



TYPE KA-EU

ZA OTPADNI ZRAK U KOMERCIJALNIM KUHINJAMA

Pravokutna protupožarna zaklopka za korištenje u kanalima za otpadni i odsisni zrak u komercijalnim kuhinjama. Za odvajanje prodora kanala između požarnih sektora, dostupna u 16 nazivnih veličina

- Nazivne veličine od 250 × 225 do 1200 × 500 mm
- 100% slobodno područje osigurava maksimalnu sigurnost
- Bez razlike tlaka, niska razina zvučne snage
- Jednostavna za čišćenje
- Integracija u središnji BMS uz TROXNETCOM

Opcijska oprema i pribor

- Električni pogon za otvaranje lopatice, 230 V
- Upravljački modul

Primjena



Primjena

- Protupožarne zaklopke tipa KA-EU za zatvaranje kanala za otpadni i odsisni zrak u komercijalnim kuhinjama s općom građevinsko-nadzornom dozvolom
- Za sprječavanje širenja vatre i dima kroz sustav kanala u susjedne namjenske požarne sektore

Posebna obilježja

- Opća građevinsko-nadzorna dozvola Z-41.3-692
- Ispitana u pogledu vatrootpornih svojstava sukladno normi DIN 4104-6 i EN 1366-2
- 100% slobodno područje
- Niska razlika tlaka i razina zvučne snage
- Integracija u središnji BMS uz TROXNETCOM

Opis



Varijante

- S termičkim okidnim mehanizmom
- S termičkim okidnim mehanizmom i upravljačkim modulom
- S električnim pogonom za otvaranje lopatice i upravljačkim modulom

Dijelovi i svojstva

- Ugradnja u vodoravne ili okomite kanale
- Ugradnja u vodoravne kanale s lopaticom na gornjoj strani i strujanjem zraka u bilo kojem smjeru
- 100% slobodno područje, stoga niska razlika tlaka
- Sigurno zatvaranje pomoću plinskih potisnih opruga, čak i u slučaju postojanja naslaga
- Temperatura okidanja 72°C

Priključci

- Senzor s kapilarnom cijevi

Značajke izvedbe

- Kruto pravokutno kućište s ugradbenim okvirom
- Prirubnice za spajanje s provrtima za pričvršćivanje s obje strane, prikladna za spajanje kanala
- Strugači na lopatici za struganje masnih naslaga, itd.
- Lopatica izvan strujanja zraka
- Daljinsko upravljanje s električnim pogonom za otvaranje lopatice

Materijali i površine

Kućište:

- Pocinčani čelični lim
- Nehrđajući čelik 1.4301

Lopatica:

- Specijalni izolacijski materijal s oplatom od nehrđajućeg čelika

Ostale komponente:

- Osovine lopatice izrađene od pocinčanog čelika ili nehrđajućeg čelika