



JZ-RS

ZA SPREČAVANJE ŠIRENJA DIMA

Klapne za regulaciju dima se koriste u tehničkim odeljenjima ventilacione tehnike ili u vazdušnim kanalima za sprečavanje širenja dima

- Kućište zaptiva prema EN 1751, klasa C
- Nizak diferencijalni pritisak i nivo zvučne snage
- Smer strujanja vazduha nije od značaja.
- Dostupno u standardnim veličinama i mnogim prelaznim veličinama

Opciona oprema i dodatni pribor

- Detektor dima RM-O-VS-D ili RM-O-3-D
- Ram za ugradnju
- Integracija u centralni sistem za nadzor i upravljanje CSNU preko TROXNETCOM

Primena

Primena

- Klapne za regulaciju dima tip JZ-RS se koriste u tehničkim odeljenjima ventilacione tehnike ili u vazdušnim kanalima za sprečavanje širenja dima (u skladu sa nemačkom smernicom o protivpožarnim zahtevima u sistemima za ventilaciju, LüAR)
- Za unapređenje sistema u pogledu protivpožarne bezbednosti
- Mogućnost okidanja preko detektora dima sa licencom inspektorata za građevinarstvo
- Integracija u centralni sistem za nadzor i upravljanje CSNU preko TROXNETCOM

Posebne odlike

- Nizak diferencijalni pritisak i nivo zvučne snage
- Aerodinamične lopatice
- Mala potreba za održavanjem, robusna izvedba
- Nema silikonske delove
- Dostupno u standardnim veličinama i mnogim prelaznim veličinama
- Bočne zaptivke sa zatvorenim čelijama zadovoljavaju povišene higijenske zahteve

Opis

Konstrukcija

- Pocinkovani čelični lim, otvori na čoškovima obostrano, ležajevi od mesinga
- G: Otvor na prirubnici na obe strane

Delovi i karakteristike

- Okvir
- Lopatica
- Motor sa povratnom oprugom
- Eksterni polužni mehanizam
- Graničnik (ugaoni profil), postavljen na horizontalnom delu
- Bočna zaptivka, postavljeno na vertikalnom delu

Dodatni pribor

- Ram za ugradnju ER
- Detektor dima
- TROXNETCOM

Konstrukcijske karakteristike

- Pravougaono kućište, zavareno, debljina materijala 1,25 mm
- Lopatice, debljina materijala 1 mm, sa suprotnim radom
- Prirubnice na obe strane, podesno za povezivanje na vazdušni kanal, otvor na čoškovima ili na prirubnici
- Pokretač sa povratnom oprugom na 2. lopatici (za sve veličine)
- Ulazni komandni signal sa centralnog sistema za nadzor i upravljanje ili TROXNETCOM
- Eksterni polužni mehanizam, robustan i izdržljiv, sastoji se od šina za povezivanje i horizontalnih krakova
- Osovine lopatice, Ø12 mm, sa žlebom za indikaciju položaja lopatice
- Izvedba i materijali ispunjavaju zahteve EU direktive i smernice za primenu u potencijalno eksplozivnoj atmosferi (ATEX)
- Bočne zaptivke između običnih lopatica i okvira
- Graničnik (ugaoni profil) omogućava usko zatvaranje gornje i donje lopatice

Materijali i površine

- Kućište, lopatice i graničnik (ugaoni profil) su izrađeni od pocinkovanog čeličnog lima; prirubnice na obe strane sa otvorima na čoškovima
- Osovine lopatice, pogonska poluga i eksterni polužni mehanizam izrađeni od pocinkovanog čelika
- Bočna zaptivka izrađena od nerđajućeg čelika
- Ležajevi od mesinga