

## Acoustique

11094642  
OCTA D800 + joint

Le piège à son Octa à joints atténue fortement la propagation acoustique (moyennes fréquences) dans un réseau circulaire et ce avec une faible fuite.



Octa diamètre 800 à joint

## PLUS PRODUIT

- atténuation acoustique performante,
- économie d'énergie : faibles pertes de charges,
- économie d'énergie : très faible taux de fuite (étanchéité classe D).

## Principes de fonctionnement

L'intérieur de l'Octa à joints est recouvert d'une laine minérale avec un voile de verre qui va atténuer les sons.

## Description produit

Le piège à son circulaire Octa à joints permet d'atténuer fortement le bruit transmis dans le réseau de ventilation et donc d'assurer le confort acoustique à l'intérieur des bâtiments tertiaires et collectifs tout en assurant une très bonne étanchéité du réseau. Une large gamme couvre les diamètres du Ø 125 au Ø 1000 mm.

## Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

## Mise en oeuvre

- s'insère directement entre deux conduits circulaires du réseau.

## Caractéristiques principales

- enveloppe extérieure en tôle galva pleine,
- enveloppe intérieure en tôle galva perforée,
- viroles de raccordement à joint,
- isolant acoustique : laine minérale + voile de verre,
- classement au feu MO soit A1 selon les Euroclasses,
- cersion testée 400°C - 2h sur demande,
- Etanchéité du produit classe D selon EN 12237.

## Services associés

Garantie 2 ans

## Données générales

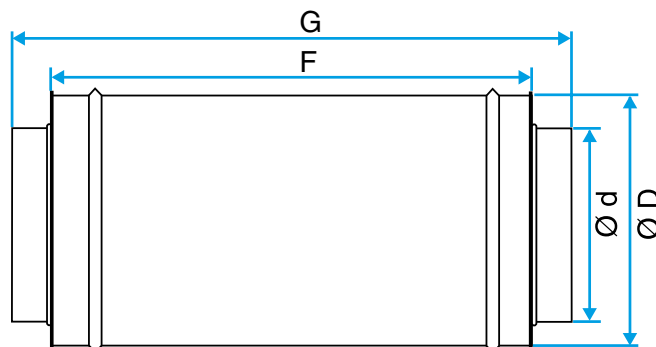
| Références | Epaisseur isolant (mm) | Matière de l'isolant |
|------------|------------------------|----------------------|
| 11094642   | 100                    | Laine de roche       |

## Acoustique

11094642  
OCTA D800 + joint

## Données dimensionnelles

| Références | Ø D (mm) | F (mm) | G (mm) | Poids (kg) | Ø d (mm) |
|------------|----------|--------|--------|------------|----------|
| 11094642   | 1000     | 1200   | 1400   | 90         | 800      |



Octa

## Données acoustiques

| Références | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 1000 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 125 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 2000 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 250 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 4000 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 500 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 63 Hz (dB) | Atténuation acoustique mesurée selon la norme ISO 7235 à 8000 Hz (dB) |
|------------|---|--|---|--|---|--|---|---|
| 11094642   | 11  | 6  | 9   | 11   | 8   | 16   | 2   | 5   |

## Données réglementaires

| Références | Classement au feu |
|------------|-------------------|
| 11094642   | A1                |