

Isolement d'une branche de réseau

11094680

Clapet anti-retour Ø 80

Dans les installations de ventilation fonctionnant de manière ponctuelle, en cas d'arrêt du ventilateur, le clapet anti-retour va empêcher l'air extérieur de s'introduire dans le bâtiment et donc les pertes énergétiques.



PLUS PRODUIT

- économie d'énergie et confort en cas d'arrêt du ventilateur,
- facilité d'installation.

Principes de fonctionnement

Grâce à un ressort, les volets du clapet anti-retour se ferment dès que le ventilateur a arrêté de fonctionner.

Description produit

Le clapet anti-retour est composé d'un corps en acier et de deux volets munis de ressorts qui se ferment dès que le ventilateur cesse de fonctionner. Ainsi, le réseau est isolé de l'intrusion d'air extérieur et donc de perturbations thermiques.

Domaines d'application

Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre

- se monte par simple emboîtement dans un conduit circulaire,
- dans le cas d'un montage vertical, les volets doivent s'ouvrir vers le haut,
- Bien respecter le sens de pose afin que les volets soient en position ouverte lors du fonctionnement du ventilateur.

Caractéristiques principales

- corps en acier,
- volets en aluminium,
- joint sur-moulé assurant l'étanchéité entre le clapet et le conduit (un double joint à partir du diamètre 250) et entre le volet une fois fermé et le corps du clapet.

Données dimensionnelles

Références	L1 (mm)	L2 (mm)
11094680	40	42