



FRS-RACK®3

**Lokální, plně automatické detekční a hasicí zařízení
pro ochranu serverových skříní.**

FRS-RACK®3 je autonomní, plně automatický systém detekce a hašení požáru vyráběný společností FIRESI® s.r.o. a určený pro lokalizovanou protipožární ochranu řídicích, telekomunikačních a datových skříní a dalších 19" rackových skříní, do kterých se zařízení umísťuje nahoře.

Skládá se z plně vybaveného automatického systému detekce požáru, řídicí, vyhodnocovací, komunikační a hasicí jednotky.

Hasicím prostředkem použitým v zařízení FRS-RACK®3 je FK 5-1-12 a splňuje požadavky EN 15004-2.

Detekce požáru je zajištěna pomocí dvou optických detektorů kouře a teploty, zabudovaných ve FRS-RACK®3. Ty jsou navrženy v redundantním zapojení tak, aby byly vyloučeny falešné poplachy a chyby v tzv. dvousenzorové závislosti. Plášť zařízení je vyroben z ocelového plechu.

Nádoba na hasivo a potrubí jsou vyrobeny z nerezové oceli a dalších nekorodujících materiálů. Všechny materiály byly testovány a odpovídají popsaným provozním podmínkám a použitému hasivu a mají vydržet po celou dobu životnosti zařízení.



DVEŘNÍ SENSOR



AUDIOVIZUÁLNÍ VÝSTRAŽNÁ
SIGNALIZACE



HASICÍ ZAŘÍZENÍ
FRS - RACK 3



TLAČÍTKO
MANUÁLNÍHO
SPUŠTĚNÍ HAŠENÍ

FRS-RACK®3 parametry:

Rozsah vstupního napětí AC	100-240 VAC	Objem nádrže na hasivo	1,8 l
Frekvence	50-60 Hz	Provozní teplota	+5 až +45°C
Proud při 230V AC	0,5 A	Skladovací teplota bez hasiva	-40 až +80°C
Účinnost	88%	Relativní vlhkost (nekondenzující)	85%
Svodový proud při 230V AC	<1mA	Rozměry (ŠxVxH)mm – bez trysky	482x45x602mm
Výstupní napětí	Un = 24 VDC	Hmotnost bez hasiva	14,7 kg
Krytí IP	20	Spotřeba energie (závisí na připojených periferiích)	2 - 5W

Zavolejte nám a sjednejte si s námi schůzku. U nás vždy naleznete šálek dobré kávy a kvalitní rozhovor.
Pro více informací navštivte naše webové stránky.

T +420 603 988 080 E office@firesi.cz

WWW.FIRESI.CZ