

DIVA

Zertifizierter Feuerschutz



Feuerschutz

- Güteklasse S 120 DIS
nach EN 1047-1 (ECB•S)



DIVA

Zertifizierter Feuerschutz

Im Zuge der Entwicklung für Aufbewahrung und Verwaltung von Informationen wurden Datenträger technisch immer ausgefeilter und haben eine immer grössere Verbreitung erfahren. Trotzdem sind Datenträger immer noch unglaublich empfindlich und können im Laufe der Zeit durch Temperatur, Feuchtigkeit, Staub und Licht irreparabel geschädigt werden. Um Datenträger vor diesen Risiken zu bewahren, hat Fichet-Bauche mit dem Diva eine Serie von feuergeschützten Datenträgerschränken entwickelt.

Wussten Sie schon?

Ein Feuer kann innerhalb von 5 Minuten eine Temperatur von 556°C erreichen.

Magnetische Daten werden bereits bei Temperaturen ab 50°C zerstört, Papier verbrennt bei 170°C, selbst ohne direkten Flammenkontakt.

Produktübersicht

Der Diva ist in fünf Grössen mit leichtem Gewicht und elegantem Design erhältlich. Die Tresore bieten maximales Volumen und eine grosse Auswahl an Inneneinrichtungen. Mit einem System zur Unterstützung der Türverriegelung sowie zentral positioniertem Griff und Schloss entsprechen die Tresore ergonomischem Design für einfachste Handhabung.

Feuerschutz

Der Diva erfüllt die Anforderungen des international anerkannten Standards EN 1047-1 und ist durch den ECB•S (European Certification Board•Security Systems) in Güteklasse S 120 DIS (zwei Stunden Feuerschutz für Datenträger) zertifiziert. Damit entspricht der Tresor dem derzeit höchsten Grad an Feuerschutz.

Schlösser

Der Diva wird mit den mechanischen und elektronischen Schlössern von Fichet-Bauche ausgestattet. Die nach EN 1300 zertifizierten Schlösser lassen sich entweder einzeln oder in Kombination miteinander verwenden.

Das MxB – Grad B – ist ein mechanisches Hochsicherheitsschloss. Mit der innovativen Form und Design des Schlüssels können mehr als 10 Millionen unterschiedliche Schlüssel gefertigt werden. So wird eine Nachbildung äusserst schwierig. Zusätzlichen Schutz bietet ein Blockiermechanismus, der eine Entnahme des Schlüssels bei nicht vollständig verriegelter Tür verhindert.

Das mechanische Kombinationsschloss Moneo – Grad C/E – erlaubt mehrere Millionen verschiedener Codes. Die Funktion Verschluss-lung-nach-Öffnung setzt die Nummernscheiben nach der Verwendung automatisch auf 0 zurück.

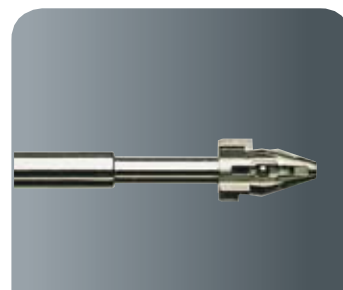
Mit dem elektronischen Schloss Nectra – Grad B/E – lassen sich mehr als 110 Millionen unterschiedliche Code-Kombinationen generieren. Zudem bietet es verschiedene Funktionsarten. Die Standardversion umfasst 1 Mastercode und 2-7 Benutzercodes, das Blockieren falscher Codes, eine Zeitverzögerung sowie einen Einbruchalarm. Diese können mit einer Protokollfunktion (die bis zu 500 Vorgänge speichert) ergänzt werden.



MxB



Nectra



Der einzigartige
MxB Schlüssel von
Fichet-Bauche



Innenausstattung

Mit einer grossen Auswahl an möglichen Inneneinrichtungen lässt sich der Diva ideal an Ihre alltäglichen Bedürfnisse anpassen. Diese Einrichtungsmöglichkeiten helfen Ihnen dabei, die Ordnung in Ihrem Tresor zu verbessern.

- ◀ *Inneneinrichtungen (von oben links): Fachboden; Schublade; Schublade mit Unterteilungsstegen; verstärkter Fachboden für Hängeregister; abschliessbares Innenfach (Grössen 100-350); zwei abschliessbare Innenfächer (Grösse 650).*

Test für Feuerschutz

Für die Zertifizierung nach EN 1047-1 hat der Diva eine Feuerwiderstands-, Feuerstoss- und Sturzprüfung durchlaufen. Während des Tests wurde der Diva Flammen von fast 1000°C ausgesetzt und bot erfolgreichen Schutz für Datenträger, die sonst nicht mehr als 50°C überstehen.

Feuerwiderstandsprüfung

Der Diva wurde in einem Ofen für 120 Minuten (entsprechend S 120 DIS) gemäss der internationalen Zeit-Temperatur-Kurve erhitzt. Nach dem Ausschalten der Brenner darf die Abkühlzeit nicht mehr als 12 Stunden betragen.

Feuerstoss- und Sturzprüfung

Bei dieser Prüfung wird der Tresor zuerst in einem Ofen mit 1090°C platziert und für 45 Minuten dieser extremen Hitze ausgesetzt. Danach wird er einem Sturztest auf ein Kiesbett aus 9.15 m Höhe unterzogen. Nach einer 20-minütigen natürlichen Abkühlzeit wird der Schrank erneut bei einer Temperatur von 840°C erhitzt. Die abschliessende Abkühlzeit entspricht der Abkühlzeit der Feuerwiderstandsprüfung.

Testverifizierung

Nach den Tests werden die Produkte vom Testlabor untersucht, um zu überprüfen, dass die Produkte den vor den Tests gelieferten technischen Zeichnungen entsprechen.

Ficht-Bauche Technologie

Diva Tresore profitieren von der modernsten Feuerschutz-Technologie. Dank der verwendeten Materialien, der Gestaltung der Dichtungen sowie ihrer Fertigung aus einem Stück gewährleistet der Diva einen stabilen Temperatur- und Feuchtigkeitsgrad zum Schutz Ihrer Datenträger.

- Das von Ficht-Bauche patentierte feuerresistente Füllmaterial Mirium® sorgt für besonders leichte und verbesserte Wärmeisolierung. Dank seiner verstärkten, zellularen Struktur bietet dieses Material eine beachtliche mechanische Widerstandskraft gegenüber Schlägen und Stürzen.
- Die Verbindungsstellen des Tresors sind mit verschiedenen Dichtungsebenen ausgestattet, so dass Flammen, heisse Gase, Staub oder Feuchtigkeit nicht eindringen können.
- Galvanisierter Stahl schützt vor Korrosion.

Ficht-Bauche Garantie

Ficht-Bauche Produkte werden gemäss ISO 9001 für Qualitätsmanagementsysteme und ISO 14000 für Umweltmanagementsysteme entworfen und hergestellt.

Feuerwiderstandsprüfung



Entnahme des Tresors aus dem Ofen

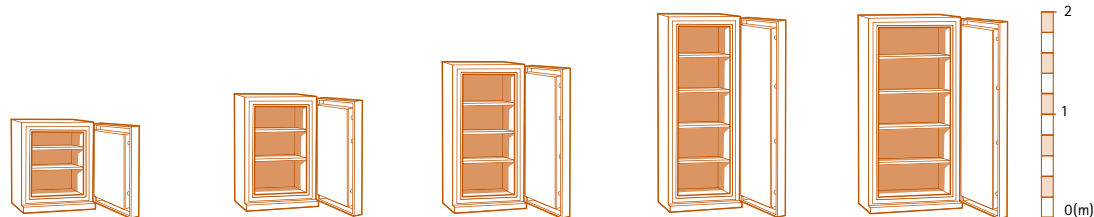


Sturzprüfung



DIVA

Technische Daten



Masse (mm)	Diva 100	Diva 150	Diva 250	Diva 350	Diva 650
Höhe aussen	920	1200	1480	1950	1950
Breite aussen	750	750	750	750	1050
Tiefe aussen	790	790	790	790	850
Breite aussen (geöffnete Tür 120°)	1280	1280	1280	1280	1741
Tiefe aussen (geöffnete Tür 90°)	1360	1360	1360	1360	1734
Höhe innen	570	850	1130	1575	1575
Breite innen	490	490	490	490	780
Tiefe innen	400	400	400	400	460
Volumen (Liter)	112	167	220	310	565
Gewicht (kg)	315	395	495	650	865

Aussenmasse inkl. Beschläge

Einbauten und Optionen (HxBxT in mm)	Diva 100	Diva 150	Diva 250	Diva 350	Diva 650
Fachboden	17 × 474 × 395	17 × 474 × 395	17 × 474 × 395	17 × 474 × 395	17 × 764 × 445
Schublade	70 × 440 × 374	70 × 440 × 374	70 × 440 × 374	70 × 440 × 374	70 × 730 × 444
Schublade mit Unterteilungsstegen	70 × 434 × 392	70 × 434 × 392	70 × 434 × 392	70 × 434 × 392	70 × 724 × 452
Verstärkter Fachboden für HR	26 × 474 × 380	26 × 474 × 380	26 × 474 × 380	26 × 474 × 380	26 × 764 × 445
Abschliessbares Innenfach	254 × 440 × 325	254 × 440 × 325	254 × 440 × 325	254 × 440 × 325	-
Zwei abschliessbare Innenfächer	-	-	-	-	254 × 440 × 355

Inhalt	Masse HxBxT in mm	Diva 100		Diva 150		Diva 250		Diva 350		Diva 650	
		Anzahl Reihen	Fassungs- vermögen	Anzahl Reihen	Fassungs- vermögen	Anzahl Reihen	Fassungs- vermögen	Anzahl Reihen	Fassungs- vermögen	Anzahl Reihen	Fassungs- vermögen
CD/DVD	142 × 124 × 10	4	468	6	702	8	936	12	1404	12	2700
DLT/LTO-Bänder	110 × 112 × 30	4	192	7	336	9	432	13	624	13	1222

Autorisierter Händler: