



## POUR L'ATTÉNUATION DU BRUIT DANS LES GAINES CIRCULAIRES, COMPATIBLE AVEC TOUTES LES UNITÉS TERMINALES VAV CIRCULAIRES ET LES RÉGULATEURS CAV, EXÉCUTION EN PPS POUR L'AIR VICIÉ

### **Silencieux circulaires en PPs pour l'atténuation du bruit dans les gaines circulaires de systèmes de reprise d'air pour fluides corrosifs**

- Composé de laine minérale non inflammable, avec label de qualité RAL, biosoluble et donc hygiéniquement sûre conformément à la règle technique allemande relative aux matières dangereuses TRGS 905 et à la directive UE 97/69/CE
- Laine minérale revêtue de non-tissé en fibres de verre pour la protection contre l'usure due aux vitesses d'air jusqu'à 20 m/s
- Le caisson et la gaine intérieure perforée sont en polypropylène ignifuge (PPs) selon la norme DIN 4102, classe de construction B1
- Modèle avec raccordement à virole convenant aux gaines circulaires selon la norme DIN8077 ou DIN8078
- Atténuation par insertion mesurée selon EN ISO 7235
- Fuite d'air du caisson conforme à la norme EN 15727, classe D

### **Équipement et accessoires en option**

- Avec brides aux deux extrémités

## Description produit



### **Application**

- Silencieux circulaires en plastique de type CAK pour l'atténuation du bruit dans les gaines circulaires de systèmes de conditionnement d'air
- Convient pour un air corrosif
- Pour l'atténuation du bruit du flux d'air des unités terminales types TVRK et TVLK
- Pour atténuer le bruit du ventilateur

### **Caractéristique de construction**

- Caisson circulaire
- Raccordement à virole convenant aux gaines circulaires selon la norme DIN 8077 ou DIN 8078
- Pression de fonctionnement maximale 1000 Pa
- Température de fonctionnement maximale 100°C

## Technique

---



circular

Ø 110 - 400 mm

L: 500 - 1.500 mm

Insulation thickness: 50 mm

Plastic (PPs)

Casing air leakage flow rate complies with DIN EN 1751, class C