



FORMAT

The Safe Company

Der ServerSafe

Das sicherste
Kleinrechenzentrum
der Welt



Wir sichern, was Ihnen wertvoll ist.

Der ServerSafe - das sicherste Kleinrechenzentrum der Welt

Datensicherung ist ein wichtiges Thema, denn sie ist oft entscheidend für die unternehmerische Existenz. Reagieren Sie nicht erst, wenn es schon zu spät ist! Sie als Verantwortlicher haften persönlich bei mangelhafter Sicherung Ihres Systems. Sind alle Ihre existenziellen Daten vor Feuer, Einbruch,

Werkspionage, Sabotage, Vandalismus oder gar Wasser ausreichend geschützt? Der ServerSafe von FORMAT Tresorbau ist branchenübergreifend für alle Firmen und Institutionen mit IT-basierten Geschäftsabläufen geeignet. Sprechen Sie uns an!

Ihr Server-Bodyguard

Der ServerSafe – ein klimatisierter Sicherheitsschrank zum Schutz von IT-Equipment – ist die optimale Lösung für alle, die bei höchstmöglicher Sicherheit, wirtschaftlich und flexibel bleiben wollen!

Risiko Feuer

Fast 40 % aller Großschäden an Servern entstehen durch Feuer! Der ServerSafe bietet kompletten Schutz vor Feuer – bis zu 60 min. bei einer Außentemperatur von max. 1000 °C – bei vollem Funktionserhalt des gesamten IT-Equipments im Inneren des Tresors! Er schützt Ihre Werte aber auch vor Wasser, Rauch, Brandgasen sowie vor EMP (elektromagnetischen Impulsen).

Zugriffsschutz

Der Korpus des ServerSafes ist ein Datensicherungsschrank baugleich der Sicherheitsstufe „B“ nach VDMA 24992. Er schützt Ihr IT-Equipment vor unerwünschten Zugriffen wie z. B. Diebstahl, Einbruch, Sabotage, ...

1 Löschung: mit Panel Safe

Ein Brandmelde- und Löschesystem schützt Ihre Hardware im ServerSafe gegen Brände. Ein integrierter Detektor erkennt Brände frühzeitig und veranlasst die sofortige Löschung mit einem IT-Verträglich geprüften Löschmittel.

2 Alarm: CMC-TC Monitoring System

Das Monitoring System überwacht verschiedene Betriebszustände wie Temperatur, Feuchtigkeit, Rauchbildung, Luftstrom, Spannung, ... und schlägt bei Abweichungen sofort – per E-Mail, SMS oder Voice – Alarm.

3 Wartungsfreundlich: 19" Rack

Durch das ausziehbare 19" SafeRack sind eine einfache Wartung und Installation der IT-Hardware bei laufendem Betrieb möglich.

4 Cool bleiben: Kühlanlage

Eine Kühlanlage von 4200, 6000, 9000 W schützt Ihre gesamte Hardware bei konstanter Temperatur im Inneren des ServerSafes. Wählen Sie zwischen Indoor & Outdoor Rückkühlsystemen mit/ohne Redundanz, so bietet der ServerSafe für jeden Anwendungsfall die optimale Sicherheit.

5 Sicherheit hat 1. Priorität: Schlosssysteme

10 umlaufende Riegelbolzen und verschiedene Varianten von Schlüsselsystemen sichern Ihre Werte. Wählen Sie zwischen Doppelbart-Hochsicherheitsschlössern, verschiedenen Elektronikschlössern.

Als einziger Serverschrank ist der „SERVER SAFE C30 D“ von FORMAT Tresorbau beim IBMB Braunschweig mit herausragenden Ergebnissen auf Feuersicherheit getestet worden!

Feuerwiderstand und Funktionserhalt:

C30D: 30 Minuten in den Grenzwerten der EN 1047-2 bei allseitiger Beflammung gemäß der ETK nach DIN 4102-Teil 2. Die Temperatur- und Feuchtigkeitsprüfung erfolgte beim IBMB in Braunschweig mit bestücktem Kabelschacht.

C30/C60: 30 Minuten und 60 Minuten in den Grenzwerten der EN 1047 bei allseitiger Beflammung gemäß der ETK nach DIN 4102-Teil 2. Die Temperatur- und Feuchtigkeitsprüfung erfolgte mit bestücktem Kabelschacht im werkseigenen Testlabor.

Der ServerSafe schützt die eingebaute IT-Hardware gegen Gefahren durch Feuer, Rauch, korrosive Brandgase, Luftfeuchtigkeit, Wasser, Staub, unerlaubten Zugriff, Einbruch, Diebstahl, Vandalismus, Magnetismus u. a. m.

Vorteile des ServerSafes:

- Hoher Brandschutz
- Hoher Zugriffsschutz
- Anschlussfertige Lieferung
- Kurze Inbetriebnahme durch Plug & Play-Montagetechnik
- Keine örtlichen Baumaßnahmen
- Mobil und flexibel
- Transportierbar mit Gabelhubwagen
- Abmessungen für Normtürbreiten geeignet
- Dezentrale Aufstellung möglich
- Risikominderung durch Splitting auf mehrere Safes (Spiegelung, Redundanz)
- Geringer Platzbedarf durch Eintürsystem und Aufstellung direkt an Wand
- Servicefreundlich durch herausziehbares 19" Rack (Patentiert)
- Optionale Fern-Überwachung von Temperatur, Zugang, Feuchtigkeit u. ä.
- Funktionserhalt der Elektronikgeräte im Inneren des Safes bei Feuer
- Staubdicht und geschützt vor Strahlwasser laut IP 66
- Geräuscharm und lärmgedämmt
- Kostengünstig

Erhöhen Sie Ihre Wirtschaftlichkeit durch:

- Erhebliche Begrenzung des Haftungsrisikos
- Reduzierung der Versicherungsprämie
- Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen, laut: KonTraG, Basel II, GmbH Gesetz / AktGesetz, BDSG, ISO-Normierungen u. a.



ServerSafe C30D
Sicherheitsstufe B nach VDMA 24992, Stand Mai 1995
QM-Zertifizierung des Herstellers:
DIN EN ISO 9001, Vde Köln, Zertifikat Nr.: S895033
Vertreiber: FORMAT Tresorbau GmbH & Co. KG
Modell: ServerSafe C30D Gewicht: 1097 kg
Fabrik. Nr.: 060001-00000 Baujahr: 10.2007

Modulare Systemerweiterung schafft Flexibilität – mit dem ServerSafe-System können Sie wirtschaftlich, flexibel und kurzfristig auf Veränderungen in Ihrem Unternehmen reagieren.



FORMAT

The Safe Company



Fragen kostet nichts.
Kann aber eine
Menge sparen.

Wir informieren Sie gern über
individuelle und standardisierte
IT-Sicherheitslösungen.
Ob Großkonzern, Behörde,
mittelständisches Unternehmen
oder Selbstständige –
wir bieten Lösungen, die passen.
Und Ihre Prozesse sichern.

Safeladen.de - Ein Unternehmen
der Eisenbach spezial-trans GmbH
Industriestraße 10
D-34277 Fuldabrück

Tel.: +49 (0) 561.58 58 0524

Fax: +49 (0) 561.58 40 80

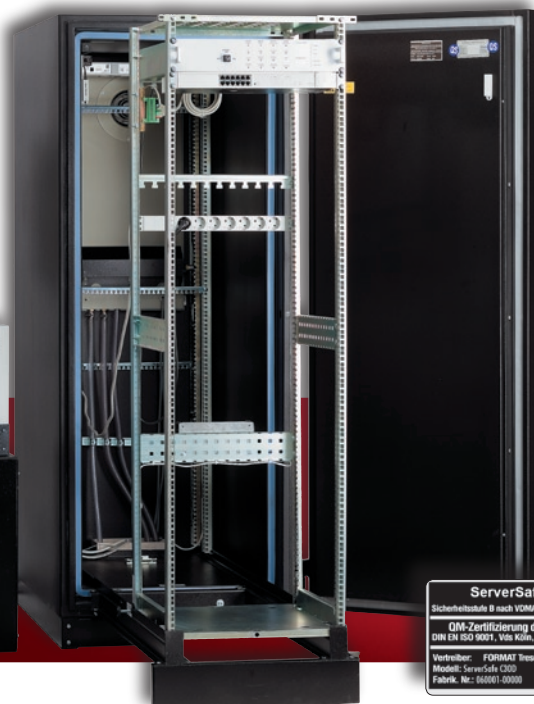
info@safeladen.de

www.safeladen.de

Wir sichern, was Ihnen wertvoll ist.

Wir sichern, was Ihnen wertvoll ist.

ServerSafe – Technische Daten



Feuerwiderstand und Funktionserhalt:

C30D: Geprüft worden mit herausragenden Ergebnissen in Bezug auf das Temperaturverhalten. 30 Minuten in den Grenzwerten der EN 1047-2 bei allseitiger Beflammung gemäß der ETK nach DIN 4102-Teil 2. Die Temperatur- und Feuchtigkeitsprüfung erfolgte beim IBMB TU Braunschweig mit bestücktem Kabelschacht.

C30/C60: 30/60 Minuten in den Grenzwerten der EN 1047 bei allseitiger Beflammung gemäß der ETK nach DIN 4102-Teil 2. Die Temperatur- und Feuchtigkeitsprüfung erfolgte mit bestücktem Kabelschacht im werkseigenen Testlabor.

Einbruchschutz:

Der ServerSafe entspricht der Sicherheitsstufe B nach VDMA 24992 (Stand Mai 1995).

Beschreibung des ServerSafes:

- Sicherheitsstufe „B“ nach VDMA 24992, (Stand Mai 1995)
- 30/60 Minuten Funktionserhalt im Brandfall
- Klimagerät 4200, 6000, 9000 W, mit CE-Zeichen
- Klimagerät: Indoor, Outdoor mit/ohne Redundanz
- Saferack zur Aufnahme von 19" Komponenten (Patentiert)
- Serienmäßig Doppelbart-Hochsicherheitschloss mit 2 Schlüssel (120 mm lang)
- Auf Wunsch mit Elektronikschloss gegen Aufpreis lieferbar
- Verriegelung über 4-seitiges Riegelwerk
- Korpus, allseitig 80 mm stark
- Luft/Wasser-Wärmetauscher mit Umluftgebläse
- Panelsafe – Brandmelde- und Löschanlage
- CMC-TC Monitoring System
- Auf Wunsch ist weiteres Zubehör wie Steckdosenleisten, Tastatur- und Geräteträgerböden, Auflageschienen lieferbar
- Sonderausführung ServerSafe light als F30 (DIN 4102) Ausführung (40% leichter als die Standardtypen)

Individuell ausbaubar ...!

Fragen Sie bei unseren Mitarbeitern nach den vielen Möglichkeiten der Ausstattung unseres ServerSafes – gern stellen sie Ihnen, individuell den passenden ServerSafe zusammen!

Artikelnummer	Modell	Außenmaße ¹ ca. H x B x T mm	Innenmaße ca. H x B x T mm	Maximale Länge des Serverbausteins ca. Tiefe in mm	Gewicht ² ca. kg
060000-00000	Server Safe C30 19/20 HE ³ long	1215 x 765 x 1535	965 x 585 x 1295	800	874
060001-00000	Server Safe C30 36/37 HE long	1970 x 765 x 1535	1700 x 585 x 1295	800	1270
060006-00000	Server Safe C30 19/20 HE short	1215 x 765 x 1285	965 x 585 x 1045	650	773
060003-00000	Server Safe C30D 36/37 HE long	1970 x 765 x 1535	1700 x 541 x 1252	800	1378
060004-00000	Server Safe C60 18/19 HE long	1215 x 765 x 1535	924 x 541 x 1252	800	940
060005-00000	Server Safe C60 35/36 HE long	1970 x 765 x 1535	1679 x 541 x 1252	800	1378

¹ Außenmaße: ohne Griff und Beschlag. ² Leergewicht mit Wärmetauscher und mit ausfahrbarem 19" Saferack. ³ 1 HE = 44,45 mm.