

DONNEES TECHNIQUES

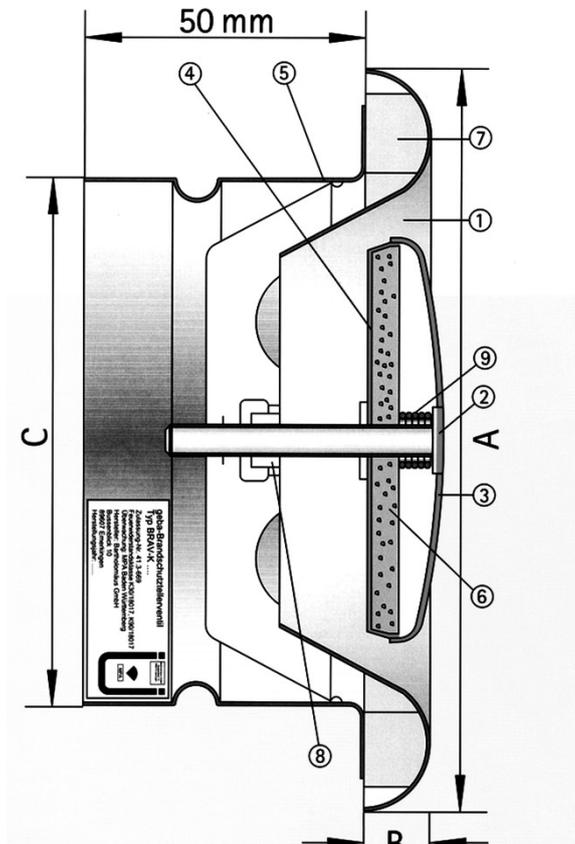
Soupapes coupe-feu type BRAVKA et BRAVKZ

BRAVKZ est installée pour la pulsion et BRAVKA pour l'aspiration selon DIN 18017-3. Utilisation prévue pour salles de bains / toilettes, cuisines et pièces attenantes.

La faible profondeur de montage de seulement **50 mm** rend possible l'utilisation dans toutes gaines de ventilation et installations classiques ainsi que pour des rénovations d'installations d'aérations selon DIN 18017-1.

La conception **hermétique coupe-feu ne nécessite aucun entretien**. La soupape coupe-feu se compose du corps métallique en RAL 9010 et d'un cadre de montage en tôle galvanisée.

Vue en coupe BRAVK



Catégories des classes anti-feu

K30-18017

K60-18017

K90-18017

Dimensions de la soupape en mm

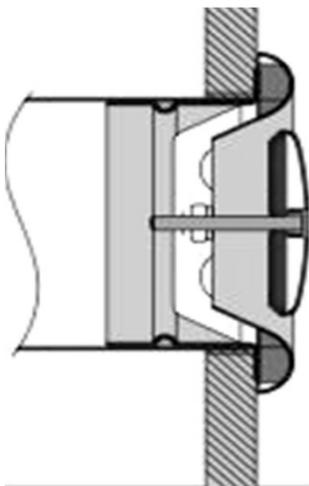
Ø	A	B	C
DN 080	115	8	79
DN 100	138	8	99
DN 125	164	8	124
DN 160	211	8	159
DN 200	248	8	199

- 1 Corps de la soupape
- 2 Boulon
- 3 Disque de la soupape
- 4 Joint de fermeture
- 5 Cadre de montage
- 6 Mousse résistante à la chaleur
- 7 Joint mousse
- 8 Contre-écrou
- 9 Ressort

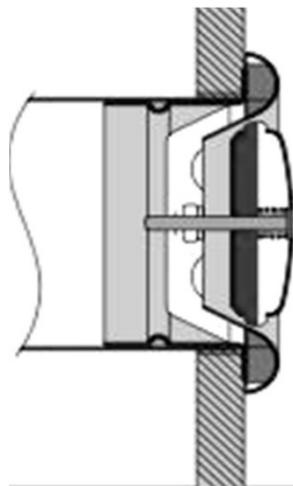
DONNEES TECHNIQUES

Fonctionnement Soupapes coupe-feu type BRAVKA et BRAVKZ

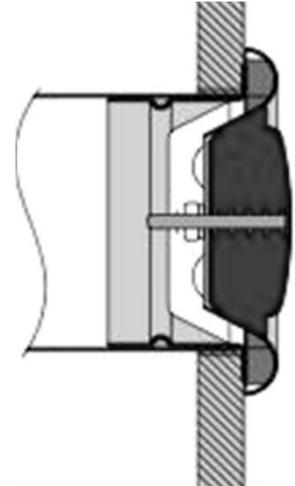
Le débit d'air est réglable en tournant le disque de la soupape et la position fixée par le contre-écrou.
Le disque de soupape forme un corps creux avec deux éléments à pente incurvés.
Dans cet emplacement se trouve la mousse expansive résistante à la chaleur et un ressort.
En cas d'incendie, le ressort permet une fermeture rapide en pressant la plaque en tôle supportant la mousse contre le corps de la soupape.
La mousse expansive ferme durablement la cavité entre le disque et le corps de la soupape.



Soupape coupe-feu
avec ressort et
mousse expansive



Ressort avec cuvette
fonctionnent comme
fermeture rapide



La mousse expansive ferme
durablement la cavité
entre le disque et le corps
de la soupape

Caractéristiques particulières

- **Système de déclenchement sans maintenance**
- **Sans conditions de maintenance**
- **Faible profondeur de montage de 50 mm**
- **Démontage facile pour le nettoyage**