

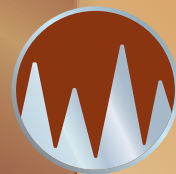
DIVA

Solução de protecção antifogo para os seus suportes digitais



Resistência ao Fogo
de acordo com a norma
• EN 1047-1 (ECB•S)
S 120 DIS

Resistência contra Roubo
de acordo com a norma
• EN 14 450 (ECB•S)
Graus S1 e S2



COFRES-FORTES ANTI-FOGO PARA SUPORTES DIGITAIS

DIVA

Solução de protecção antifogo dos seus suportes digitais

Com a evolução dos métodos de armazenamento e de gestão de informação, os suportes informáticos tornaram-se mais sofisticados e acessíveis. No entanto, os suportes informáticos continuam incrivelmente sensíveis e com a passagem do tempo podem ficar irremediavelmente danificados devido aos efeitos da temperatura, humidade, pó e luz. Para evitar que os seus suportes informáticos corram estes riscos, a Fichet-Bauche criou a gama Diva, resistente ao fogo para suportes digitais.

Sabia que ...

Um fogo pode atingir os 556 °C em apenas 5 minutos?

Os suportes magnéticos ficam destruídos quando expostos a temperaturas que ultrapassem apenas os 50 °C e o papel entra em combustão aos 170 °C?

Visão Geral do Produto

A gama Diva é constituída por cinco tamanhos, leves e elegantes, que oferecem uma capacidade de armazenamento maximizada e uma selecção de acessórios interiores. Os cofres, com o respectivo sistema de assistência de fecho de portas, fechos e puxador centrais, foram concebidos ergonomicamente para uma maior facilidade de utilização.

Protecção Antifogo

O Diva cumpre os requisitos da norma EN 1047-1, internacionalmente reconhecida, e está certificado pelo ECB•S (European Certification Board•Security Systems) na classe S 120 DIS de resistência ao fogo, indicando protecção antifogo de duas horas para suportes digitais. Assim, tem a garantia de que os seus suportes digitais beneficiam do mais alto nível de protecção actualmente disponível.

Protecção Anti-Roubo

Os cofres-fortes Diva foram testados relativamente a roubos, em conformidade com a norma europeia EN 14 450 e certificados pelo ECB•S nos Graus S1 e S2.

Fechaduras

Os cofres-fortes Diva foram concebidos para serem equipados com as fechaduras mecânicas e electrónicas patenteadas pela Fichet-Bauche. As fechaduras, com certificação A2P/EN 1300, podem ser montadas individual ou conjuntamente.

A MxB – nível B/E – é uma fechadura mecânica de elevada segurança. Devido ao formato e concepção inovador da chave, é possível criar mais de 10 milhões de chaves diferentes, dificultando imenso o fabrico de cópias. Para segurança adicional, o sistema de bloqueio evita que a chave seja retirada, excepto quando a porta estiver correctamente fechada.

O fecho mecânico de combinação Monéo – nível C/E – permite vários milhões de códigos diferentes. A sua característica de combinação após a abertura garante que os selectores são automaticamente repostos para 0 após cada utilização.

O fecho electrónico Nectra – nível B/E – produz mais de 110 milhões de combinações de códigos diferentes e oferece vários níveis de funcionalidade. A versão padrão inclui 1 código principal e 7 códigos de utilizadores, bloqueio de código errado, retardamento e um alarme de coacção. Isto pode ser actualizado através da função de pista de auditoria (que regista até 500 eventos) e de um leitor de impressões digitais biométrico.



Chave MxB exclusiva da Fichet-Bauche.

FECHO ÚNICO

MxB, Nectra, Monéo

COMBINAÇÕES DE FECHADURAS

MxB + MxB

MxB + Nectra

MxB + Monéo



MxB



Nectra



Monéo



Acessórios Interiores

Encontra-se disponível uma gama de acessórios interiores para o conteúdo dos cofres-fortes Diva, para assim melhor corresponder aos seus requisitos.

- ◀ *Acessórios interiores (da parte superior esquerda): Prateleira fixa, prateleira extensível, prateleira extensível com separadores, prateleira reforçada para ficheiros suspensos, compartimento bloqueável, compartimento duplo bloqueável.*

Procedimentos para o Teste de Fogo

Para obter a certificação, o Diva teve de realizar testes de impacto, de choque térmico e de resistência ao fogo. O Diva comprovou a sua excepcional resistência ao fogo, em conformidade com a norma EN 1047-1. Quando exposto a chamas com temperaturas superiores a 1000°C durante os procedimentos de teste, o Diva protegeu eficazmente os suportes informáticos, que, sem protecção, são incapazes de resistir a temperaturas superiores a 50°C.

Teste de Resistência ao Fogo

O Diva é colocado num forno e aquecido durante duas horas (correspondendo a S 120 DIS), em conformidade com a curva tempo-temperatura internacional. Após ter sido aquecido, dá-se início ao período de arrefecimento. O período de arrefecimento é de 12 horas, no mínimo.

Teste de Impacto e de Choque Térmico

Primeiro, aquece-se o forno a 1090°C e coloca-se um novo cofre no interior, exposto a calor exterior. O forno é aquecido durante 45 minutos à temperatura de 1090°C. Após retirado do forno, o cofre é elevado até 9,15 metros do solo e libertado para uma cama de pedras. Seguidamente, após um período de 20 minutos de arrefecimento normal, coloca-se novamente o cofre no interior da fornalha para um período adicional de exposição ao calor, sendo que desta vez estará exposto a uma temperatura de 840°C. O período final de arrefecimento é idêntico ao do teste de resistência ao fogo.

Verificação do Teste

Uma vez testados, os produtos são analisados pelo laboratório de ensaio para verificar se estes correspondem aos esquemas técnicos anteriormente fornecidos.

Tecnologia Fichet-Bauche

Os cofres-fortes Diva usufruem da mais recente tecnologia à prova de fogo da Fichet-Bauche. Devido ao material utilizado, à concepção dos vedantes e à sua construção "monobloco", os cofres-fortes Diva garantem uma temperatura e um nível de humidade estáveis para manter os seus suportes informáticos em segurança.

- O Mirium, material compósito e resistente ao fogo, patenteado pela Fichet-Bauche, fornece um isolamento térmico avançado e ultra-leve. Devido à sua estrutura celular reforçada, este material oferece uma incrível integridade a nível mecânico em possíveis situações de impacto ou queda.
- As juntas do cofre possuem várias camadas de vedantes para evitar a entrada de chamas, gases quentes, pó e humidade.
- O aço galvanizado protege contra a corrosão.

Garantia Fichet-Bauche

Os produtos Fichet-Bauche são concebidos e fabricados de acordo com a norma ISO 9001 relativa aos Sistemas de Gestão de Qualidade e ISO 14000 relativa aos Sistemas de Gestão Ambiental.

Teste de resistência ao fogo



Remoção do cofre-forte do forno

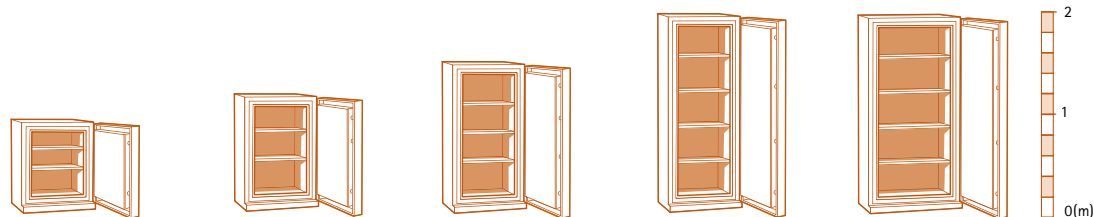


Teste de impacto



DIVA

Especificações



Dimensões (mm)	Diva 100	Diva 150	Diva 250	Diva 350	Diva 650
Altura exterior	920	1200	1480	1950	1950
Largura exterior	750	750	750	750	1050
Profundidade exterior	790	790	790	790	850
Largura exterior (porta aberta a 120°)	1280	1280	1280	1280	1741
Profundidade exterior (porta aberta a 90°)	1360	1360	1360	1360	1734
Altura interior	570	850	1130	1575	1575
Largura interior	490	490	490	490	780
Profundidade interior	400	400	400	400	460
Capacidade interior (litros)	112	167	220	310	565
Peso (kg)	315	395	495	650	865

Acessórios e opções (A x L x P em mm)	Diva 100	Diva 150	Diva 250	Diva 350	Diva 650
Prateleira ajustável	17 x 474 x 395	17 x 474 x 395	17 x 474 x 395	17 x 474 x 395	17 x 764 x 445
Prateleira extensível	70 x 440 x 374	70 x 440 x 374	70 x 440 x 374	70 x 440 x 374	70 x 730 x 444
Prateleira extensível com separadores	70 x 434 x 392	70 x 434 x 392	70 x 434 x 392	70 x 434 x 392	70 x 724 x 452
Prateleira reforçada para ficheiros suspensos	26 x 474 x 380	26 x 474 x 380	26 x 474 x 380	26 x 474 x 380	26 x 764 x 445
Compartimento bloqueável	254 x 440 x 325	254 x 440 x 325	254 x 440 x 325	254 x 440 x 325	-
Compartimento duplo bloqueável	-	-	-	-	254 x 440 x 355

Encontram-se disponíveis kits de fixação traseira e de fixação ao solo para todos os modelos.

Capacidade	Dimensões A x L x P em mm	Diva 100		Diva 150		Diva 250		Diva 350		Diva 650	
		N.º de Filas	Capacidade Total	N.º de Filas	Capacidade Total	N.º de Filas	Capacidade Total	N.º de Filas	Capacidade Total	N.º de Filas	Capacidade Total
CD/DVD	142 x 124 x 10	4	468	6	702	8	936	12	1404	12	2700
Fitas DLT/LTO	110 x 112 x 30	4	192	7	336	9	432	13	624	13	1222

Morada: Gunnebo Portugal S.A.,
 Av. Infante D. Henrique Lote 306/2, 1950-421 Lisboa
 Tel: + 351 218315600 Fax: + 351 218315699
 Email: info.pt@gunnebo.com
 www.gunnebo.pt / www.gunnebo.com
 Membro do Grupo de Segurança Gunnebo