

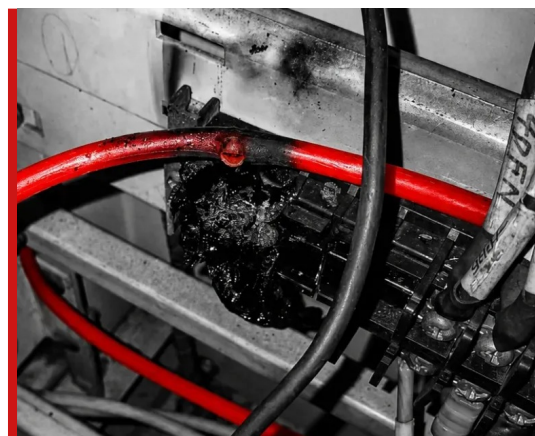
ReflexOFeu

FABRICANT INSTALLATEUR

PROTECTION INCENDIE MODULAIRE BAIES INFORMATIQUES & SERVEURS

REFLEX 2,5 kg / 2,5 m³

Système autonome de détection et d'extinction pour baies serveurs, baies de brassage 19" et coffrets informatiques d'un volume inférieur ou égal à 2,5 m³.



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Système **complètement autonome**, sans alimentation externe
- Échauffement détecté par le **Reflexotube** au plus près des équipements actifs
- Chute de pression et ouverture mécanique de la vanne
- Noyage de la baie par l'agent extincteur
- **Détection et extinction en moins de 12 secondes**
- Activation d'une **coupure d'alimentation** via contact sec

FORMATS DE BAIE COUVERTS

- **Baie serveur 47U 800 × 1200 mm** (2,16 m³)
- Baies haute densité et baies de virtualisation
- Baie 42U 800 × 1200 mm avec marge de sécurité

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Vanne en Inox 304 — cylindre sous pression permanente 15 bars
- Indicateur de pression, raccord rapide industriel Push Pull
- Détection linéaire par Reflexotube en plafond de baie ou sur chemin de câbles
- Cylindre déportable au-dessus de la baie : **0U d'espace utile consommé**

AGENT EXTINCTEUR FK-5-1-12

- Gaz inhibiteur **non conducteur** — extinction sans court-circuit
- **Sans résidu** : ni poudre, ni eau, ni mousse sur les cartes
- Non corrosif, sans danger pour le personnel en salle
- Remise en service immédiate, sans nettoyage
- Conforme règlement UE F-Gas

OPTIONS

- Centrale de supervision, notification par email ou SMS
- Report d'alarme vers GTB / GTC ou supervision réseau
- Panneau d'alerte lumineux — sirène
- Gestion des emplacements baie
- Coupure PDU ou onduleur asservie

CERTIFICATIONS

- Apragaz — CE PED 2014/68/EU, module B (équipements sous pression)
- Rapport d'essai ANPI — NTN 128-L

REFLEX 1230

CLEAN AGENT — FK-5-1-12

2,5 kg

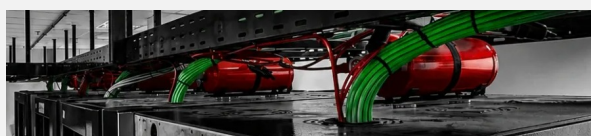
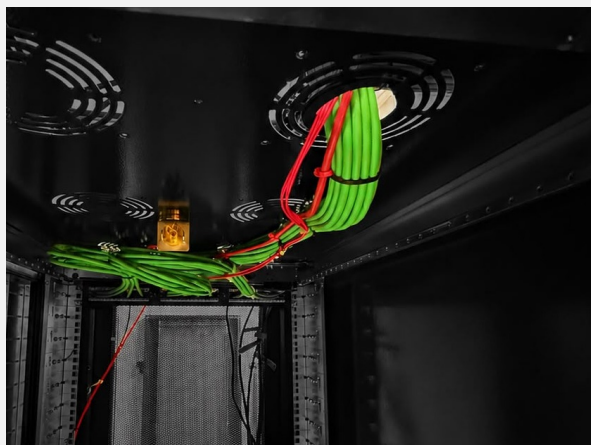
CHARGE

2,5 m³

VOLUME MAX

15 bars

PRESSION



Applications : baies serveurs 42U et 47U, baies et coffrets de brassage 19" (norme EIA/ECA-310), salles serveurs, edge data centers et locaux techniques.
Système certifié CE, module B de la directive 2014/68/EU.



contact@reflexofeu.fr — devis@reflexofeu.fr
06 89 01 84 02 — 06 70 45 99 19
www.reflexofeu.fr

ReflexOFeu — Fabricant installateur
2 l'Érable — 28250 Digny, France