

ZAŠTITA OD DIMA SPAŠAVA ŽIVOTE. TROX PREDSTAVLJA NOVI TIP ZAKLOPKE ZA ODIMLJAVANJE.

[☐ natrag na pregled](#)

datum rubrika
04.10.2017. proizvodi

U slučaju požara, jedan od glavnih ciljeva je sprječavanje širenja dima. Tu protupožarne zaklopke i zaklopke za odimljavanje igraju važnu ulogu jer sprječavaju širenje otrovnih plinova kroz ventilacione kanale. TROX je bio vrlo aktivan u istraživanju i razvoju tih tehnologija i sad ih je usavršio.

Zaklopka za odimljavanje EK-JZ ugrađuje se u zidove okana koja se koriste za odsis dima. Zaklopka je idealna za održavanje stubišta bez dima pri korištenju sustava nadtlaka, a može se ugraditi u vatrootporne kanale za odsis dima kao i u garažama. EK-JZ dizajnirana je da služi za odvod dima i topline kroz sustave mehaničke ventilacije, ali i za dovod zraka. Također se može koristiti za ventilaciju ako je sustav odsisa odobren za ovu funkciju.

Zahvaljujući njihovoj maloj dubini EK-JZ zaklopke prikladne su za ugradnju u skućene prostore (nazivne veličine od 200 x 430 mm do 1200 x 2030 mm), a kroz njih se može odsisati do 87,700 m³/h ili 24,360 l/s. EK-JZ zaklopke za odimljavanje savršeno nadopunjuju EK-EU zaklopke za odimljavanje. EK-JZ zaklopke otporne su na visoke temperature i imaju inovativan dvostupanjski sustav brtvljenja, koji omogućuje minimalno propuštanje na visokim i niskim temperaturama. To se odnosi posebno na visoke temperature, kako u slučaju požara tako i pri normalnim temperaturama. EK-JZ zaklopke opremljene su posebno aerodinamično oblikovanim lopaticama. Zaklopke su klasificirane EI 120/90 (vedw, i ☐☐ o) S1000 C 10,000 MA multi prema EN 13501-4.

EK-JZ zaklopka savršen je dodatak TROX proizvodnom programu, koji već sadrži FKRS-EU protupožarnu zaklopku, inteligentan TLT ventilator, X-FAN-Control frekventni pretvarač i VD sustav dijagnostike ventilatora; zajedno te komponente omogućavaju pojedinačna rješenja čak i za teške situacije ugradnje. Mogu se integrirati s TROXNETCOM-om, sustav regulacije za cjelovitu zaštitu od požara u zgradama. Sve informacije za zaštitu od požara i dima kontroliraju se preko jednog sučelja.



Nova EK-JZ zaklopka za odimljavanje je jednostavna za ugradnju zbog svoje pravokutne konstrukcije i obloženog pogona, nema izbočenih dijelova.

[Letak „Drži dim pod kontrolom! Zaklopka za odimljavanje EK-JZ” \(PDF 949KB\)](#)

[Letak „Savršen tim BVAXO 9/27, DAX, FU i VD” \(PDF 1.208KB\)](#)

