



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