



## JZ-RS

### ZA SPRJEČAVANJE ŠIRENJA DIMA

Zaklopke za kontrolu dima koriste se u ventilacijskim centralama ili kanalima za sprječavanje širenja dima

- Propuštanje zraka u kućištu u skladu je s normom EN 1751, klasa C
- Niska razlika tlaka i razina zvučne snage
- Neovisno o smjeru strujanja zraka.
- Dostupne u standardnim veličinama i više međuveličina

Opcijska oprema i pribor

- Detektor dima RM-O-VS-D ili RM-O-3-D
- Ugradbeni okvir
- Integracija u središnji BMS uz TROXNETCOM

## Primjena



### Primjena

- Zaklopke za kontrolu dima tipa JZ-RS koriste se u ventilacijskim centralama ili kanalima za sprječavanje širenja dima (sukladno njemačkoj direktivi u pogledu zahtjeva za zaštitu od požara u ventilacijskim sustavima, LÜAR)
- Za obnovu sustava u pogledu požarne sigurnosti
- Mogućnost okidanja putem detektora dima s općom građevinsko-nadzornom dozvolom
- Integracija u središnji BMS uz TROXNETCOM

### Posebna obilježja

- Niska razlika tlaka i razina zvučne snage
- Aerodinamičke lopatice
- Robusna konstrukcija koja zahtijeva neznatno održavanje
- Bez dijelova koji sadrže silikon
- Dostupne u standardnim veličinama i više međuveličina
- Brtve zatvorenih pora ispunjavaju povećane higijenske zahtjeve

## Opis



## Izvedba

- Pocinčani čelični lim, kutni provrti na objema stranama, ležajevi od mjedi
- G: prirubnički provrti na objema stranama

## Dijelovi i svojstva

- Okvir
- Lopatica
- Pogon s povratnom oprugom
- Vanjske poluge
- Graničnik (kutni dio), strana B
- Bočna brtva, strana H

## Priključci

- Ugradbeni okvir ER
- Detektor dima
- TROXNETCOM

## Značajke izvedbe

- Pravokutno kućište, zavareno, debljina materijala 1,25 mm
- Lopatice, debljina materijala 1 mm, suprotan rad
- Prirubnice na objema stranama, prikladna za spajanje kanala, prirubnički provrti ili kutni provrti
- Pogon s povratnom oprugom na 2. lopatici (za sve veličine)
- Kontrolni ulazni signal sa središnjeg BMS-a ili TROXNETCOM-a
- Vanjska poluga, robusna i izdržljiva, sastoji se od spojne šipke i vodoravnih krakova
- Osovine lopatice, Ø 12 mm, s urezom za prikaz položaja lopatice
- Izvedba i materijali u skladu su s EU direktivom i smjernicama za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama (ATEX)
- Bočne brtve između običnih lopatica i okvira
- Graničnik (kutni dio) osigurava tijesno zatvaranje gornje i donje lopatice

## Materijali i površine

- Kućište, lopatice i graničnik (kutni dio) izrađeni su od profiliranog pocinčanog čeličnog lima, prirubnice na objema stranama s kutnim provrtima
- Osovine lopatice, pogonski krak i vanjska poluga izrađeni su od pocinčanog čelika
- Bočna brtva izrađena od nehrđajućeg čelika
- Ležajevi od mjedi