

PUERTAS DE CAMARA ACORAZADA

Ref. 200 y 201



Modelo. P-430

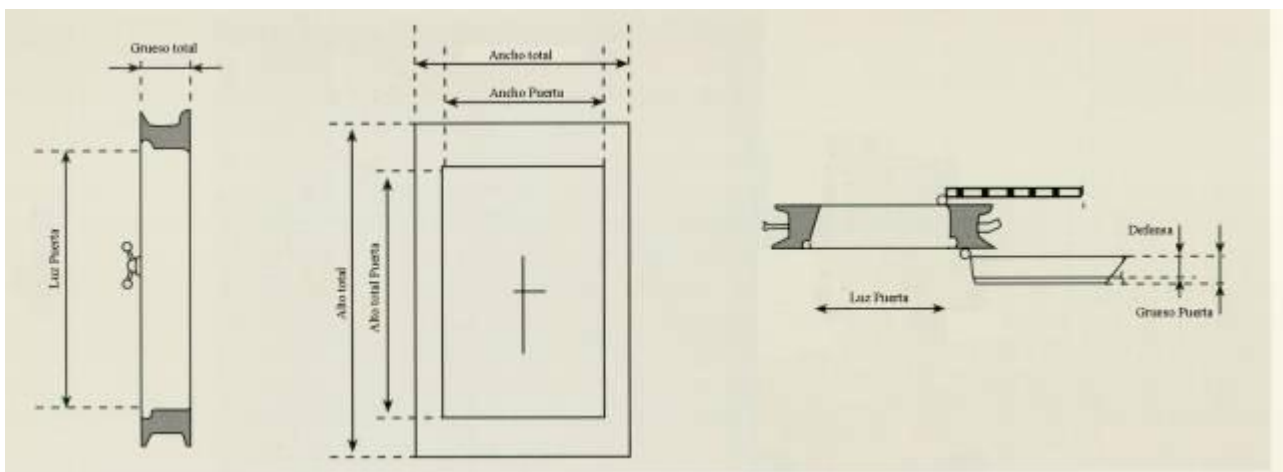
(Puerta Principal).

REF. 200 Modelos: P-260 - P-330 - P-430.

Homologación Grado de Seguridad "X" y "XI" de la Norma Europea EN 1143-1-97. Los distintos modelos de Puertas de Cámara Acorazada responden a los dos niveles de protección (Certificación de Homologación obtenida por el Laboratorio L.G.A.I.), según la importancia de los bienes a proteger, incorporando en cada caso los elementos adecuados para obtener la máxima resistencia a las herramientas mecánicas y al fuego.

Adecuadas para: Entidades Bancarias, Joyerías, Armarios, Centros Comerciales, Empresas de Seguridad, Galerías de Arte, Empresas de Subastas de Objetos de Valor Organismos Públicos, etc.

P. C. PRINCIPAL Ref. 200 Modelos: P-260 - P-330 - P-430



Dibujo descriptivo del cuadro de medidas

Dimensiones Puerta		Luz				Peso
Ancho	Grueso	Alto	Ancho	Defensa	Pestillos	Kg.
900	200	1925	830	100	5+1	1140
1000	245	1980	930	150	5+1	1660
1000	350	1980	930	250	5+1	2350



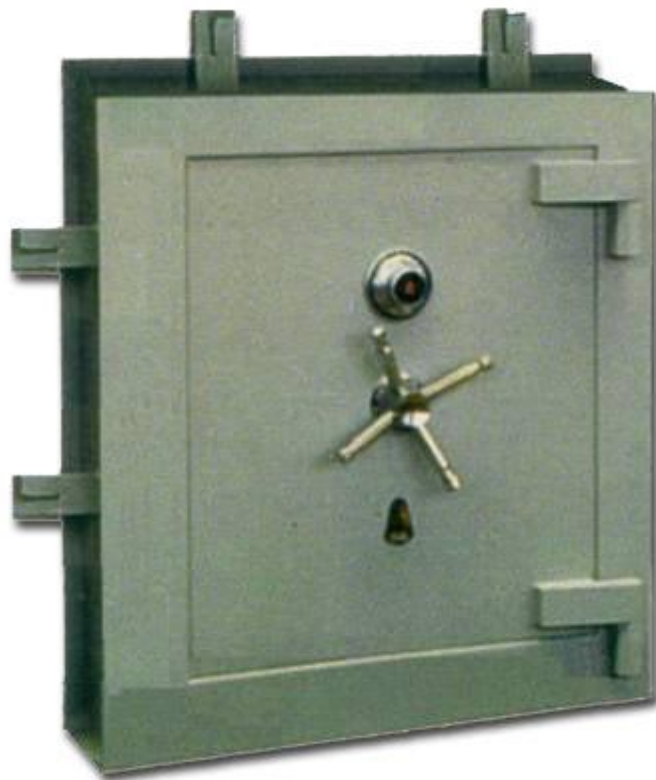
Puerta de Cámara

Ref. 200 modelo P-260

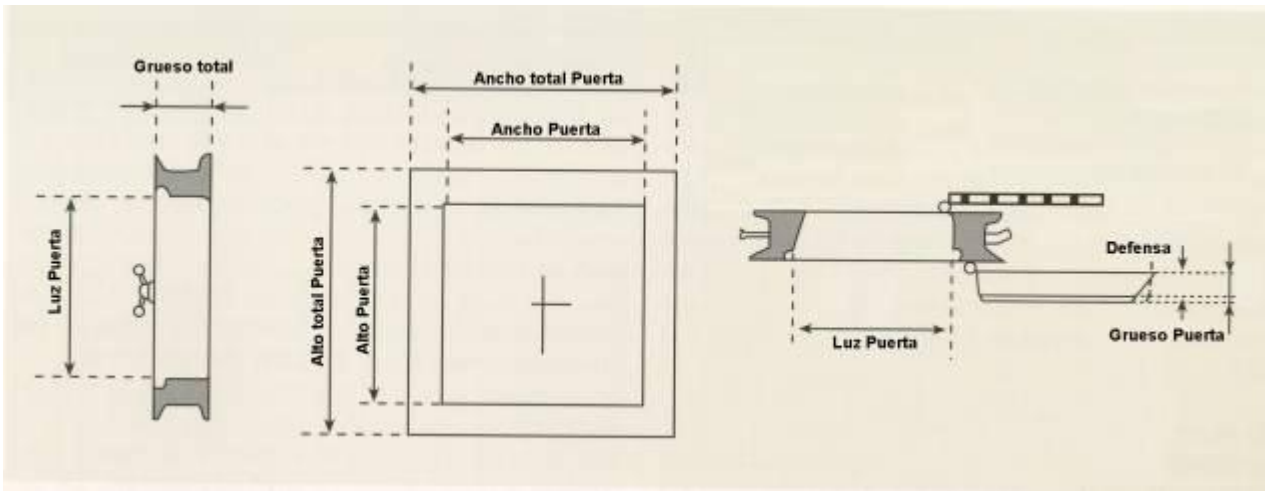
Medidas en milímetros, + Mandos exteriores sobresalen del cuerpo

PUERTAS PRINCIPAL Y AUXILIAR DE CAMARA ACORAZADA

P. C. AUXILIAR Ref. 201 Modelos: A-260 - A-330 - A-430



Puerta Auxiliar de Cámara
Ref. 201 modelo A-260



Dibujo descriptivo del cuadro de medidas:

Dimensiones Puerta			Luz		Defensa	Pestillos	Peso Kg.
Alto	Ancho	Grueso	Alto	Ancho			
630	550	200	600	500	100	3+1	370
650	585	245	600	500	150	3+1	550
650	600	350	600	500	250	3+1	700

Medidas en milímetros, + Mandos exteriores sobresalen 50 mm. del cuerpo

PUERTAS PRINCIPAL y AUXILIAR de CÁMARA ACORAZADA

PUERTAS PRINCIPAL Y AUXILIAR PARA CÁMARA ACORAZADA:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las puertas de cámara acorazadas marca SOLER, están formadas por un conjunto de elementos principales el marco, la puerta y los mecanismos, todos ellos desarrollados con los materiales y composiciones más avanzados para obtener las máximas prestaciones y niveles de protección ante los ataques manuales, mecánicos y térmicos. Su diseño y construcción ha sido estudiada con el objeto de cumplir con normativa vigente Norma Europea de Seguridad **EN-1143-1-97**, habiendo sido **Homologadas** con el nivel **"X"** modelo **P-260** y **A-260** y con nivel **"XI"** los modelos **P-330, P-430, A-330** y **A-430**, respectivamente.

El marco está construido en chapa de acero F-111 laminada en frío curvada mecánicamente, siendo las características del acero de una dureza de la escala Brinell 140, con resistencia a la tracción 40-50 Kgs/mm². Asimismo, dispone de un armazón en todo su perímetro con los elementos indicados para obtener una perfecta sujeción a la obra. La anchura del marco varía según modelo, siendo de 100 mm (P-260 y A-260), 150 mm (P-330 y A-330) y de 250 mm (P-430 y A-430).

La puerta Su construcción de las paredes son formadas por la chapa de acero exterior de 3 mm. de espesor, una chapa de acero interior formando una cámara y unidas entre sí por chapas laminares en forma de **U**, soldadas eléctricamente, formando una cámara, entre la cual se encuentra tres enrejados en varilla rea de 12 mm. de diámetro formando cuadrados de 75 mm. de huecos y rellena con un conjunto de cemento de alta resistencia, áridos de diferentes formas, características y fibras de acero tratadas, consiguiendo una alta resistencia a los ataques externos La puerta abre a 180°, estando soportada por dos potentes bisagras exteriores construidas en acero, con sistema de cojinete radial de agujas y cojinete axial de bolas, permitiendo una fácil apertura hacia.

Los mecanismos de cierre están contruidos por 6 barras cilíndricas de acero CK-35 mm (Mod. P-260, A-260), CK-50 mm (Mod. P-330, A-330, P-430, A-430), accionados por un

mando exterior bipolar, y bloqueados por dos cerraduras de máxima seguridad, la primera de borjas **anti-manipulación**, accionada con llave **plegable** de **perfil especial en acero inoxidable** y la otra de secreto de numeración **anti-manipulación** con mando **anti-espía**, permitiendo **un millón de combinaciones**. Opcionalmente pueden sustituirse por un secreto de **pomo botón a pulsador anti-manipulación permitiendo 20 millones de combinaciones mod. SOLER**.

En el lado en que se encuentran las bisagras, la puerta incorpora una barra de acero especial a todo lo alto, la cual se introduce en el interior del marco, confiriendo la característica de **anti-extracción**.

Las cerraduras actúan de forma independiente, estando doblemente protegidas ante cualquier ataque o intento de violentación, ya que aparte de las protecciones del conglomerado refractario y los blindajes anteriormente mencionados, también se superponen unas placas de aleación especial **"NIHARD"**, resistente al taladro, radial y fuego. Otra cualidad a destacar es la incorporación de sistemas de bloqueo ante un posible ataque a los mecanismos de cierre.

Existe una pared de acero que separa los mecanismos de cierre del armazón refractario, quedando preservados ante cualquier deterioro o introducción de elementos o materiales extraños, procedentes del interior.

Acabados: Pintura de Poliuretano texturada de color Gris **Ral 7032** y con mando exterior ergonómico bipolar, escudo con tapa en latón ambos con baño de cromo.

Accesorios opcionales: Relojes y dispositivos de apertura retardada electrónicos y mecánicos, secreto e Pulsador a Pomo y Botón SOLER, Detectores Sísmicos, Cierre automático **"BLOK-INST"** SOLER, Sistema de Alarma Anti-atraco con alarma controlada SOLER, Reja con Cerradura, Contador de aperturas SOLER, Microrruptor especial para desconexión de red eléctrica en interior Cámara.