

# SECURITE INCENDIE

## Clapets coupe-feu circulaires 2h, 500 Pa



HABITAT  
COLLECTIF



BATIMENT  
TERTIAIRE

Les clapets coupe-feu permettent de rétablir la continuité du degré coupe-feu d'une paroi en cas d'incendie dans les ERP (1h30 réglementaire) et les IGH (2h réglementaire) ou dans l'industrie. Les clapets coupe-feu sont certifiés NF selon la norme NFS 61-937 et agréés selon la norme européenne EN 1366-2.



Produit certifié **NF** titulaire n° 1 avec agréments :

- . encastré mural ou en plancher béton CF 2 h 00
- . encastré mural sur plaques de plâtre CF 1 h 00

Pratique à sceller (carottage possible, mécanisme déporté)

Equippé d'une platine évolutive, permettant d'évoluer d'un clapet auto commandé à un clapet motorisé (voir accessoires optionnels)

### DESCRIPTION / CONSTRUCTION

- Déclenchement par thermostat à 70°C
- Axes en acier pivotant sur des paliers
- Etanchéité à froid assurée par un joint mousse
- Etanchéité à chaud assurée par un joint intumescent
- Mécanisme de commande déporté

### GAMME

Diamètres disponibles :

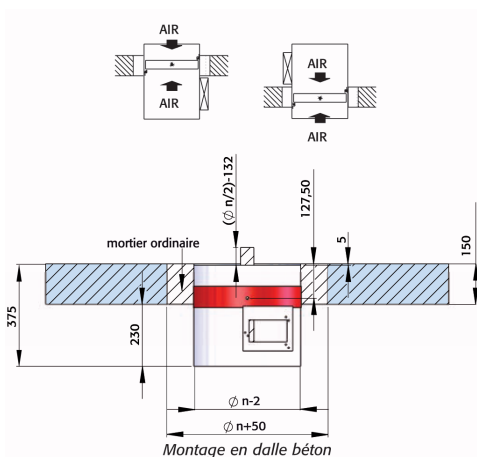
Ø 100 à 630 (100, 125, 160, 200, 250, 315, 355, 400, 450, 500, 630). Les diamètres 100, 125 et 160 sont obtenus avec un clapet Ø 200 et des réductions coniques concentriques.

### MISE EN ŒUVRE ET REGLAGE

Recommandations d'installation :

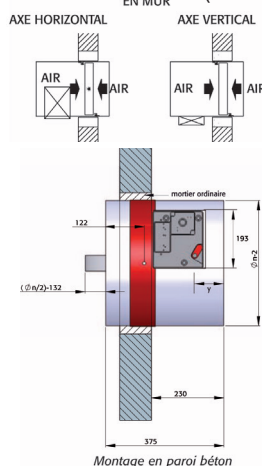
- . Dimensions de la réservation : Ø Dn + 50 mm
- . Pour les bâtiments nécessitant une durée coupe-feu de 2h, en particulier les IGH, veillez à respecter les conditions d'implantation précisées dans la notice technique.
- . Montage et calfeutrage sans déformation du tunnel de départ
- . A cause du dépassement éventuel de la lame, l'alignement gaine-clapet doit se faire soigneusement (dépassement  $\{(\text{Ø}n/2) - 132\}$ ). Veillez également aux gravats et obstacles.
- . Température principale d'exploitation : 50°C
- . Une trappe de visite doit être prévue permettant l'accès au mécanisme de commande
- . En aucun cas, il ne faut retirer les joints coupe-feu posés sur la lame et le tunnel.

En plancher ou plafond Béton 150 mm CF 2H  
toutes dimensions (du 100 au 630)



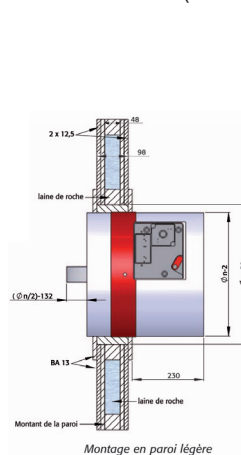
Montage en dalle béton

Sur paroi béton 110/100 mm CF 2H  
toutes dimensions (du 100 au 630)



Montage en paroi béton

Sur plaques de plâtre CF 1H  
toutes dimensions (du 100 au 630)



Montage en paroi légère

423

Tarifs  
p 424