

1 Painel de revestimento em alumínio lacado 15/10º mm de espessura

- 2 Blindagem interior em aço electrozincado de 8/10º mm de espessura
- 3 Espuma isolante extruzada de 50 mm de espessura
- 4 Blindagem central em aço electrozincado de 2 mm de espessura
- 5 Espuma isolante expandida
- 6 3 dobradiças reguláveis de esferas
- 7 3 espigões de protecção dos gonzos cónicos com Ø de 15 mm
- 8 Barra de soleira de alumínio
- 9 Borracha de rejeição da água

Aro de aço electrozincado 2 mm e alumínio com ruptura de ponte térmica

**2 fechos laterais** basculantes de gancho

**Vidros duplos de alta segurança** Classe 8 (EN 356), 32 mm de espessura

Ligação blindagem/vidros protegida por patente

Duplo fecho fixo central de correr

Cilindro Fichet 787.Z (100 milhões de combinações possíveis)



# Níveis de protecção

( a2p BP1 (porta cheia e envidraçada)

**Isolamento\*:** 

(A\*3 E\*3B V\*C4

**Estabilidade\*:** 

(Classe 3 (Nível 3, máximo)

Acústica\*:

**Rw (C; Ctr) = 31 dB** (porta cheia e envidraçada)

Térmica (calculada segundo RT2000)\*:

Coefficient Upainel = 0,46 W/m<sup>2</sup>K Ufolha (W/m<sup>2</sup>K) : 1,7 (porta cheia) 2,1 (porta envidraçada)

Relatório de ensaios CTBA

# Uma recepção personalizada

# A HARMONIA DAS DIMENSÕES

A concepção das portas de entrada blindadas FORSTYL permite une geometria das molduras e dos vidros perfeitamente proporcional às suas dimensões.

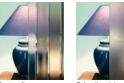
## **ESCOLHA DOS VIDROS**

















# **ESCOLHA DOS** MOTIVOS DECORATIVOS



**BRANCO** 



AZUL RAL 5010



BORDEAUX



**BRANCO SUJO** 



**EQUIPAMENTOS** 













Existe também sem molduras

VERDE





# A rede de Especialistas Point Fort Fichet

### **ESPECIALISTAS AO SEU SERVICO**

A fiabilidade de uma porta blindada depende também da qualidade da sua instalação.

O seu especialista Point Fort Fichet é membro activo de uma rede europeia que conta com mais de 400 especialistas seleccionados. Formado e dominando as técnicas mais avançados de segurança, está à sua inteira disposição para estabelecer consigo, com toda a confidencialidade, um plano personalizado e para o aconselhar relativamente à solução e ao financiamento que melhor se adequam às suas necessidades.

Para além do desempenho dos produtos, terá a certeza de beneficiar de uma qualidade de serviço irrepreensível.

Este nível de exigência, de rigor e de eficácia valeu à Fichet Serrurerie Bâtiment ser reconhecida por diversos organismos e companhias de seguros.

### INSTALAÇÃO RÁPIDA COM O MÍNIMO DE OBRAS

Preparado e fabricado por medida, a sua porta blindada para a entrada poderá ser instalada com toda a rapidez e um mínimo de obras.

### UMA ASSISTÊNCIA 24 HORAS POR DIA

Em caso de perda ou roubo da sua chave, a Fichet Serrurerie Bâtiment assiste-o 24h por dia e deixa-o, num curto espaço de tempo, em contacto com um concessionário Point Fort Fichet, habilitado e preparado para uma reparação rápida. Basta ligar para o Nº 800 20 45 79

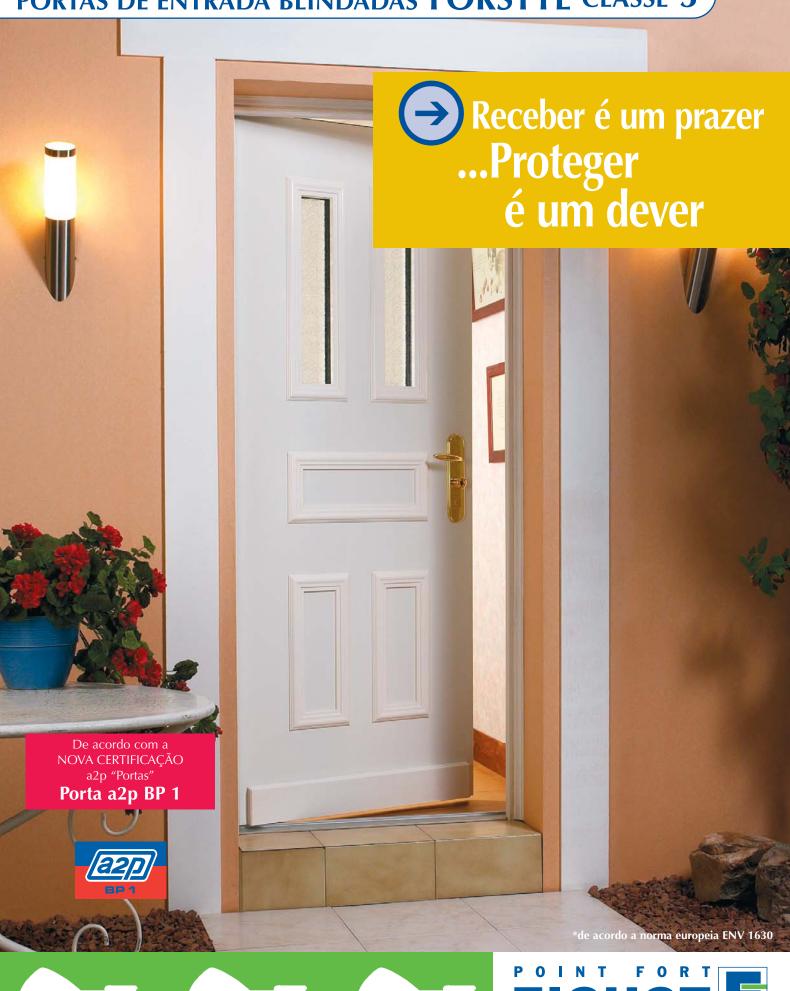


ALVARÁ / REGISTO N.º 87399

as soluções de segurança propostas pelos especialistas



# PORTAS DE ENTRADA BLINDADAS FORSTYL CLASSE 3°





# Primeiras Portas envidraçadas blin para a protecção



## **UMA FECHADURA**

# CERTIFICADA a2p\*

O Centro Nacional de Prevenção e de Protecção (C.N.P.P.), organismo francês de certificação da Assembleia Plenária das Empresas de Seguros contra Danos, classifica as fechaduras em 3 níveis, de acordo com o respectivo grau de resistência à intrusão. A fechadura incorporada nas portas FORSTYL foi submetida com sucesso aos testes de resistência à intrusão do C.N.P.P., que lhe atribuiu o



**nível "1 estrela"** da certificação a2p.



# FAZER BLOCO

# CONTRA OS LADRÕES: UMA QUALIDADE CONTÍNUA, DA CONCEPÇÃO À INSTALAÇÃO

## A Fichet Serrurerie Bâtiment

concebe e fabrica em França cada um dos elementos constitutivos das portas de entrada blindadas FORSTYL.

As instalações de fabrico beneficiam de um Sistema de Gestão da Qualidade com **certificação ISO 9001.** 



# UM CILINDRO DE ALTA SEGURANÇA

# CONSIDERADO COMO A REFERÊNCIA DO SECTOR

Peça principal das fechaduras de segurança Fichet e das portas FORSTYL, o cilindro de alta segurança 787.Z foi

concebido para resistir a qualquer

tentativa de abertura por arrombamento.

Uma protecção em aço tratado aumenta ainda mais a sua elevada resistência a ataques por serragem, perfuração e arrancamento.

Com os seus 100 milhões de combinações diferentes,

é actualmente considerado como a referência em matéria de

cilindros de alta segurança.



# dadas certificadas a2p BP1 do seu domicílio



**PORTAS** 

# **CERTIFICADAS a2p BP1**

Uma porta de entrada blindada FORSTYL constitui um **sistema completo de segurança** contra a intrusão:

- fechadura de segurança Fichet incorporada;
- folha com estrutura metálica, blindagem central incorporada;
  - aro de aço;
  - sistema de rotação regulável, reforçado e protegido;
  - vidros duplos de alta segurança Classe 8, com 32 mm de espessura e ligação entre blindagem/vidros protegida por patente.

O conjunto, realizado sempre **por medida**, oferece uma resistência homogénea aos vários tipos de tentativas de intrusão forçada (perfuração ou arrancamento do cilindro, serragem dos fechos, arrombamento ou abertura da porta pelos gonzos, corte da folha, extração dos vidros, etc.).

As portas de entrada **con ou sem vidro** passaram com sucesso todos os testes de resistência ao arrombamento do C.N.P.P., tendo-lhe sido atribuído o nível **a2p BP1.** 

Não se deve confundir "blindagem da porta" (reforço de uma porta com uma chapa de blindagem fixada na sua face interior, uma fechadura "multi-pontos" e, eventualmente, cantos e reforços das dobradiças) e "porta blindada".

# **ESPIGÕES**

# **CONTRA A ABERTURA PELOS GONZOS**



**FECHOS** 

# COM UMA RESISTÊNCIA IDEAL

Uma porta de entrada blindada FORSYL é fechada em **3 pontos:** 

- 1 fecho duplo central;
- 2 fechos laterais de gancho.

Normalmente, as dobradiças constituem pontos extremamente sensíveis e propícios às tentativas de intrusão.

Nestas portas, existem três dobradiças soldadas na estrutura da folha e aparafusadas ao aro de aço. As dobradiças são reforçadas, contra qualquer tentativa de abertura pelos gonzos ou de arrancamento, com três espigões cónicos que se inserem na dupla espessura do aro.





# Concebido para o seu maior conforto, e quaisquer que sejam as condições climáticas

# RESISTENTE ÀS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS

As portas de entrada blindadas FORSTYL foram totalmente concebidas e realizadas de modo a enfrentar as condições climáticas mais extremas.

O recobrimento das portas e as suas duas juntas de vedação periféricas conferem-lhe um **elevado nível de isolamento** em termos de **ar, água** e **vento,** com as seguintes classificações do CTBA:

Ar : **A\*3** (Air permeability : Class 3) Água : **E\*3B** (Watertighness : Class 3B)

Vento: V\*C4(Resistant to wind load: Class C4).

\* CTBA: Centre Technique du Bois et de l'Ameublement (Fr.).

## **CONTRA O FRIO**

A sua concepção com **ruptura total de ponte térmica** e o seu painel de espuma isolante extrudada e incorporada na folha conferem-lhe um **excelente isolamento contra o frio.** 

Concepção bicomponente, à base de alumínio e aço, uma **inovação Fichet:** 

- O alumínio oferece uma resistência perfeita ao longo do tempo e uma grande facilidade de manutenção.
- O aço garante uma melhor resistência ao arrombamento.

Esta tecnologia permite obter o nível de estabilidade mais elevado face ao diferencial térmico de calor e frio.

# **UMA CHAVE ÚNICA**

# SEM NENHUMA REFERÊNCIA APARENTE

Cada chave Fichet 787.Z é cortada com extrema precisão numa máquina de comando digital.

Não possuindo qualquer referência aparente, **é impossível de identificar em caso de perda.** 

Apenas o seu **cartão codificado** - que lhe pertencerá única e exclusivamente - permitirá mandar fazer, na fábrica da Fichet Serrurerie Bâtiment, uma cópia da sua chave. Ao instalar a sua porta, o seu Point Fort Fichet entregar-lheá um jogo de **4 chaves Fichet** "787.Z", fornecidas **numa bolsa fechada.** 

O que mais esperar para a sua tranquilidade de espírito? Cada chave fornecida comporta um rótulo de cor diferente: assim, pode identificar muito facilmente o membro da sua família que a possui...

# **CONTRA O RUÍDO**

Para a sua tranquilidade, as portas FORSTYL de 62 mm de espessura, oferecem um **isolamento contra a poluição sonora.** 

Os vários componentes de uma porta de entrada blindada FORSTYL contribuem para o isolamento acústico, reduzindo consideravelmente os ruídos exteriores.

