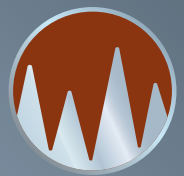
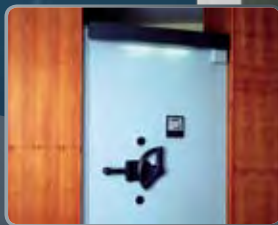


OPTEMA

Solução de Protecção Anti-Roubo

PORTAS – FORTES E PAINÉIS



OPTEMA

Solução de Protecção Anti-Roubo

Dado que as ferramentas e os métodos utilizados para forçar a entrada nos fortes dos bancos se tornaram cada vez mais sofisticadas, a segurança dos bancos teve de evoluir. Graças a vários anos de experiência a fornecer soluções de segurança de sucesso ao sector bancário, a Fichet-Bauche desenvolveu uma gama de portas fortes concebida para resistir às mais modernas técnicas de arrombamento.

Sabia que...

as portas Optema podem ser equipadas com um alarme que detecta o tipo de oscilações sísmicas e térmicas causadas por uma tentativa de arrombamento?

Breve Descrição do Produto

A Optema é uma gama de portas - fortes e painéis que podem ser utilizados para construir uma casa forte modular no seu edifício.

As portas fortes e painéis estão disponíveis numa variedade de espessuras para proporcionar diferentes níveis de segurança.

Porta Forte	Espessura da Parede da Casa Forte
Optema 100	pelo menos 200 mm
Optema 180/180S	pelo menos 300 mm
Optema 280/280S	pelo menos 500 mm

Cada porta forte Optema é concebida para a espessura própria da parede da casa forte

Protecção Anti-Roubo

Todos os painéis e portas Optema são construídos com materiais de alto desempenho, desenvolvidos pelos laboratórios da Fichet-Bauche, para garantir a sua resistência a ferramentas de arrombamento mecânicas e térmicas.

Para proporcionar uma protecção adicional, a 180S e a 280S foram construídas utilizando Gadium, um material de protecção que cumpre os requisitos estabelecidos pelas normas europeias mais rigorosas. Com este composto único e potente, as portas fortes Optema 180S e 280S proporcionam uma protecção eficaz contra métodos de arrombamento como lanças térmicas e ferramentas de corte mecânicas de alta potência.

Portas Fortes

A gama de portas fortes Optema foi concebida ergonomicamente para uma fácil utilização. Isto significa que as fechaduras podem ser acedidas de forma fácil, o esforço necessário para o puxador é mínimo e a porta abre suavemente uma vez destrancada. É também possível ligá-las facilmente a um sistema de alarme local ou a uma estação de vigilância remota.

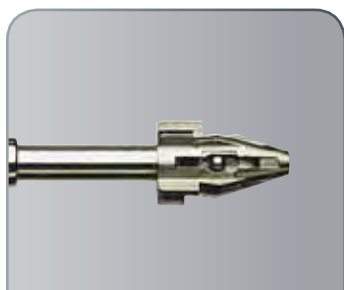
Para uma protecção adicional, as Optema 180/180S e 280/280S foram construídas com a máxima uniformidade. Isto é alcançado garantindo que toda a barra de bloqueio traseira fique completamente bloqueada e protegendo a junta entre a estrutura e a parede com uma placa blindada reforçada.

Para um fecho seguro, todas as portas possuem linguetas laterais em aço maciço - três na 100 e cinco nas 180/180S e 280/280S. As 280/280S também possuem cinco linguetas adicionais no lado da dobradiça da porta.

Painéis

Os painéis Optema são construídos nos mesmos padrões que as portas. Os painéis estão disponíveis em vários tipos - de parede, chão e tecto - e podem ser montados em conjunto para construir um forte seguro e feito à medida.

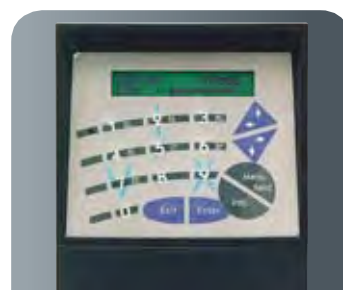
Os painéis podem ser montados numa sala já existente para maximizar a utilização do espaço disponível.



M3B key



Monéo S



Ev'Hora

Fechaduras

De forma a satisfazer diferentes necessidades de segurança, as portas fortes Optema são concebidas para serem adaptadas a vários sistemas de bloqueio. Graças às fechaduras mecânicas e electrónicas patenteadas da Fichet-Bauche, muitas das quais com a certificação A2P/EN 1300, os seus valores estão protegidos da melhor forma.

A M3B é uma fechadura mecânica de alta segurança. A sua forma e design inovadores, que permitem mais de 10 milhões de diferentes chaves possíveis, tornam a duplicação extremamente difícil.

A fechadura de combinação mecânica Moneo S – nível C/E – permite vários milhões de códigos diferentes. A sua função "baralhar-combinação-após-abertura" garante a reposição automática dos selectores para 0 após cada utilização.

As fechaduras electrónicas Ev'Hora 1000 e 8200 – nível B/E – são concebidas para serem utilizadas como parte da sua rede de segurança. As fechaduras Ev'Hora têm a capacidade de trocar e partilhar informações entre si e com o seu sistema de segurança, permitindo-lhe assim alterar rapidamente os procedimentos de segurança.

FECHADURA ÚNICA

M3B, Moneo S,
Ev'Hora 8200

COMBINAÇÕES DE FECHADURAS

100, 180 & 180S
M3B + Moneo S
M3B + M3B

280 & 280S
M3B + M3B + Moneo S
M3B + M3B + M3B
M3B + Ev'Hora 1000

Portas de Emergência

Todas as casas fortes podem ser equipadas com uma porta de emergência que é construída e testada de acordo com o mesmo padrão da gama Optema – igualmente forte e igualmente segura.

As portas de emergência Optema estão disponíveis como um produto autónomo, ou prontas para serem encaixadas numa parede ou numa porta Optema.

Para as versões Optema 100 e 180S, a porta de emergência está equipada com duas fechaduras de chave M3B, com a opção de uma fechadura de combinação Moneo S como uma terceira fechadura. A versão 280S está equipada com três fechaduras – duas fechaduras de chave M3B e uma fechadura de combinação Moneo S.

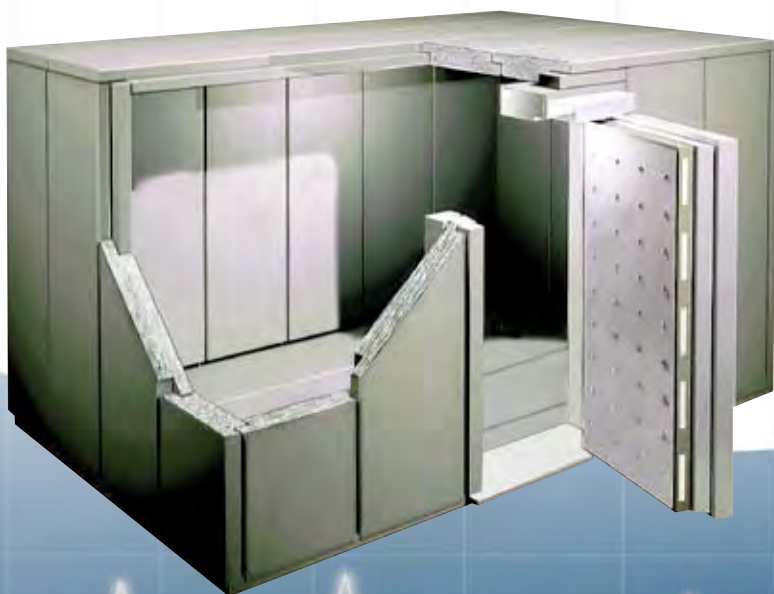
A porta de emergência também pode ser equipada com um alarme de detecção sísmica e térmica opcional.

Características Opcionais

- Alarme de detecção sísmica, térmica e de abertura
- Interruptor de luz interior
- Porta de grades (aço inoxidável ou pintado)
- Placa traseira em aço inoxidável
- Soleira da porta em aço inoxidável

Garantia Fichet-Bauche

Os produtos Fichet-Bauche são concebidos e fabricados de acordo com a norma ISO 9001 relativa aos Sistemas de Gestão da Qualidade, ISO 18001 referente aos Sistemas de Gestão de Segurança e Saúde no Trabalho e ISO 14000 relativa aos Sistemas de Gestão Ambiental. Todos os componentes das portas fortes Optema são testados no laboratório Fichet-Bauche de acordo com as actuais normas europeias.



OPTEMA

Especificações Técnicas

Portas Fortes

Dimensões (mm)	Optema 100	Porta de Emergência 100	Optema 180	Optema 180S	Porta de Emergência 180S	Optema 280	Optema 280S	Porta de Emergência 280S
Espessura da estrutura de protecção	100	100	180	180	180	280	280	280
Altura total	2157	810	2157	2157	810	2157	2157	810
Largura total	1200	770	1220	1220	810	1360	1360	1040
Altura de folga	2030	600	2030	2030	600	2030	2030	600
Largura de folga	895	500	895	895	500	912	912	500
Peso aprox. (kg)	785	225	1165	1200	315	2010	2050	525

Painéis

Dimensões	180	Extensão	180S	Extensão
Painel				
Espessura (mm)	150	150	150	150
Peso (kg/m ²)	380	380	380	380
Módulo Básico (mm)				
Altura externa	2500	2500	2500	2500

As casas fortes Optema são feitas por encomenda. O seu contacto na Fichet-Bauche irá ajudá-lo a definir as dimensões da sala de acordo com os seus requisitos.



Porta de emergência

