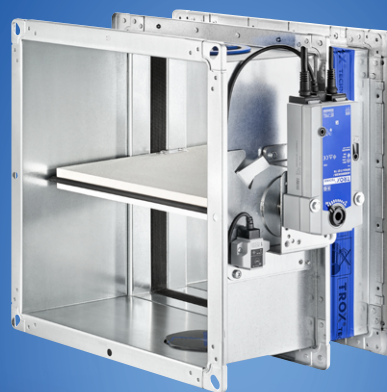


► Brannspjeld ►



Den fleksible
og plassbesparende
løsningen

Brannspjeld FKA2-EU

TROX[®] **TECHNIK**

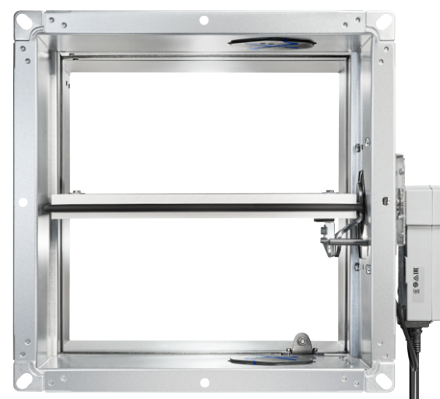
 **Auranor**

► Nøyaktig. Enkel. Fleksibel. ►►

FKA2-EU

FKA2-EU er utviklet for å være den neste generasjon brannspjeld og erstatter FKS-EU og FKA-EU, som har sørget for bygningers brannsikkerhet i mange år.

Den nye og svært automatiserte produksjonsmetoden garanterer kortere leveringstid, og hvert spjeld er en eksakt gjengivelse av testspjeldet - det kan ikke bli tryggere!



Enda mer presist

Takket være utformingen på dette spjeldet har den indre overflaten minimal strømningsmotstand. Dette reduserer trykktapet - og dermed driftskostnadene, samt forbedrer de hygieniske egenskapene.

Enda enklere

Håndtering og montering er betydelig enklere med FKA2-EU. Den reduserte vekten på spjeldet gjør det lett, i ordets rette forstand. I tillegg kan spjeldet tilpasses og ettermonteres med bare noen få enkle grep.

Enda mer fleksibelt

FKA2-EU kan bestilles i alle dimensjoner og er nøyaktig produsert i henhold til kravene som foreligger. Dette garanterer plass, selv under vanskelige montasjeforhold.

Høyt sikkerhetsnivå sørger for en rekke sertifiserte bruksområder, fra standard montasje til individuelt tilpassede løsninger.



Branntesting av FKA2-EU foregår i TROX International Center for Fire Protection Technology i Tyskland.

► Kort oversikt over alle fordeler ►►

Étt spjeld for alle dimensjoner og alle bruksområder

- Kan dimensjoneres nøyaktig på millimeteren
- Passer alle bruksområder
- Reduksjon av energikostnader takket være forbedrede verdier. F.eks. fritt tverrsnitt har økt med 10% noe som reduserer trykktapet med 24%
- Montasjesett for tørr montasje kan ettermonteres
- Enkel ettermontasje er mulig fra utsiden
- Redusert vekt og forenklet montasje
- Mer presis produksjon takket være automatiserte og standardiserte prosesser
- Redusert trykktap og forenklet rengjøring takket være glatte innvendige flater i sargen
- Inspeksjonsluker på to sider
- Kan kombineres med AURASAFE

Mange sertifiserte bruksområder, f.eks.

Brannisolasjon - alle vegger, fleksibel installasjon

Montasje for „brannisolasjon“ er ren og fleksibel. Som alle TROX-brannspjeld muliggjør også den nye FKA2-EU denne smarte løsningen.

Konstruksjon av bindingsverk (bærekraftig)

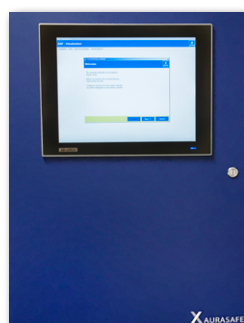
Bindingsverk og massivt tre er nå trenden. TROX fikk FKA2-EU testet og sertifisert for også disse bruksområdene.

Redusert avstand til bærende komponenter

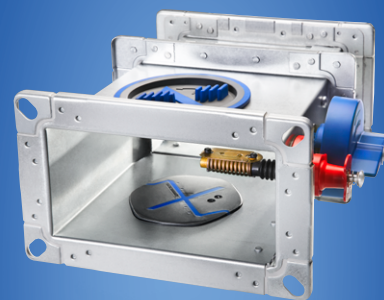
Mer fleksibilitet for prosjektering og montasje: FKA2-EU kan settes sammen med en avstand på bare 40 mm under bærende komponenter, og bare 60 mm mellom to spjeld (flens til flens).



AURASAFE mini



AURASAFE master skap



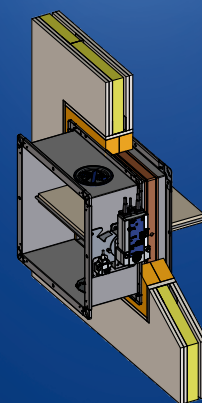
Rektangulær



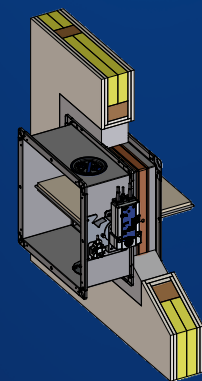
H: 100 – 800 mm

B: 200 – 1500 mm

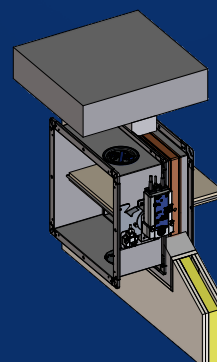
Kan dimensjoneres i millimeter



Montasje: brannisolasjon



Montasje: bindingsverk i tre, mørtelbasert montering



Montasje: redusert avstand til bærende komponenter



TROX[®] TECHNİK

 **Auranor**

TROX Auranor Norge AS

Postboks 100

2712 Brandbu

Telefon +47 61 31 35 00

Fax +47 61 31 35 10

www.trox.no