Burghouwt



VLINDERKLEP BRANDW SYSTEMAIR F-C2-100-H0 DIAMETER 100MM

Bekijk in onze webshop

Kenmerken

Kenmerk	Omschrijving
Artikelnr.	6025209
Merk	SYSTEMAIR
Geschikt voor	Ventilatiekanalen
Materiaal	Gegalvaniseerd plaatstaal
Diameter	100 mm
Soort product	Vlinderklep brandwerend
Type	F-C2
Brandwerendheid	< 120 min.

Omschrijving

Vlinderbrandklep F-C2

Brandwerende ronde vlinderkleppen voor passieve brandbeveiliging. Ze zijn bedoeld als brandafsluiters voor ventilatiekanalen en moeten worden geïnstalleerd op de plek waar het kanaal door de brandscheidingswand gaat, of aan het uiteinde van het kanaal voor het rooster. Bij een brand functioneren de kleppen als een brandveilig element tot aan 120 minuten brandwerendheid.

In het geval van brand, sluit de brandklep automatisch wanneer de temperatuur van de lucht in het kanaal 72 °C bereikt. De F-C2 demper sluit na het smelten van de thermische zekering. Na het sluiten van het klepblad wordt het mechanisch vergrendeld in de gesloten positie en kan alleen handmatig worden geopend, wat toegang van het onderhoudspersoneel tot het kanaal vereist.Extra informatie • De brandkleppen mogen uitsluitend worden gebruikt op plekken die zijn afgeschermd van weersomstandigheden en in ventilatiekanalen die lucht verspreiden zonder enige vorm van mechanische of chemische verontreiniging.• F-C2 kleppen hebben een gepoedercoate behuizing gemaakt van gegalvaniseed plaatstaal. klepbladen van isolerend materiaal zonder asbest en een opzwellende afdichting, die uitzet bij brand.• Gecertificeerd volgens EN 15650• Getest op EIS-criteria volgens EN 1366–2• Activeringstemperatuur: 72 °• Operationele temperatuur: Minimaal: 0 °C Maximaal: 60 °C voor 72 °C thermische zekering

ToepassingDe vlinderbrandkleppen zijn bedoeld als brandafsluiters voor ventilatiekanalen en moeten worden geïnstalleerd op de plek waar het kanaal door de brandscheidingswand gaat, of aan het uiteinde van het kanaal voor het rooster.