

Brandschutzschrank, BSS

## BSS-30XX / BSS-9040

### Beschreibung BSS-30xx Serie

Die Brandschutz-Standschränke der Serie BSS werden überall dort eingesetzt, wo elektroakustische Sicherheitssysteme den Anforderungen im Sinne E30 (Funktionserhalt) bzw. F30 (Feuerwiderstand) genügen müssen. Die Gehäuse basieren auf der bauaufsichtliche Zulassungsnr. Z-86.1-35 und entsprechen somit den Vorgaben der MLAR. Die Gehäuse wurden in Verbindung mit unseren 19" Schwenkrahmenschränken der RSS-Serie durch die MPA Stuttgart geprüft. Den ausführlichen Prüfbericht können Sie bei Bedarf anfordern.

Entwickelt wurden die Brandschutzgehäuse speziell für die Schwenkrahmenschränke RSS-5524 B, RSS-5530 B und RSS-5540 B. Durch die großzügigen Abmessungen können die Brandschutzgehäuse jedoch auch in Verbindung mit anderen 19"-Schränken eingesetzt werden.

#### Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Brandschutzgehäuse mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 30 Minuten bei einer Brandbeanspruchung von außen
- Erfüllt die Anforderungen der aktuellen MLAR
- Brandschutzplatten nach DIN 4102 A1/A2
- Brandlastdämmung 60 Minuten (I60)
- Schutzklasse II (IP 54)
- Integriertes, aktives Lüftungssystem 2x D 80 mm
- Zweifache Kabeleinführung oben
- Doppeltür mit verdeckten Stahlscharnieren
- Nachrüstung eines DIN Halbzylinders ist möglich
- Wandbefestigungssatz im Lieferumfang enthalten
- Farbe RAL-7035 (lichtgrau)

### Beschreibung BSS-9040 D Serie

Der Brandschutz-Standschrank BSS-9040 D wird überall dort eingesetzt, wo elektroakustische Sicherheitssysteme den Anforderungen im Sinne E90 (Funktionserhalt) bzw. F90 (Feuerwiderstand) genügen müssen. Das Gehäuse basiert auf der bauaufsichtliche Zulassungsnr. Z-86.1-28 und entspricht somit den Vorgaben der MLAR. Das Gehäuse wurde in Verbindung mit unseren 19" Schwenkrahmenschränken der RSS-Serie durch die MPA Stuttgart geprüft. Den ausführlichen Prüfbericht können Sie bei Bedarf anfordern.

Entwickelt wurden das Brandschutzgehäuse speziell für die Schwenkrahmenschränke RSS-5540 B. Durch die großzügigen Abmessungen können die Brandschutzgehäuse jedoch auch in Verbindung mit anderen 19"-Schränken eingesetzt werden.

#### Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Brandschutzgehäuse mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten bei einer Brandbeanspruchung von außen
- erfüllt die Anforderungen der aktuellen MLAR
- Brandschutzplatten nach DIN 4102 A1/A2
- Brandlastdämmung 90 Minuten (I90)
- Schutzklasse II (IP 54)
- aktives Lüftungssystem Ø 80 mm
- Zweifache Kabeleinführung oben
- Doppeltür mit verdeckten Stahlscharnieren
- Nachrüstung eines DIN Halbzylinders ist möglich
- Wandbefestigungssatz im Lieferumfang enthalten
- Farbe RAL-7035 (lichtgrau)

### [Brandversuch - YouTube Video](#)

From:  
<https://wiki.rcs-audio.com/> - **RCS wissensdatenbank**

Permanent link:  
<https://wiki.rcs-audio.com/doku.php?id=public:brandschutzschraenke:bss-30xx&rev=1666866030>

Last update: **2022/10/27 12:20**

