

SIEGENIA®
brings spaces to life

Para una
experiencia inolvidable.

Confort en la vivienda a
360°

La gama completa herrajes para puertas KFV

**Experimentar
confort en la vivienda.**
Damos vida
a los espacios.





Más de 100 años de experiencia.

Como empresa familiar alemana, desarrollamos, desde hace ya cuatro generaciones, soluciones de productos pioneros que le facilitan la vida en el procesamiento diario y que ofrecen a sus clientes la seguridad, para que cuatro paredes se conviertan en un hogar individualizado o en un moderno entorno laboral. Nos encargamos de que los espacios cobren vida para que las personas se sientan bien en ellos.

Nuestra habilidad para saber cuáles son las exigencias del mercado, los desarrollos del futuro y las necesidades de nuestros clientes nos ha convertido en un líder innovador a nivel mundial. Esto se lo debemos a nuestros más de 2.800 empleados en alrededor de 80 países y a la intensa colaboración con nuestros socios comerciales y nuestros clientes.

Aunque antes no lo llamáramos "confort en la vivienda": nuestra empresa trabaja en ello desde hace más de 100 años.

Confort en la vivienda con visión panorámica.

En nuestros desarrollos de productos siempre tenemos muy en cuenta las tendencias y necesidades del futuro. Además, los combinamos con servicios personalizados, que incluyen a cada uno de nuestros socios. Pero el confort en la vivienda con visión de futuro es mucho más que eso: es asumir la responsabilidad de nuestro medio ambiente con procesos sostenibles.

Estos son los objetivos que perseguimos con perseverancia y con los que nos medimos con total convicción:



- > soluciones de productos pioneras
- > servicios personalizados
- > procesos sostenibles

**Crear confort
en la vivienda.
Hecho a su
medida.**





Más variedad de soluciones de un mismo fabricante.

Con una gran gama de productos para modernos sistemas para ventanas, para puertas y para el confort, SIEGENIA le ofrece sencillamente todo de un mismo fabricante, con una calidad estrictamente probada y numerosas innovaciones. La variedad de soluciones de nuestros herrajes para puertas KfV abarca desde una completa gama de modernas cerraduras multipunto hasta inteligentes sistemas de control de acceso.

Más flexibilidad y rentabilidad.

Los herrajes para puertas KfV marcan nuevos estándares ya en la producción. Gracias al extraordinario sistema modular con patrones de fresado idénticos, al elevado grado de premontaje y a las familias de productos de libre combinación. Así podrá configurar de forma muy flexible y eficiente una gran gama de variantes, mientras que el reducido número de piezas racionaliza su almacenamiento.

Prestaciones de servicios hechas a medida.

A menudo, los pequeños detalles son los que marcan la diferencia en la práctica. Con SIEGENIA tendrá un partner que prestará atención a todos los detalles y que conocerá sus necesidades diarias como ningún otro. Es por eso que no solo hemos agrupado a la perfección para usted nuestros sistemas de productos, sino también todo nuestro conocimiento técnico en paquetes de servicios, que le brindarán asesoramiento, información y apoyo en situ. Ya sea para su producción, la formación de sus trabajadores, su marketing o su montaje: ¡Siempre estaremos a su disposición!



Abrir nuevos mercados.

Los herrajes para puertas KfV le ofrecen posibilidades del todo nuevas para abrir futuros mercados. El sistema modular con producción optimizada aporta todas las libertades gracias a sus innovadoras soluciones plug & play, para que el confort en la vivienda del futuro se note ya en la puerta.



Planificar confort en la vivienda. Puede contar con ello.



Más calidad de planificación con confort en la vivienda.

Nuestra técnica de herrajes y nuestra tecnología de aireación y domótica de alta calidad no solo le proporcionan elementos importantes para unos modernos diseños de viviendas y de espacios, sino también sistemas bien coordinados. Ya que un espacio se convierte en un hábitat solo cuando todas sus funciones actúan conjuntamente como un sistema.

Pues con SIEGENIA tendrá la libertad para alcanzar el confort que da vida a los espacios: el confort en la vivienda.

Amplio soporte técnico.

Deseamos prestarle un asesoramiento y un servicio técnico profesional para una asistencia óptima. Además de nuestro equipo de gestores de proyectos y de ingenieros de aplicaciones, también ponemos a su disposición la correspondiente tecnología de datos y el software respectivo.



architekten.siegenia.com

Herrajes para puertas KfV

Resumen

08 Cerraduras multipunto

Accionadas por llave o por manilla	10
Automáticas	14
Electromecánicas	20
Control de acceso	22
Integración en sistemas externos	24
Plug & Play	26
Cerradura multipunto de reparación	28

30 Cerraduras

Cerraduras a embutir y cerraduras magnéticas	32
Cerraduras para marcos huecos	34
Cerraduras especiales	36

38 Salida de emergencia y antipánico

Soluciones para puertas de evacuación y puertas de salida de emergencia	40
---	----

42 Piezas de marco

Contrachapas individuales y contrachapas largas	44
Puertas de dos hojas	45
Accesorios	46



Cerraduras multipunto KfV

Simplemente más beneficio: más productividad para usted, más variedad para sus clientes.

Patrones de fresado unitarios y almacenamiento eficiente.

Nuestra completa gama de cerraduras multipunto, perfectamente coordinada entre sí, le ofrece una solución a medida y altamente eficiente para cada zona. Ya que nuestras cerraduras multipunto son inteligentes sistemas modulares, que le facilitarán el trabajo, desde la fabricación hasta el montaje. Los patrones de fresado idénticos para diferentes tipos de cierre y las familias de productos de libre combinación hacen que la prefabricación sea más eficiente, el servicio técnico más rápido y que el tiempo de almacenamiento sea menor.

Eficiencia hecha a medida.

Patrones de fresado idénticos para diferentes tipos de cierre y familias de productos libremente combinables.



La nueva generación de cerraduras multipunto accionadas por llave: el sistema modular KfV ONE.

Con el sistema modular KfV ONE, las acreditadas ventajas del sistema KfV han sido perfeccionadas, redefiniendo totalmente los límites de la modularidad. Así se puede ofrecer una amplia gama de variantes, que destaca por una reducción máxima de las piezas necesarias, un almacenamiento mínimo y un sistema de pedidos especialmente fácil. Para ello, los fresados y las posiciones de atornillado idénticas, que posibilitan un uso universal, garantizan procesos de montaje más sencillos.

Cerraduras multipunto KFV

Soluciones de alta calidad para cada zona, accionadas por llave o por manilla.

Las cerraduras multipunto KFV son sistemas de cierre perfectamente combinados entre sí, que cumplen con las más altas exigencias de seguridad y de confort. Para ello, en los cajetines adicionales se utilizan macizos pestillos redondos de acero, ganchos giratorios que se enganchan por detrás, una combinación de ambos tipos de cierre o bulones seta confort. Gracias a la gama de productos completamente compatibles y a los patrones de fresado idénticos, dispondrá de una solución óptima para cada zona.

BS 2100 / AS 4100

Cerradura multipunto con cuatro bulones seta confort autoajustables con regulación en altura progresiva.



Planificación y producción

Tipo de cierre	cierre con 4 bulones seta confort
Altura de puerta ampliable	hasta 3.000 mm
Certificación del producto	DIN, SKG, QM 342 en preparación, sello de calidad K-EINBRUCH
Previsto para clase de resistencia según EN 1627-1630	hasta RC1
Clasificación según prEN 15685:2019	BS 2100: 3S500C4010
Cambio de picaporte (ajustable mano DIN derecha/izquierda)	⊙
Contrachapa larga con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	—
Contrachapas individuales con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	—
Herraje de inversora para puertas de entrada de dos hojas	⊙

Opciones para más confort en la vivienda

Picaporte Softlock	—
Seguro de retención de apertura	—
Cierre diurno	⊙
Sistema de control contacto de conmutación de cierre	—
Bisagra de puerta oculta axxent	⊙

BS 2300 / AS 4340

Cerradura multipunto con dos pestillos redondos de acero cónicos.

**BS 2500 / AS 4540**

Con dos ganchos giratorios cónicos con cierre de abajo hacia arriba.

**BS 2600 / AS 4640**

La combinación de dos pestillos redondos de acero y dos ganchos giratorios para una seguridad máxima.



cierre con 2 pestillos redondos

cierre con 2 ganchos giratorios

cierre con combinación de pestillo redondo/gancho giratorio

hasta 3.000 mm

hasta 3.000 mm

hasta 3.000 mm

QM 342, DIN, RAL, CE, SKG, sello de calidad K-EINBRUCH

QM 342 (BS 2500), QM 314 (BS 2500), DIN, RAL, CE, SKG (AS 4540), sello de calidad K-EINBRUCH

QM 342 (BS 2600), QM 314 (BS 2600), A2P (BS2600), DIN, RAL, CE, SKG (AS 4640), sello de calidad K-EINBRUCH

hasta RC2

hasta RC3*

hasta RC3*

BS 2300: 3S500C4010

BS 2500: 3S500C4410

BS 2600: 3S500C4410



con BS 2300

con BS 2500

con BS 2600

con BS 2300

con BS 2500

con BS 2600



* posible hasta RC4 con AS2608 / BS2604

* posible hasta RC4 con AS2608 / BS2604

Accesorios para cerraduras multipunto KFV

Para requisitos de confort y de seguridad individuales.

Picaporte Softlock

Para un confort de cierre silencioso sin mantenimiento.

Un confort de cierre manual no es solo cuestión de suavidad sino también de acústica. Gracias a su revestimiento de PVC resistente a la abrasión, el picaporte Softlock reduce el ruido de cierre hasta un silencioso clic. No es necesario un mantenimiento del mismo, ya que no debe ser engrasado.



Ventajas de producción

- sustitución sencilla del picaporte, sin abrir la caja de la cerradura
- para mano DIN derecha o izquierda
- libre de mantenimiento, puesto que no es necesario lubricar el picaporte

Picaporte de barrilete

La solución confortable para puertas con mucho tránsito.

Con el uso del picaporte de barrilete, las puertas de alto tránsito se pueden abrir cómodamente desde el exterior con tan solo presionar la placa. Por eso es ideal para las puertas de entrada de tiendas y para la entrada principal de edificios públicos.



Ventajas de producción

- compensación de las tolerancias de la cámara con tornillo regulable en el picaporte de barrilete con amplio rango de ajuste de 5 mm
- suministrable premontado de fábrica en las variantes AS
- instalable a posteriori en las variantes BS

Cilindro redondo suizo

Ventajas integradas para el montaje.

El inteligente diseño permite el montaje de cilindros redondos suizos completamente sin tener que rebajar la cerradura multipunto. Se puede prescindir de todos los laboriosos pasos de trabajo de las soluciones convencionales antes de insertar el cilindro redondo suizo, desde el desmontaje de una cerradura multipunto con cremón, pasando por la extracción de un set de manillas posiblemente premontado, hasta tener que volver a levantar y atornillar todos los componentes.



Ventajas de producción

- montaje sin rebajar la cerradura multipunto
- considerable ahorro de tiempo
- aguja posterior reducida de 17,5 mm

Prolongador

Para prolongar cerraduras multipunto accionadas por llave.

El prolongador es apto para puertas de entrada altas y se encuentra disponible en cuatro ejecuciones diferentes: para cerraduras multipunto KFV con pestillos redondos, ganchos giratorios, combinación de pestillo redondo y gancho giratorio o bulón seta confort.



Ventajas de producción

- para la prolongación de cerraduras multipunto accionadas por llave BS 2300, BS 2500 y BS 2600
- longitud: 500 mm
- el set de prolongación contiene: prolongador para fijar en el cajetín adicional

Seguro de retención de apertura

Protección adicional al abrir la puerta mediante un retenedor de cierre.

Con el seguro de retención de apertura siempre podrá limitar el ancho de apertura de la puerta hasta una ranura segura. La palanca de bloqueo integrada en el galce se puede activar sencillamente con un pomo giratorio. Las personas autorizadas siempre podrán desbloquear la puerta desde afuera, según la ejecución, a través de la cerradura principal.



Ventajas de producción

- para mano DIN derecha e izquierda
- posición del pomo giratorio adaptada a la aguja
- montaje posible a posteriori en todas las cerraduras multipunto AS/BS 2300, 2500 y 2600 con grupo de agujeros "T0"
- disponible premontada en la cerradura multipunto AS 2750
- pestillo de bloqueo con resorte y salida de 12,5 mm para compensar las tolerancias de la cámara

Cajetín adicional con pestillo

Más seguridad para la instalación a posteriori.

El pestillo adicional se puede accionar por separado con la llave tanto desde afuera como desde adentro y está preparado para cilindro de cierre.



Ventajas de producción

- preparado para cilindros de cierre
- salida del pestillo de 15 mm
- agujas disponibles: 35, 40, 45, 50, 55 o 65 mm
- montaje posible a posteriori en todas las cerraduras multipunto AS/BS 2300, 2500 y 2600 con grupo de agujeros "T0"

Cerraduras multipunto KFV

Cierre o bloqueo automáticos para un confort de uso sin llaves y una seguridad permanente.

AS 2750

Con triple función de cierre automático a través de los picaportes principales y de los picaportes de los cajetines adicionales.



AS 3600 / AS 3600 C

Con cierre mecánico cuádruple.
AS 3600 C: especialmente indicada para edificios de viviendas.



Planificación y producción

Tipo de cierre	cierre con 3 picaportes y 2 ganchos giratorios	cierre automático con 2 picaportes redondos de activación y 2 ganchos giratorios
Altura de puerta ampliable	hasta 2.400 mm	hasta 2.400 mm
Certificación del producto	QM 342, SKG	QM 342, SKG
Previsto para clase de resistencia según EN 1627-1630	hasta RC3	hasta RC2
Clasificación según DIN 18251-3:2002	3	—
Clasificación según prEN 15685:2019	—	3S500F3030
Cambio de picaporte (ajustable mano DIN derecha/izquierda)	⊙	⊙
Contrachapa larga con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙	⊙
Contrachapas individuales con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙	⊙
Herraje de inversora para puertas de entrada de dos hojas	⊙	⊙

Opciones para más confort en la vivienda

Picaporte Softlock	⊙	⊙
Seguro de retención de apertura	⊙	⊙
Desbloqueo diario	—	⊙
Cierre diario	⊙	⊙
Sistema de control contacto de conmutación de cierre	⊙	⊙
Sistemas de control de acceso	—	con portero automático
Bisagra de puerta oculta axxent	⊙	⊙

AS 2750

Con triple función de cierre automático a través de los picaportes principales y de los picaportes de los cajetines adicionales.

El cierre de tres picaportes AS 2750 dispone, además del picaporte principal, de dos picaportes Softlock con resorte para fijar en tres puntos la hoja de la puerta en el marco con tan solo cerrarla. Este sistema ofrece una protección duradera contra una deformación de la puerta y, estando desbloqueada, una protección contra intentos no autorizados de apertura si se intenta presionar hacia dentro el picaporte principal. Tras el cierre con la llave, las combinaciones de picaportes y ganchos giratorios garantizan una protección anti-efracción de hasta RC3. La potente pero suave cremona ofrece un cierre estanco óptimo, así como un excelente aislamiento térmico y acústico, incluso también bajo una elevada carga de presión o succión.

Ventajas de producción

- mano DIN ajustable, accionamiento suave de recuperación del picaporte
- contrachapa larga estándar disponible
- posibilidad de desbloqueo de la puerta en combinación con tres porteros eléctricos
- opcionalmente con seguro de retención de apertura T2 premontado
- apta para puertas de entrada de apartamentos, casas y también de edificios comerciales



Función de cierre automático a través de los picaportes.

Con función de cierre automático en tres puntos mediante los picaportes Softlock con resortes.
Desbloqueo posible con tres porteros eléctricos.

AS 3600

Cierre cuádruple con activador mecánico.

La cerradura multipunto automática AS 3600 se bloquea por partida cuádruple a través de dos picaportes redondos Softlock y dos ganchos giratorios macizos. Para ello se ha integrado un activador mecánico en los picaportes redondos, que activa las cuatro piezas de cierre en los cajetines adicionales al entrar en contacto con la pieza de marco. Estos retroceden, se vuelven a tensar y asegurar para la siguiente activación con la manilla o la llave. Tras el cierre con la cerradura principal se puede alcanzar una protección anti-efracción de hasta RC3.

Ventajas de producción

- mano DIN ajustable, accionamiento suave de recuperación del picaporte
- motor del portero automático 2.2 instalable a posteriori para el uso con el sistema de control de acceso, el interfono o la app SIEGENIA Comfort
- seguro de retención de apertura T3 instalable a posteriori
- opcionalmente con seguro de retención de apertura T4 premontado: desbloqueo siempre posible, también desde el exterior, con la cerradura principal
- opcionalmente con desbloqueo diurno integrado en el cierre principal: ya premontado o reequipable cambiando la cerradura principal



Activador mecánico en los picaportes redondos.

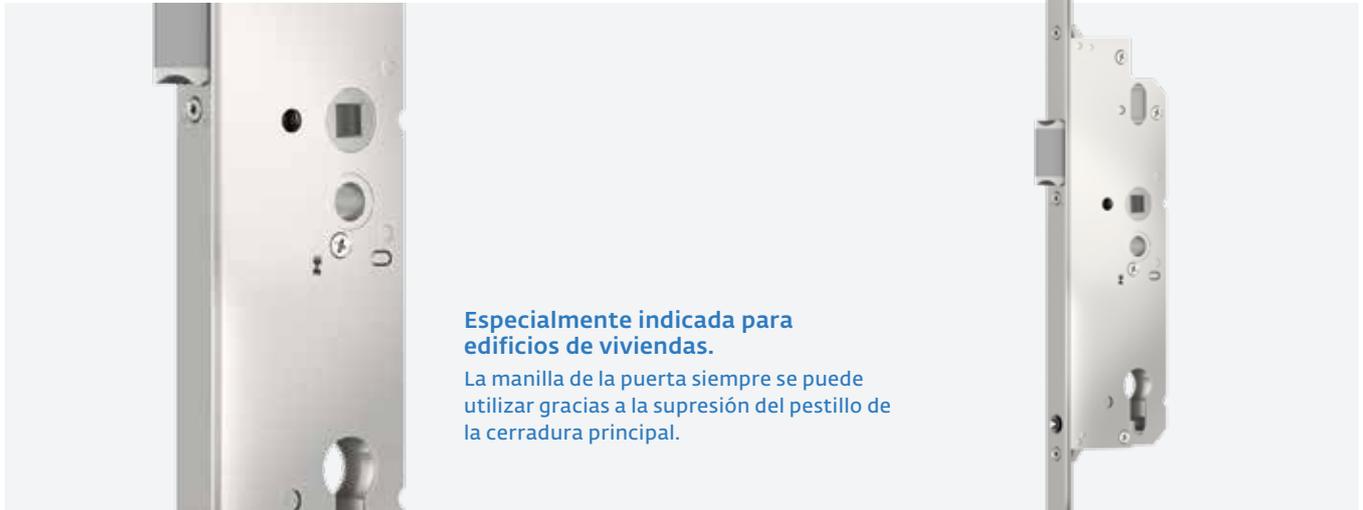
Activación mecánica insensible a las tolerancias de los ganchos giratorios y de los picaportes redondos Softlock. Cobertura del seguro ya al cerrar la puerta*.

* Dependiendo del resultado del ensayo de la puerta y de la declaración del fabricante de la misma

AS 3600 C

Solución segura y confortable para edificios de viviendas.

La cerradura multipunto automática AS 3600 C es adecuada para puertas en edificios de viviendas, que no deben cumplir las exigencias requeridas para una puerta de emergencia o antipánico (EN 179/EN 1125). Esta cerradura ofrece siempre la posibilidad de salir del edificio sin llaves de forma rápida y segura, incluso estando la puerta cerrada. Ya que al renunciar a un pestillo en la cerradura principal, la manilla siempre se puede mover. El cierre automático mediante dos picaportes redondos Softlock y dos ganchos giratorios macizos se activa mecánicamente.



Ventajas de producción

- medidas de fresado estándar idénticas como en la AS 3600 y la AS 3500
- sin necesidad de piezas de marco especiales
- todas las cajas atornilladas
- motor del portero automático 2.2 instalable a posteriori para el uso con el sistema de control de acceso, el interfono o la app SIEGENIA Comfort



Accesorios para cierres automáticos

Para requisitos de confort y de seguridad individuales.

AS 3600



Desbloqueo diario

Sencilla desactivación temporal de la función automática.

Con ello, la función automática se puede desactivar rápidamente con una pequeña palanca de bloqueo. Con el cierre diario KfV o el portero eléctrico en la pieza del marco, se puede salir de casa temporalmente sin cerrar la puerta con llave, ya que solo hace falta "presionar" la puerta.



Seguro de retención de apertura T3/T4

Protección adicional al abrir la puerta mediante un retenedor de cierre.

Con el seguro de retención de apertura siempre podrá limitar el ancho de apertura de la puerta hasta una ranura segura. La palanca de bloqueo integrada en el galce se puede activar desde el interior con un pomo giratorio. Con el seguro de retención de apertura T4 premontado de fábrica, las personas autorizadas siempre podrán desbloquear la puerta desde afuera a través de la cerradura principal.



- 1 Desbloqueo diario
- 2 Seguro de retención de apertura T3
- 3 Motor del portero automático eléctrico 2.2

Ventajas de producción

- Para AS 3600
- integrado en el cierre principal: ya premontado o reequipable cambiando la cerradura principal
- uso con el cierre diario KfV o el portero eléctrico en la pieza de marco

Ventajas de producción

- Para AS 3600
- para mano DIN derecha o izquierda
- la posición del pomo giratorio está adaptada a la aguja
- pestillo de bloqueo con resorte y salida de 12,5 mm para compensar las tolerancias de la cámara

Motor para portero automático 2.2

La sencilla y flexible solución reequipable para AS 3600 o AS 3600 C.

Con el portero automático, las cerraduras multipunto automáticas AS 3600 y AS 3600 C pueden convertirse en una solución electromecánica para poder desbloquear la puerta también electromecánicamente. Esto otorga a la puerta un atractivo diseño estilizado, además de facilitar considerablemente la conexión e instalación. Además, el portero automático también se puede conectar de forma óptima con los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA o con los de otros proveedores. Incluso es posible la integración en los sistemas existentes de otros proveedores gracias a los innovadores módulos IO.



Combinable con los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA.



Ventajas de producción

- AS 3600 y AS 3600 C
- compatible con pasacables y accesorios del programa GENIUS
- medidas homogéneas y compactas como en el motor GENIUS
- instalación sencilla
- posibilidad de conexión con sistemas existentes de otros proveedores
- combinable con los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA, el Fingerscanner, el Keypad, el Transponder y con los sistemas de control de acceso de otros proveedores

AS 2600 GENIUS

Cerradura multipunto para el bloqueo y desbloqueo electromecánico.

GENIUS aúna la seguridad de una cerradura multipunto mecánica con el confort de la electrónica más moderna. La versión 2.2 dispone de una electrónica de control integrada y de un potente motor de cremona. Este bloquea y desbloquea rápida y silenciosamente tanto la combinación de pestillo redondo y gancho giratorio en los cajetines adicionales como también el pestillo de la cerradura principal, garantizando al mismo tiempo un cierre estanco máximo.

Según la ejecución, GENIUS se puede combinar de forma óptima con sistemas de control de acceso y con muchas otras aplicaciones. Incluso es posible la conexión con los sistemas existentes de otros proveedores gracias a los innovadores módulos IO. Esto le ofrece posibilidades ilimitadas en la construcción de edificios y de viviendas particulares. En combinación con motores para puertas practicables, GENIUS puede también abrir y cerrar completamente las puertas, p. ej., para una vivienda sin barreras.

Planificación y producción

Tipo de cierre	cierre electromecánico con combinación de pestillo redondo y gancho giratorio
Altura de puerta ampliable	hasta 3.000 mm
Certificación del producto	QM 342, SKG
Previsto para clase de resistencia según EN 1627-1630*	hasta RC3
Clasificación según DIN 18251-3:2002	3
Cambio de picaporte (ajustable mano DIN derecha/izquierda)	⊙
Contrachapa larga con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙
Contrachapas individuales con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙
Herraje de inversora para puertas de entrada de dos hojas	⊙

Opciones para más confort en la vivienda

Picaporte Softlock	⊙
Cierre diurno	⊙
Sistema de control contacto de conmutación de cierre	⊙
Sistemas de control de acceso	⊙
Bisagra de puerta oculta axxent	⊙

* El herraje debe ser protegido desde el exterior contra manipulaciones en el GENIUS con función de confort (CA o CB)

Ventajas de producción

- mismas medidas y piezas de marco idénticas como en las cerraduras multipunto estándar KFV
- solo un fresado adicional para el motor GENIUS
- idénticas medidas de fresado de la cerradura principal y de los cajetines adicionales, como en las cerraduras multipunto AS/BS
- reducido ancho de montaje de solo 16 mm y profundidad de montaje a partir de 52,5 mm
- pedido, montaje y puesta en funcionamiento de lo más sencillos mediante soluciones opcionales plug&play
- guía de menú y notificación de estado en estado montado mediante un LED de colores y/o la App SIEGENIA Comfort
- con la interfaz de SI-BUS para una sencilla instalación directa con ahorro de espacio, sin unidad de control y alimentación por separado
- posibilidad de conexión con sistemas existentes de otros proveedores
- combinable con los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA, el Fingerscanner, el Keypad, el Transponder y con los sistemas de control de acceso de otros proveedores



GENIUS cierra y abre la puerta electromecánicamente. El control también es posible a través de los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA.

Las variantes GENIUS

GENIUS EA

Con electrónica de control integrada y motor de cremona controlado electrónicamente. Combinable con los sistemas de control de acceso digitales de SIEGENIA y con sistemas de otros proveedores.

GENIUS EB

En comparación con el GENIUS EA, adicionalmente combinable con sistemas externos como el reloj temporizador, el motor para puerta practicable o la alarma.

GENIUS CA/CB

En comparación con el GENIUS EA/EB, adicionalmente con el mecanismo de apertura rápido "Confort" para el rápido desbloqueo mecánico con la manilla desde el interior.



Sistemas de control de acceso

Más control y confort gracias a puertas más inteligentes.

Sistemas de control de acceso

Innovador confort de uso con tecnología SI-BUS orientada al futuro.

Nuestros sistemas de control de acceso digitales combinan inteligentes funciones de confort con un aspecto elegante y una fabricación de lo más sencilla. Mediante la interfaz SI-BUS, los tres sistemas pueden comunicarse directamente con el motor sin una unidad de control adicional. Esta digitalización le facilita la integración en diseños inteligentes de viviendas y posibilita ampliaciones del sistema en el futuro. Así mantendrá todas las posibilidades abiertas. Las otras conexiones se pueden hacer con cable a través del SI-BUS o sin cables con el WiFi. Toda la SI-BUS está asegurada con una codificación AES de 128 bits.



Fingerscanner

Sensor para superficies con Touch-ID: solo hace falta tocar con el dedo.



Keypad

Equipado con función PIN de una sola vez y de vacaciones.



Transponder

Compatible con tarjetas RFID con codificación ultramoderna y una elevada seguridad de datos.

Ventajas

- moderno diseño unitario en los colores negro y gris
- de serie con chip bluetooth y chip wifi
- posibilidad de control mediante la App SIEGENIA Comfort
- acceso remoto, control de tiempo y gestión de usuarios online
- codificación AES de 128 bits y protocolización de acceso
- gestión de hasta 200 usuarios u 800 características*
- usuario de una sola vez y usuario a intervalos
- función Keyless opcional
- posibilidad de conexión con sistemas existentes de otros proveedores



La iluminación LED configurable en colores posibilita una adaptación individual tono sobre tono a la puerta de la casa. La luminosidad se puede regular manual o automáticamente con el sensor de luz.



* número de usuarios máx. dependiendo del tipo de motor utilizado (portero automático / GENIUS A o B)

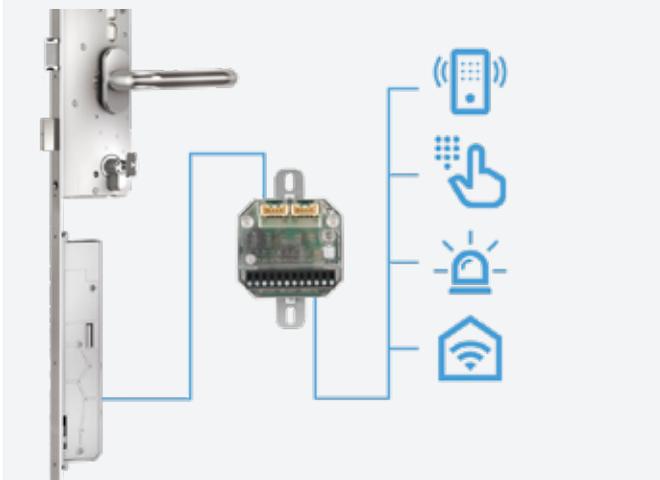
Módulo IO, módulo IO smart

Para un control universal y una ampliación del sistema.

Módulo IO

Conectar sistemas de otros proveedores con la motorización de SIEGENIA.

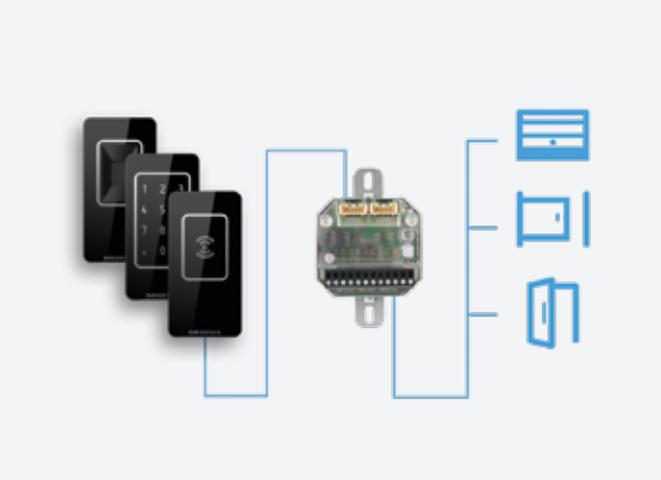
El módulo IO hace posible la conexión de soluciones de SIEGENIA con sistemas existentes de otros proveedores como, por ejemplo, interfonos. También es posible para la motorización de SIEGENIA para puertas de entrada. Ya sea en casas unifamiliares o edificios de apartamentos, en hoteles o escuelas, en hospitales o edificios de oficinas: con GENIUS o el motor para portero automático y un módulo IO dispondrá automáticamente de más opciones en cualquier zona de entrada.



Módulo IO

Conectar sistemas de control de acceso SIEGENIA con motorizaciones de otros proveedores.

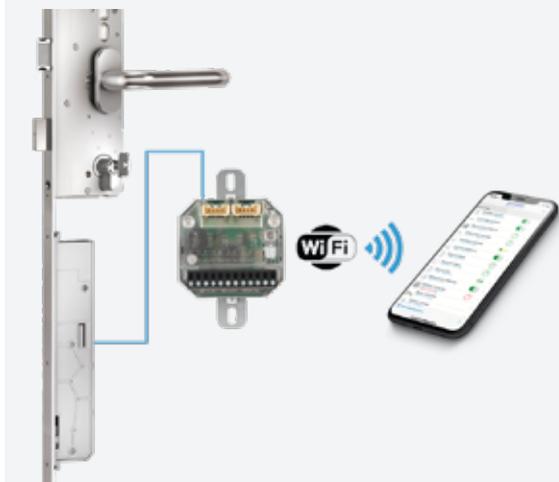
Con los sistemas de control de acceso SIEGENIA también se pueden controlar motores para puertas de garaje, puertas enrollables y puertas practicables o cerraduras multipunto ya existentes. Esto funciona a través del módulo IO de SIEGENIA, que actúa como interfaz, para conectar también de forma flexible motores de otros proveedores con los sistemas de control de acceso.



Módulo IO smart

Controlar las cerraduras multipunto electromecánicas mediante la App SIEGENIA Comfort.

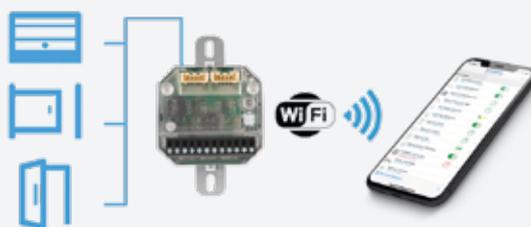
El módulo IO puede comunicarse adicionalmente con wifi. Así se pueden controlar y vigilar con la App SIEGENIA Comfort la cerradura multipunto GENIUS, el motor del portero automático así como los motores de cierre abatible DRIVE axxent DK y DRIVE CL.



Módulo IO smart

Controlar motores de otros proveedores mediante la App SIEGENIA Comfort.

El módulo IO smart proporciona una interfaz universal para integrar también motores de otros proveedores en el mundo inteligente de SIEGENIA. Gracias al chip wifi integrado, se pueden integrar dispositivos sin función wifi propia en la App SIEGENIA Comfort de forma rápida y sencilla.



Inteligentes soluciones Plug & Play

Para un pedido sencillo y una puesta en funcionamiento rápida.

Soluciones plug & play

Inteligentes soluciones plug & play: simplemente más eficiencia.

Procesos de producción simplificados desde la operación de pedido hasta el montaje: en solo unos pocos pasos se puede confeccionar un set adaptado a las necesidades y exigencias individuales con todos los componentes necesarios. No se requiere ningún técnico electricista para el montaje. Los conectores enchufables a presión están protegidos contra la inversión de polaridad y las soluciones son fáciles de reequipar con extensiones modulares, por ejemplo, con un módulo IO.



Ventajas de producción

- conexiones enchufables con enganche y protección contra polarización: no se necesita ningún técnico electricista
- posibilidad de ampliaciones modulares
- posibilidad de montaje en la hoja y el marco de los sistemas de control de acceso



Fuente de alimentación integrada en el marco y pasacables

Integrada de forma oculta en la puerta.

La fuente de alimentación ya se puede montar completamente en la producción. La alimentación se efectúa con una conexión de 230V. El pasacables se puede integrar de forma oculta en el galce de la puerta y reduce los costes de montaje y de mantenimiento mediante sencillos conectores. Por motivos de seguridad, solo es accesible con la puerta abierta.

1 Cerradura multipunto con motor
AS 2600 GENIUS 2.2
AS 3600 con motor para portero automático 2.2

2 Sistema de control de acceso
Fingerscanner
Keypad
Transponder;
montaje en la hoja o en el marco

3 Ampliación
módulo IO,
módulo IO smart

4 Fuente de alimentación
5 Pasacables

Cerraduras multipunto de reparación

Ayuda rápida e independiente del proveedor para puertas de entrada defectuosas.

La cerradura multipunto de reparación es la solución ideal para reparar y efectuar rápidamente el mantenimiento de puertas de entrada de casas y viviendas. Al tratarse de un sistema universal, con ella se puede sustituir un gran número de cerraduras multipunto accionadas por llave y manilla de forma económica. La cerradura multipunto de reparación se encuentra disponible con bulón seta confort, pestillo H, pestillo redondo, gancho giratorio o combinación de pestillo redondo y gancho giratorio. Actualmente ninguna otra solución ofrece esta posibilidad. Uno de sus puntos fuertes es también la protección anti-efracción. Esto está comprobado por el exitoso ensayo como producto anti-efracción para una instalación a posteriori según DIN 18104 - parte 2.

Ventajas de producción

- sistema independiente del fabricante para todas las alturas de puerta habituales de 1.625–2.400 mm
- menos trabajo de fresado gracias a un punto de acople especialmente plano, situado en el perfil del frente en U, con un dentado fino TITAN AF de SIEGENIA y un resorte plano
- por lo general, los frentes son de acero inoxidable para un aspecto de alta calidad sin corrosión en los bordes de corte
- la altura de la manilla puede seleccionarse libremente
- guarnición de cierre inversora combinable con sets de cerradura principal accionada por llave o por manilla
- set de cerraduras principales disponible en agujas de 25 – 80 mm — reducción del espacio de almacenamiento necesario
- mano DIN ajustable en obra, accionamiento suave de recuperación del picaporte
- de serie con casquillo reductor de cuadrado de 10 a 8 mm en el set de la cerradura principal de las variantes accionadas por llave

Guarnición de cierre inversora

La guarnición de cierre inversora contiene una parte central, una parte superior y una parte inferior en las variantes con cajetines adicionales. Aquí se puede seleccionar entre el pestillo H, el pestillo redondo, el gancho giratorio o una combinación de pestillo redondo y gancho giratorio. También se puede suministrar una variante con bulón seta confort. El acoplamiento con la parte central se realiza con el punto de acople especialmente plano con dentado fino.



Set de cerraduras principales

Los sets de cerraduras principales accionadas por llave o manilla se encuentran disponibles en diferentes agujas. Las ejecuciones accionadas por llave disponen de picaportes Softlock libres de mantenimiento y de un casquillo reductor del cuadradillo de 10 a 8 mm.



Posible con todos los tipos de cierre

La cerradura multipunto de reparación se encuentra disponible con bulón seta confort, pestillo H, pestillo redondo, gancho giratorio o combinaciones de pestillo redondo y gancho giratorio y para todas las alturas de puerta habituales.





Cerraduras

Soluciones coherentes para todos los materiales.

Para todas las necesidades.

Le ofrecemos una gran gama de cerraduras a embutir, cerraduras para marcos huecos y cerraduras especiales para la construcción de edificios comerciales y residenciales. Aquí seguro que encontrará la cerradura correcta para cada puerta: ya sea para puertas de habitaciones privadas o para edificios públicos, para la primera instalación o para un montaje a posteriori.

En todas las clases de cerraduras.

La norma DIN 18251-Parte 1 determina para las cerraduras, además de dimensiones especiales, también requisitos de calidad, definiendo diferentes clases en base al uso previsto. Da igual la clase de cerradura que necesite: en KfV la encontrará con toda seguridad.

Clase 1: para puertas, que solo se abren de vez en cuando y con delicadeza, por ejemplo, puertas de trasteros.

Clase 2: para puertas, que se abren con regularidad y con delicadeza, por ejemplo, puertas de oficinas.

Clase 3: para puertas, que se abren con frecuencia y, ocasionalmente, con fuerza, por ejemplo, puertas en edificios públicos.

Clase 4: para puertas, que se abren mucho y sin ningún cuidado, por ejemplo, puertas con una elevada protección anti-efracción y puertas de edificios públicos.



Diseño elegante.

Con la cerradura magnética, si la puerta está abierta, el picaporte se encuentra enrasado en línea con la caja de la cerradura. La técnica de imanes de neodimio la introduce en la pieza de marco tan solo cuando la puerta está cerrada. Esto ofrece un elevado confort de cierre, además de cumplir con las máximas exigencias de diseño.

Cerraduras a embutir y cerraduras magnéticas para puertas de madera.

Cerraduras a embutir

Más opciones para todas las necesidades.

Con nuestra amplia gama de cerraduras a embutir de alta calidad según EN 12209 siempre tendrá a mano una solución, desde para la puerta de una habitación privada hasta para la puerta de un edificio público, que se adapta perfectamente a cada frecuencia de uso y a los requisitos de seguridad respectivos. Por supuesto, las cerraduras empotrables KfV se encuentran disponibles tanto para puertas sobrelapadas como también para puertas enrasadas en diferentes tipos de cierre de llaves de borja, pomos de baño o cilindros. Apts para primera instalación y también para montaje a posteriori.

Ventajas de producción

- cerraduras a embutir certificadas según EN 12209 para la construcción de edificios de viviendas, de edificios comerciales y de edificios públicos
- técnica duradera gracias a una elevada calidad permanente
- amplia gama de productos con múltiples soluciones especiales
- diseño de puerta personalizado mediante diferentes acabados de frentes

Cerraduras magnéticas

Diseño definido y confort de cierre silencioso.

En nuestras innovadoras cerraduras magnéticas, el picaporte magnético se encuentra enrasado en la caja de la cerradura. El picaporte se introduce en la pieza de marco solo cuando la puerta está cerrada, gracias a la fuerza magnética, y se fija en él de forma segura. Con ello ya no golpea en el marco de la puerta y garantiza, además de un diseño perfecto, también un confort de cierre elevado y silencioso. El duradero sistema funciona sin mantenimiento y es muy resistente al desgaste.

Cerraduras a embutir

104-1/2-BB

Cerradura a embutir para puertas interiores según DIN 18251-1 clase 1

114-1/2-PZW

Cerradura a embutir para puertas según DIN 18251-1 clase 2

Perfil de puerta	madera	madera
Puertas interiores/de habitaciones	⊙	⊙
Puertas de viviendas/puertas de entrada laterales/puertas de casas		

Características especiales



Cerraduras a embutir
hasta la clase 4

Cerradura magnética 116
para puertas con hoja enrasada



113-1/2-PZW

Cerradura a embutir
para puertas según
DIN 18251-1 clase 3

1133-1/2-PZW

Cerradura a embutir
para puertas según
DIN 18251-1 clase 3

63-1/2-PZW

Cerradura a embutir
para puertas según
DIN 18251-1 clase 4

116

Cerradura magnética
para puertas interiores

madera

madera

madera

madera

⊙

⊙

⊙

⊙

⊙

⊙

⊙

Especialmente aptas
para el uso en
edificios públicos

Especialmente aptas
para el uso en
edificios públicos;
elevada protección anti-efrac-
ción

Diseño enrasado con la
puerta abierta, silenciosa y
sin desgaste,
cepillada en acero inoxidable
mate, lacada en blanco o
negro

Cerraduras para marcos huecos para puertas de metal y de PVC.

Nuestra gran selección de cerraduras de alta calidad para marcos huecos, según EN 12209, le ofrece múltiples soluciones para numerosas variantes de perfil. Disponemos de cerraduras KfV para marcos huecos en versión de una o de dos vueltas de llave, con distintos recorridos de pestillo, así como con diversas agujas, diferentes frentes y acabados. Aptas para primera instalación y también para montaje a posteriori.

Ventajas de producción

- cerraduras a embutir certificadas según EN 12209 para la construcción de edificios de viviendas, de edificios comerciales y de edificios públicos
- técnica duradera gracias a una elevada calidad permanente
- con una o dos vueltas de llave y con protección contra serrado
- amplia gama de productos: diferentes agujas (18–65 mm) y frentes, así como diferentes recorridos de pestillo (15, 20 y 25 mm)
- diseño de puerta personalizado mediante frentes con diferentes acabados
- múltiples soluciones especiales

Cerraduras para marcos huecos

	28-PZW Cerradura a embutir para marcos huecos para puertas según DIN 18251-2 clase 1	49-PZW Cerradura a embutir para marcos huecos para puertas según DIN 18251-2 clase 3	59-PZW Cerradura a embutir para marcos huecos para puertas según EN 12209 2S800C4*BC20
Perfil de puerta	metal, PVC	metal, PVC	metal, PVC
Puertas interiores/de habitaciones	⊙	⊙	⊙
Puertas de viviendas/puertas de entrada laterales/puertas de casas	⊙	⊙	⊙
Características especiales	pestillo de una vuelta, salida del pestillo 15 mm	pestillo de una vuelta, salida del pestillo 20 mm	pestillo de dos vueltas, salida del pestillo 25 mm

* en combinación con caja para contrachapa protegida



Cerraduras a embutir para marcos huecos
con salida del pestillo hasta 25 mm



Cerraduras especiales para aplicaciones específicas.

La amplia gama KFV le ofrece la máxima variedad de soluciones, también en el sector de las aplicaciones especiales. Aquí encontrará siempre la solución adecuada para necesidades específicas como, por ejemplo, cerraduras para puertas correderas con picaporte de gancho o cierre medialuna y cerraduras especiales para puertas de protección contra radiaciones. A ello se le añade una gran variedad de otras cerraduras para el sector de la protección contra incendios.

Múltiples variantes para diferentes campos de aplicación

Puertas de acero
Puertas de protección contra radiaciones
Puertas correderas
Puertas de vaivén

Cerradura de pestillo
con picaporte de barrilete

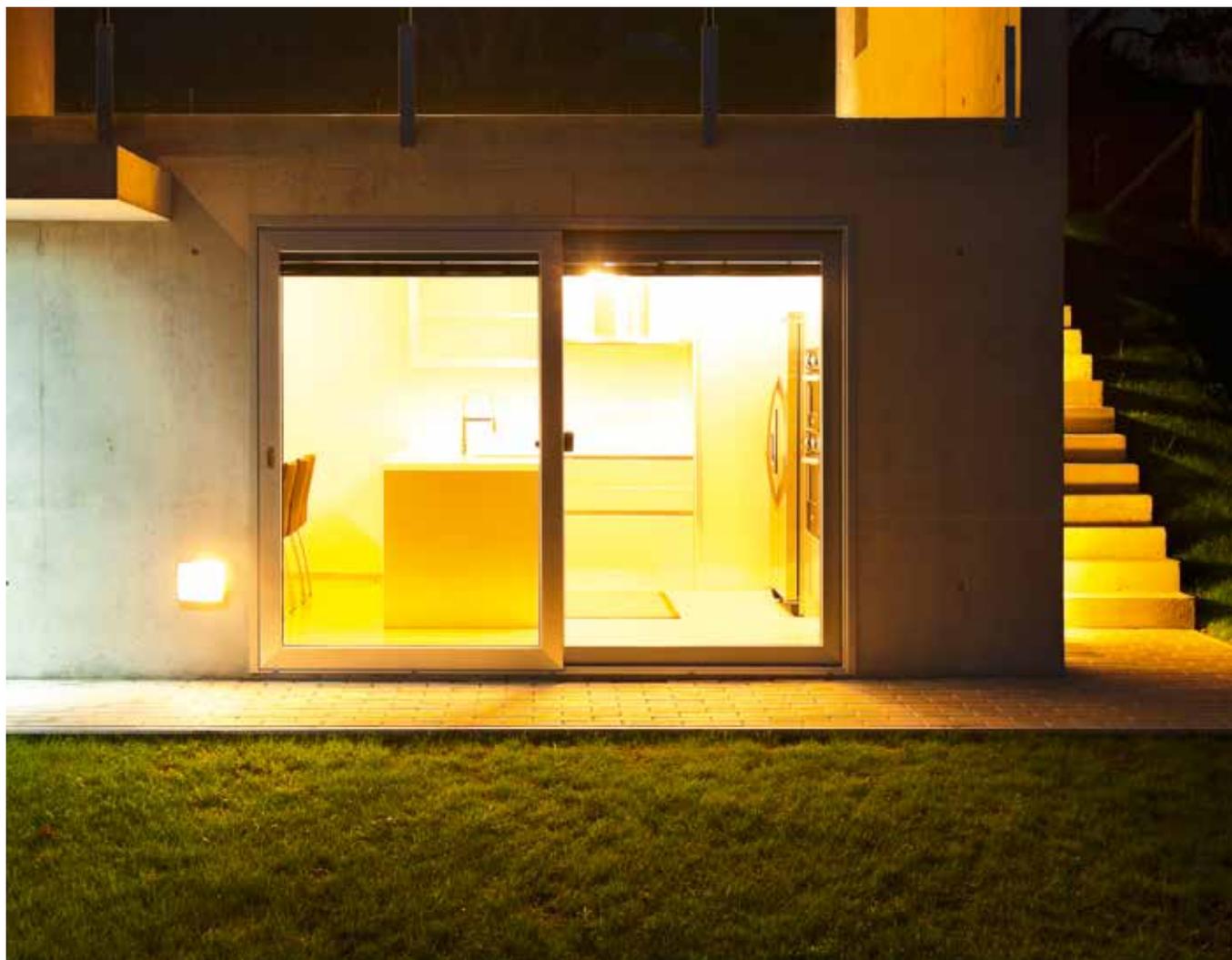


Cerradura de pestillo



Cerradura de barrilete





Cerradura de puerta
corredera



Cerradura de puerta
corredera



Cerradura para puerta de
protección contra radiaciones





Salida de emergencia y antipánico

Soluciones fiables según EN 179 y EN 1125 con máxima eficiencia y seguridad funcional.

La gama antipánico completa.

Nuestro programa completo de cerraduras y cerraduras multipunto le ofrece numerosas soluciones acreditadas para puertas cortafuegos, cerraduras para salida de emergencia según EN 179 y cerraduras para puertas antipánico según EN 1125. Estos salvavidas sujetos a un estricto control se pueden manejar intuitivamente y también integrar de forma muy sencilla y eficiente en la fabricación. Para las puertas de salida antipánico de dos hojas hemos revolucionado los procesos de producción con una solución de tres piezas de fácil montaje, con la que la innovadora técnica de la varilla de transmisión minimiza el trabajo de fresado para el herraje de inversora antipánico y, con ello, también el tiempo de producción.

Funciones de cierre B, D y E.

Las cerraduras y las cerraduras multipunto para puertas de evacuación siempre se pueden abrir sin llave en la dirección de salida de emergencia, incluso si están bloqueadas. Tras el uso de la función de salida de emergencia y el cierre de la puerta, o el acceso en dirección contraria a la de la salida de emergencia está bloqueado o es posible volver hacia atrás.



Soluciones para puertas de evacuación y puertas de salida de emergencia

Sistemas fiables para puertas de evacuación de una o dos hojas, cortahumos y cortafuegos.

Todas las cerraduras multipunto y cerraduras especiales del amplio programa de cerraduras antipánico KfV le ofrecen soluciones flexibles y estrictamente probadas, que destacan por la máxima seguridad funcional y un uso intuitivo. Porque no solo en caso de emergencia cuenta cada segundo, sino también durante el procesamiento, las cerraduras multipunto siempre se basan en todas las funciones para puertas de emergencia en las mismas familias de cerraduras principales y en los cajetines adicionales con dimensiones idénticas. La mano DIN se puede cambiar fácilmente con el picaporte. En las funciones de cierre B y D también se puede ajustar la dirección de salida de emergencia en la cerradura principal.

Cerraduras multipunto para puertas de emergencia

	EP 960 Cierre antipánico según EN 179 y EN 1125	GEP EP 960 Cierre antipánico electromecánico según EN 179 y EN 1125
Tipo de cierre	combinación de pestillo redondo y gancho giratorio	combinación de pestillo redondo y gancho giratorio
Altura de puerta ampliable	hasta 2.400 mm	hasta 2.400 mm
Previsto para clase de resistencia según EN 1627-1630*	hasta RC3	hasta RC3
Clasificación según DIN 18251-3:2002	3	3
Puertas cortafuegos	⊙	⊙
Puertas para salidas de emergencia y puertas antipánico	⊙	⊙
Cambio de picaporte (ajustable mano DIN derecha/izquierda)	⊙	⊙
Contrachapa larga con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙	⊙
Contrachapas individuales con posibilidad de ajuste +/- 2,5 mm	⊙	⊙
Herraje de inversora para puertas de entrada de dos hojas	⊙	⊙

Opciones para más confort en la vivienda

Picaporte Softlock	opcional	opcional
Cierre diurno	⊙	⊙
Sistema de control contacto de conmutación de cierre	⊙	⊙
Sistemas de control de acceso	—	⊙
Bisagra de puerta oculta axxent	⊙	⊙

* El herraje debe ser protegido desde el exterior contra manipulaciones.



Ahorro de tiempo en caso de emergencia y también en la producción

- Estructura modular con patrones de fresado y posiciones de atornillado idénticos
- Montaje muy sencillo renunciando a los vástagos roscados
- Mano DIN y lado de evacuación ajustable de forma individual en la función B y D
- Disponible en diferentes agujas y distancias
- Todas las cerraduras y cerraduras multipunto utilizables universalmente para EN 179 y EN 1125 y suministrables en las funciones de cierre (B, D o E)
- Soluciones para todos los perfiles de inversora habituales de madera, PVC o metal y para puertas con hasta una altura total de 2.400 mm
- Al abrir la hoja pasiva de una puerta de evacuación de dos hojas, la hoja principal también se desbloquea automáticamente y se puede utilizar toda la salida de emergencia
- KFV GENIUS PANIK GEP: posibilidad de bloqueo y desbloqueo automático en las funciones de cierre B y E



Cerraduras para puertas de evacuación

EP166

Cerradura a embutir antipánico para salidas de emergencia y puertas antipánico según EN 179 y EN 1125

EP99

Cerradura a embutir para marcos huecos antipánico para puertas para salidas de emergencia y puertas antipánico según EN 179 y EN 1125

Perfil de puerta	madera	metal, PVC
Puertas interiores/de habitaciones	⊙	—
Puertas de viviendas/puertas de entrada laterales/ puertas de casas	⊙	⊙
Puertas cortafuegos	⊙	⊙
Puertas para salidas de emergencia y puertas antipánico	⊙	⊙



Piezas de marco

La gama óptima de marcos para todos los materiales y sistemas de perfil.

Variedad eficiente.

También con nuestras piezas de marco obtendrá simplemente más beneficio: ya que en KfV el concepto de sistema modular no solo abarca todas las cerraduras y las cerraduras multipunto, sino también cada una de las piezas de marco, con familias de productos de libre combinación, inteligentes medidas modulares y verdaderas innovaciones. Esto garantiza una máxima variedad de soluciones, sencillos pasos de trabajo y un tiempo de almacenamiento mínimo gracias a las pocas ejecuciones de las piezas y a la ausencia de piezas de marco especiales.

Innovaciones prácticas.

La regulación de presión excéntrica es la mejor del mercado gracias a su extraordinario rango de ajuste de +/- 2,5 mm y a una profundidad de montaje más reducida. Esto facilita el montaje y aporta una presión de apriete muy elevada para la protección contra las corrientes de aire y las ráfagas de lluvia. Nuestras piezas de marco con regulación de presión se pueden utilizar con todos los tipos de cerraduras multipunto con pestillos redondos, ganchos giratorios (6 mm u 8 mm) o con la combinación de gancho giratorio-pestillo redondo. Las tapas de cierre perfiladas y gracias a ello fácilmente posicionables así como la tapa de pestillo, que cubre completamente el taladro y que se puede insertar por delante de forma confortable, proporcionan un aspecto atractivo y facilitan el montaje.



Sencillas de montar.

- ① Regulación de presión: presión de apriete óptima y excelente compensación de tolerancias.
- ② Tapa de pestillo: insertable cómodamente por delante y disponible en diferentes profundidades de montaje.
- ③ Tapas de cierre perfiladas: para el posicionamiento correcto y un aspecto elegante con diferentes perfiles de PVC.

Contrachapas individuales y contrachapas largas

Máxima variedad de soluciones en sistema modular.

Contrachapas individuales

La solución de alta calidad para todas las ejecuciones de cierres.

Con estas contrachapas individuales de alta calidad se obtiene con tan solo una ejecución una atractiva solución de uso universal para todos los tipos de cierre, que puede montarse de forma óptima gracias a las numerosas innovaciones y que se puede ajustar muy flexiblemente.



Contrachapa larga

Más estabilidad y seguridad en una óptica siempre elegante.

Esta estable contrachapa larga, utilizable para diferentes ejecuciones de cierre, eleva la seguridad y posibilita un diseño continuo de la pieza del marco. El montaje es más rápido porque solo se fija una parte. Además, se aprovechan todas las ventajas, que también ofrecen las contrachapas individuales.



Ventajas de producción

- fácil de montar y rentable
- una variante para todos los cierres
- regulación de presión progresiva de los picaportes principales con la pieza AT
- tapa de pestillo en varias profundidades de montaje, insertable por delante
- cajetines adicionales: compensación de tolerancias perfecta con regulación de presión excéntrica de $\pm 2,5$ mm para pestillos redondos y ganchos giratorios
- tapas de cierre perfiladas para un posicionamiento más fácil

Ventajas de producción

- montaje sencillo: solo se fija una parte
- una variante para todos los cierres
- con bisel de entrada y regulación de presión progresiva de los picaportes principales a través de la pieza AT
- compensación de tolerancias perfecta: con regulación de presión excéntrica de $\pm 2,5$ mm para pestillos redondos y ganchos giratorios
- tapa de pestillo en varias profundidades de montaje, insertable por delante

Puertas de dos hojas

Más calidad con ligereza, desde la hoja inversora hasta el casquillo de fondo.

Herraje de inversora

Más confort y eficiencia para hojas pasivas de alta calidad.

Los herrajes de inversora KfV combinan seguridad y un claro diseño con un montaje y un almacenamiento eficientes. El confort también juega un papel muy importante. En la BS80, la manilla T sale automáticamente hacia afuera presionando un botón y facilita el bloqueo y el desbloqueo. En estado de reposo, el sistema está completamente enrasado y también se puede limpiar fácilmente.



Casquillo de fondo

Menos fricción y significativamente menos sensibilidad a las tolerancias.

Este casquillo de fondo compensa de forma muy flexible las tolerancias de montaje gracias a su generoso ajuste de presión de apriete de +2 hasta -1 mm y facilita a largo plazo el uso del pasador gracias a una fricción mínima.



Ventajas de producción

- para la hoja pasiva de puertas de entrada de dos hojas
- disponible a derecha o izquierda según la mano DIN de la hoja de paso
- combinable con cerraduras multipunto KfV mecánicas y electromecánicas

Ventajas de producción

- adaptada de forma óptima a los herrajes de inversora y pasadores KfV
- ajuste de la presión de apriete de +2 hasta -1 mm para una compensación óptima de las tolerancias de montaje
- anillos de compensación disponibles en inclinaciones de 5° y 9° para la adaptación a zapatas

Accesorios para el marco

Para requisitos de confort, de seguridad y de diseño individuales.

Seguro de bisagra

Más protección anti-efracción para puertas completamente seguras.

Los seguros de bisagra KfV le ofrecen soluciones eficaces y fáciles de montar para más protección anti-efracción. El engranaje de los dientes de los dos elementos de bloqueo de la cuña elimina los posibles puntos potenciales de ataque, haciendo casi imposible un apalancamiento de la puerta en el lado de la bisagra. Estos seguros adicionales se pueden adaptar a la cámara del sistema de perfil o también ser fresados.



Ventajas de producción

- para puertas de aluminio, madera o PVC
- fácil y rápido de montar
- compuesto por dos elementos uniformes de bloque de cuña dentados
- adaptable de forma flexible a la cámara del respectivo sistema de perfil o también fresable

Piezas de marco con placa de refuerzo

Ejecuciones especiales para una mayor estabilidad.

Con las placas de refuerzo se alcanza una protección anti-efracción ostensiblemente mayor mediante el atornillado tanto en el relleno como parcialmente en la mampostería.



Ventajas de producción

- disponibles para puertas de entrada en viviendas con relleno y revestimiento de diferentes sistemas para puertas en distintas medidas
- por ejemplo, utilizable como contrachapas de picaporte o pestillo o como seguro de bisagra

Cierre diurno

Desbloqueo del picaporte principal, para salir de casa sin llaves.

Con el cierre diurno KfV se puede desbloquear fácilmente el picaporte principal mediante un bloqueo mecánico a través de una palanca de cierre, para salir de casa también sin llaves durante un periodo de tiempo breve. Ya que la puerta cerrada ópticamente se puede entonces abrir fácilmente "presionándola".



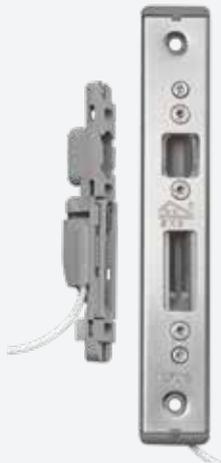
Ventajas de producción

- para contrachapas largas y contrachapas individuales con troquelado para porteros eléctricos
- más económico que un portero eléctrico
- de montaje rápido y sencillo y también reajutable una vez montado
- se puede instalar a posteriori o montar regularmente con piezas de marco KfV
- medidas de montaje reducidas
- para mano DIN derecha e izquierda

Contacto de conmutación de cierre

Integrar puertas de entrada probadas por VdS en sistemas de alarmas.

Con el contacto de conmutación de cierre se pueden conectar de forma óptima las puertas de entrada con una unidad de control o de alarma, para controlar el estado de apertura y de cierre de la puerta. El sistema no es visible desde el exterior, está certificado según VdS clase C y no necesita mantenimiento porque funciona sin contacto.



Bisagra de puerta axxent

La bisagra completamente oculta para modernas puertas de aluminio en un diseño perfecto.

Esta bisagra combina un moderno minimalismo con la máxima eficiencia posible para que el diseño de la puerta sea elegante y atemporal y el montaje rápido y sencillo. El montaje completamente oculto hace que las puertas de aluminio se conviertan en discretos elementos de diseño y ayuda a la realización de proyectos de viviendas de primera clase. Como construcción de dos piezas, la hoja de la puerta puede ser colgada y descolgada por una persona sin problemas y ofrece todas las libertades en la regulación de presión, la regulación lateral y la regulación de altura.



Ventajas de producción

- montaje rápido y sencillo en la contrachapa larga o contrachapa individual
- sustituye la regulación Q, cuyo rango de ajuste se mantiene
- conectable de forma individual, en serie o en paralelo
- para todas las cerraduras multipunto KfV con ganchos giratorios
- también apto para puertas de evacuación
- reajuste sencillo en cualquier momento

Ventajas de producción

- para puertas de aluminio de hasta 120 kg
- ajuste 3D de fácil acceso con grandes recorridos de ajuste para una muy flexible regulación de presión, de altura y lateral
- bisagra de dos piezas con pieza de hoja y de marco para un cuelgue y descuelgue de la hoja de la puerta especialmente sencillos
- necesidad mínima de fresado de perfiles

SIEGENIA®
brings spaces to life

Hauptsitz:
Industriestraße 1–3
57234 Wilnsdorf
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
Telefax: +49 271 3931-1333
info@siegenia.com
www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:

Benelux Telefon: +31 613 143773
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Indien Telefon: +91 124 4121647
Italien Telefon: +39 02 9353601

Österreich Telefon: +43 6225 8301
Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 15445369
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +38 044 4065793
Ungarn Telefon: +36 76 500810

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: