

# НОВАТА TROX EK2-EU КЛАПА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ДИМ

[□ обратно към  
прегледа](#)

дата  
08.06.2021

рубрика  
продукти

## ПРОМЯНА НА ПОКОЛЕНИЕТО В TROX НОВАТА КЛАПА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ДИМ EK2-EU ОПРЕДЕЛЯ НАЙ- ВИСОКИТЕ ТЕХНИЧЕСКИ СТАНДАРТИ.

Висока пожароустойчивост, бърз монтаж дори в леки преградни стени, по-висока енергийна ефективност

Нови материали, подобрени технически свойства и още повече приложения - това са предимствата на новата клапа за управление на дим EK2-EU от TROX. Следователно „новата“ безпроблемно продължава историята на успеха на съвместимия със CE клапа за контрол на дима EK-EU, започнала през 2015 г. Заслужава да се отбележи специално: по-лесен монтаж, по-ниска консумация на енергия и степен на пожароустойчивост до EI180S.

„Предидшият модел постави летвата за новата клапа за контрол на дима много високо“, казва Райнхард Бренер, мениджър за бизнес развитие в TROX Австрия. „Гордеем се, че успяхме да я оптимизираме допълнително и, че сме в състояние да предложим на нашите клиенти още по-добър продукт.“

Новата EK2-EU идва с цяла гама модернизации: максималната степен на пожароустойчивост на EI120S е постижима за всички предишни приложения, но при плътни стени са възможни класификации дори до EI180S. EK2-EU може да се монтира и без хоросан, като се използва противопожарен акрил за запълване на пръстеновидната пролука, тествана за CE-съответствие. Също така нова е възможността за монтаж на EK2-EU в леки преградни стени. Иновативното запълване на пръстеновидна пролука предлага още по-голяма гъвкавост за компаниите, извършващи монтажа, за да постигнат и малки пропуски. Оптимизираното капсулиране на двигателя опростява окабеляването на клапата. Това вече е възможно дори от двете страни.

### Допълнителни предимства на новата EK2-EU:

- по-ниски загуби на налягане и следователно по-висока енергийна ефективност
- възможни са намалени хлабини и подреждане корпус до корпус
- Размери: от 200 x 200 до 1500 x 800 на стъпки от 5 мм
- Отговаря на най-високото ниво на налягане 3 (работно налягане 1500 до 500 Pa)
- Лицензиран за ръчно и автоматично задействане, както и HOT400/30
- Stod подходящ за отвеждане на дим и вентилация и за лопатката на клапата в междинни позиции
- EK2-EU е подходящ за въздуховоди за отвеждане на дим от дебелина на стената от 35 милиметра
- Херметичност на корпуса съгласно EN 1751, клас C и клас 3

[Връзка към данните за продукта](#)