

## Puertas acorazadas OPTEMA 100, 180, 280



### Una protección adaptada

La gama de puertas acorazadas Optema, fruto de la experiencia de **Fichet-Bauche** en el campo de la seguridad bancaria, ha sido concebida para resistir a los métodos de ataque actuales más sofisticados.

## Gama



Optema 100



Optema 180



Optema 280



Optema 100  
con reja (opcional)



Optema 180S  
con reja (opcional)



Optema 280/280S  
con reja (opcional)

## Medidas y características principales

### El "Gradium", una nueva generación de materiales.

"El Gradium", especialmente desarrollado en nuestros laboratorios para satisfacer las exigencias de las normas europeas, es uno de los componentes habituales de la gama de productos de **Fichet-Bauche**. Asociado a las armaduras **Fichet-Bauche** permite que las puertas fuertes Optema figuren entre las más destacadas del mercado.

Gracias a la estructura de protección, la puerta fuerte Optema puede integrarse a las paredes de una cámara fuerte de cemento armado de 300 a 500 mm. de espesor y conseguir así un conjunto homogéneo.

### Trampones de emergencia



Nacidos con la creación de las puertas Optema, los trampones cuentan con los últimos avances tecnológicos (Gradium, ranuras pestillos, etc.) probados durante los test EN 1143-1. De esta manera se puede integrar una salida de emergencia en su cámara fuerte sin disminuir su nivel de protección.

Los trampones Optema están equipados con una cerradura de llave M3b y con una combinación Monéo. Ambas tienen la homologación A2p nivel B y EN 1300 nivel B.

### Cuadro de características

Características técnicas		Optema 100	Trampón 100	Optema 180	Optema 180S	Trampón 180S
Grosor de la estructura de protección (mm)		100	100	180	180	180
Alto total (mm)		2157	810	2157	2157	810
Ancho total (mm)		1200	770	1220	1220	810
Paso libre (mm)						
	Alto	2030	600	2030	2030	600
	Anchura	895	500	895	895	500
Peso aproximado (kg.)		785	225	1165	1200	315

Características técnicas				Optema 280	Optema 280S	Trampón 280S
Grosor de la estructura de protección (mm)				280	280	280
Alto total (mm)				2157	2157	810
Ancho total (mm)				1360	1360	1040
Paso libre (mm)						
	Alto			2030	2030	600
	Anchura			912	912	500
Peso aproximado (kg.)				2010	2050	525