement des aliments, poisson, contenance, boîte de conserve.

© Organisation internationale de normalisation, 1982 ●

Imprimé en Suisse

Prix basé sur 3 pages

2 Références

ISO 90, *Réipients métalliques étanches pour denrées alimentaires et boissons — Spécifications.*

ISO/TR 7670, *Réipients métalliques étanches pour denrées alimentaires et boissons — Boîtes à conserves alimentaires pour poissons et autres produits de la pêche — Capacités des boîtes rondes et non rondes et diamètres associés des boîtes rondes.*

3 Sections des boîtes non rondes pour poissons

NOTE — Les sections préférentielles sont indiquées en gras et placées sur la gauche de la colonne dans les tableaux 1 à 3.

3.1 Boîtes rectangulaires

Tableau 1 — Capacités et sections associées des boîtes rectangulaires

Capacité	Sections ± 1
ml	mm
50	99 x 46 81 x 56 96 x 43 100 x 58
75	99 x 46 105 x 60 105 x 76 105 x 73
92	105 x 76 105 x 60 87 x 49 105 x 73 95 x 60
100	105 x 76 87 x 49 100 x 58
112	105 x 76
125	105 x 60 105 x 76 105 x 73 100 x 58 107 x 75
142	105 x 76 126 x 55 105 x 60
187	99 x 46 105 x 76 155 x 55

Capacité	Sections ± 1
ml	mm
198	148 x 96
207	93 x 47
232	158 x 105
250	105 x 76 116,5 x 95 154 x 55
270	148 x 96 105 x 76 158 x 105 138 x 82
335	116,5 x 95 93 x 47
377	160 x 101 99 x 46 196 x 55 116,5 x 95
425	148 x 96
492	158 x 105 220 x 160
750	116,5 x 95 155 x 105
1 000	220 x 160

3.2 Boîtes ovales

Tableau 2 — Capacités et sections associées des boîtes ovales

Capacité	Sections ± 1
ml	mm
50	85 x 53
85	92 x 48
120	105 x 65
228	126 x 83 152 x 84
245	126 x 78 175 x 96
270	149 x 81 175 x 96
375	160 x 108
415	175 x 96
432	160 x 108 175 x 96
750	160 x 108

3.3 Boîtes ob rondes

Tableau 3 — Capacités et sections associées des boîtes ob rondes

Capacité	Sections ± 1
ml	mm
92	100 x 46
112	118 x 61 155 x 61 157 x 46
125	150 x 54
170	148 x 81
198	148 x 81 165 x 59
270	148 x 81
377	210 x 80 160 x 98
560	210 x 80