

Fiche produit  
Product sheet

---

*Classe Haute Précision*  
*High Precision class*

**ISO 3310-1**

*Applications et utilisation de la norme*  
*Application and use of the standard*



## Que signifie "Classe Haute Précision" ?

La notion de "Classe Haute Précision" correspond aux tissus métalliques répondant à la norme ISO 3310-1.

Elles sont constituées par des fils avec des ouvertures précises afin de permettre de réaliser tous types de filtrations (exemple : huiles, gaz, eaux ...) et de tamisage (exemple : tamis de laboratoire, criblage ...).

## Pourquoi utiliser la norme ISO 3310-1 et que contient-elle ?

La norme ISO 3310-1 s'applique aux tamis de contrôle (avec une ouverture de 125mm à 20 µm) et aux tissus "Classe Haute Précision".

Elle fixe les tolérances de fabrication, les exigences techniques et les méthodes de contrôle.

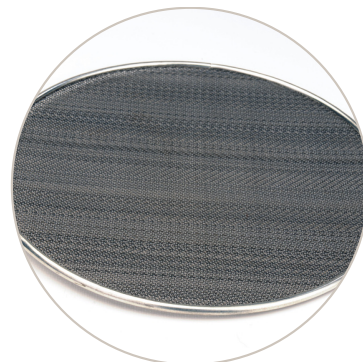
### Que faut-il retenir ?

Définit des tolérances,  
exigences et  
méthodes de  
vérification

Concerne les tissus à  
mailles carrées

Définit 3 tolérances  
importantes et le  
nombre d'ouvertures  
à contrôler

N'hésitez pas à nous contacter pour toutes demandes de renseignements.



**Gantois**  
INDUSTRIES

[www.gantois.com](http://www.gantois.com)



e-shop

e-catalogue / e-catalog

#### CONTACT

Tél. +33 (0)3 29 55 21 43

[contact@gantois.com](mailto:contact@gantois.com)

#### GANTOIS INDUSTRIES

25, rue des quatre frères Mougeotte

88 100 SAINT-DIÉ-DES-VOGES

FRANCE

## What does "High Precision Class" mean?

The term "High Precision Class" refers to wire cloths that comply with the ISO 3310-1 standard.

They consist of wires with precise openings to enable all types of filtration (e.g. oil, gas, water, etc.) and sieving (e.g. laboratory sieves, screening, etc.) to be carried out.

## Why use ISO 3310-1 and what does it contain?

The ISO 3310-1 standard applies to test sieves (with an aperture of 125mm at 20 µm) and "High Precision Class" fabrics.

It sets manufacturing tolerances, technical requirements and inspection methods.

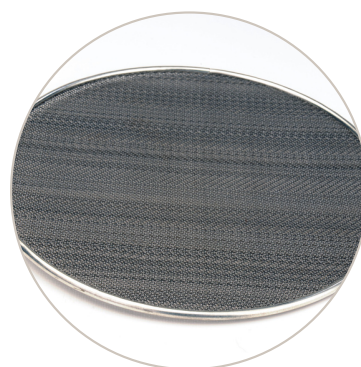
## What should we remember?

Defines tolerances,  
requirements and  
verification methods

For square mesh  
fabrics

Defines 3 important  
tolerances and the  
number of openings  
to be checked

Please do not hesitate to contact us if you have any queries.



**Gantois**  
INDUSTRIES

[www.gantois.com](http://www.gantois.com)



e-shop

e-catalogue / e-catalog

### CONTACT

Tél. +33 (0)3 29 55 21 43

[contact@gantois.com](mailto:contact@gantois.com)

### GANTOIS INDUSTRIES

25, rue des quatre frères Mougeotte

88 100 SAINT-DIÉ-DES-VOGES

FRANCE