

# DEVIS TECHNIQUE – ARMOIRE-TOUR SÉRIE 60

Le document a pour but de décrire les caractéristiques techniques des armoires-tour fabriquées par Perfix Inc.



## Description générale

Acier laminé à froid de qualité commerciale. Toutes les surfaces sont lisses. Exempt de tout défaut, poli pour améliorer le produit fini.

## Construction

La caisse extérieure est composée d'un dessus, d'un double fond avec support de niveleurs, de deux côtés, d'une division centrale et d'un dos. Toutes ces pièces sont soudées entre elles pour former une caisse très rigide. Soudée à l'électricité (MIG) et par point (Spot welded). Seuls les montants avant et arrière supportent toute la charge des tiroirs.

## Dessus

Acier calibre 20cr dont les quatre côtés sont pliés à 90 degrés. Le devant est constitué d'un pli à 90 degrés et d'un pli à 45 degrés.

## Fond

Deux pièces de métal calibre 20cr replié à l'avant et à l'arrière sur la largeur pour former une boîte rigide. Soudé aux montants avant et arrière pour un maximum de rigidité. 4 niveleurs.

## Côtés

Acier de calibre 20cr formés d'un simple pli à l'arrière, d'un double pli à l'avant de 90 degrés, d'un pli simple au bas.

## Dimension

Les largeurs standards : 24"-36"

La profondeur standard : 24"

Nombre de tiroirs : 2, 3

Autre dimension disponible sur demande.

## Renfort de dessus

Acier calibre 18cr. Le renfort est plié de manière à renforcer le dessus et le devant de l'armoire-tour.

## Support de niveleurs

Acier calibre 16cr.

Pli Omega, écrou 5/16" de diamètre pour recevoir les niveleurs ajustables.

## Côtés intérieurs

Acier calibre 18cr soudés au fond, au renfort de dessus et aux côtés. Les panneaux intérieurs prennent appui au bas et sont formés de 3 plis à 90 degrés.

## Dos

Acier calibre 20cr formé d'un pli à 90 degrés au bas.

## Portes

Acier calibre 20cr.

## Poignée

Acier calibre 20cr. La poignée est pliée à même la porte. La poignée est pleine hauteur.

## Niveleurs

Quatre niveleurs de 1-1/2" ajustables de l'intérieur.

## Serrure

Tous les tiroirs sont verrouillés par une serrure qui actionne le mécanisme. Porte vestiaire et armoire avec serrure.

## Tiroirs

Acier calibre 20cr. Le côté de tiroir est perforé pour recevoir des barres pour classement format lettre et/ou légal.

## Bras de suspension

Tous les produits Perfix sont munis de bras télescopique sur roulement à billes pleine extension et un système anti-rebond intégré de haute qualité.

## TABLEAU

DESCRIPTION	ÉPAISSEUR
Dessus	20cr
Renfort de dessus	18cr
Traverse	20cr
Fond	20cr
Côtés intérieurs	18cr
Supports niveleurs	16cr
Tige pour barrure	16cr
Porte	20cr
Division verticale	20cr
Fond tiroir	20cr
Pendaflex	14cr

## Finition

L'acier est poli jusqu'à disparition complète de toute imperfection sur la surface. L'acier est nettoyé et protégé contre la corrosion à l'aide d'un traitement au phosphate. Tous nos mobiliers sont nettoyés à fond avant de recevoir l'application d'une peinture d'émail de qualité. La peinture est cuite au four à 350 degrés et son lustre est de 40% à 45% ce qui procure une surface dure et résistante de finition exceptionnelle. La peinture, son application et les mesures d'épaisseurs sont conformes aux exigences de la norme (GPD-10).