



puertasseguridad eficiente





PUERTAS QUE RESPIRAN PROTECCION.

**Puertas de seguridad
con protección ecofeel.**

Nuestra gama **INN.DOOR ecofeel** nace con un enfoque de eficiencia energética y resistencia al medio ambiente, logrando excelentes valores en protección acústica, seguridad contra el fuego y resistencia contra la permeabilidad del agua y viento.

ecofeel es una puerta que respira y transpira, construida con 65 milímetros de espesor, repartidos en diferentes capas de resistencia y hermeticidad.

ecofeel es la seguridad hecha belleza gracias a un exquisito detalle de acabados en colores RAL y atractivas combinaciones con cristal para viviendas de exteriores con alta luminosidad.

ecofeel es seguridad inteligente en combinación con el sistema integral de detección anticipada del ataque, oculto tanto en su estructura de acero como en su sistema de cierre.



inn.
CERTIFICATIONS

Estimado Cliente,

Cuando compra una puerta de seguridad INN.DOOR, Usted adquiere una solución tecnológicamente avanzada que le protegerá de los ataques más sofisticados del momento.

Usted adquiere tiempo y la doble tranquilidad de sentirse seguro y estar seguro.

Enhorabuena por su decisión.

ecofeel

Producto ensayado según estándares Europeos de seguridad contra la efracción y protección ambiental/



**PUERTAS PARA
VIVIENDAS EFICIENTES
DEL SIGLO XXI.**

Security Healthy Residential.



**Seguras y eficientes contra el
viento, agua, fuego y ataques
malintencionados.**

El nuevo concepto de vivienda saludable y segura, vincula eficiencia energética, resistencia contra el fuego, seguridad contra el robo, confort, ventilación con aire fresco y hermeticidad.

La puerta **ecofeel** nace para ofrecer soluciones acordes a los nuevos retos de las viviendas del s XXI.

VISIÓN

EFICIENCIA Y PROTECCIÓN.



El tipo constructivo.

Construcción en capas de resistencia y hermeticidad que **consiguen estabilidad estructural en el tiempo, estanqueidad, aislamiento térmico y resistencia contra ataques violentos.**

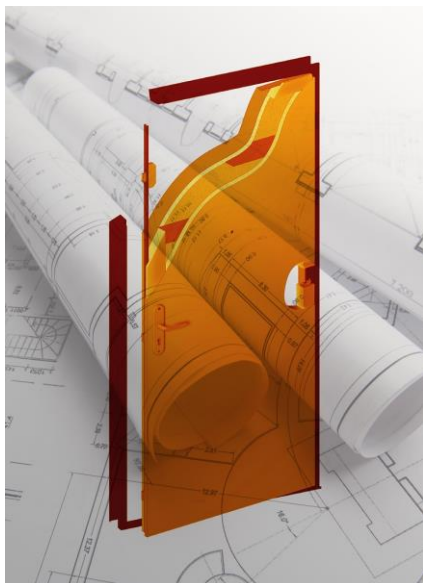
El sistema de cierre.

Basado en un sistema de 5 cierres solidarios con sistema delator y bloqueo ante la rotura del bombillo que limita los ataques desde el exterior y la ocupación de viviendas desde el interior.

Incorpora el afamado escudo protector de la gama *INN.DOOR. securefeel*, que ofrece la más alta resistencia contra ataques con herramientas nivel 5C de la norma UNE 85160:2013.

La personalización y acabados.

INN.DOOR ecofeel, hace de la seguridad un objeto de belleza perdurable en el tiempo, combinando acabados RAL, acabados artísticos impresos, mensajes emocionales y combinaciones con madera y cristales de seguridad.



MARCAN LA DIFERENCIA

COMBINACIONES DE SEGURIDAD INTELIGENTE



La detección anticipada del ataque.

La detección anticipada consigue retener al delincuente fuera de la vivienda, otorga mayor tiempo de reacción a la policía, y al mismo tiempo, consigue reducir la ventana de tiempo de robo del delincuente.

La detección anticipada INN. detecta el ataque tanto al conjunto de estructura de la puerta como al sistema de cierre del escudo protector.



INN. KEY CONTROL

INN.KEY CONTROL es un estricto protocolo de seguridad que abarca desde la producción de la llave original hasta su entrega a los propietarios, auditando todo el proceso durante toda la vida útil del sistema.

Se trata de una completa auditoría de llave premium para tener la seguridad y la certeza de que nadie consigue una copia de llave sin la autorización previa del propietario.



INN.KEY SMART

INN.KEY.SMART se encarga de la seguridad contra ataques de habilidad como el bumping, copia, ganizado, impresionning y el oculto efecto del desgaste por uso. El control también se extiende a las personas de confianza que manejan las llaves.

Impide que la seguridad física de la puerta sea vulnerada sin violencia física.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS BENEFICIOS



RESISTENCIA AL FUEGO | Ei30'

Protege a la vivienda limitando la propagación del fuego y reduciendo la temperatura al otro lado de la puerta con respecto al lado expuesto al fuego.



PARALLAMAS Y GASES | Ei45'

Su elevada estanqueidad protege contra las llamas y los gases calientes o inflamables, y de esta manera, consigue limitar la propagación de un incendio.

Estabilidad | Estanqueidad humos |
Estanqueidad llamas | Aislamiento térmico.



CONFORT ACÚSTICO | 43dB

Aislamiento acústico que aumenta el confort en el interior de la vivienda.



CONFORT TÉRMICO | 1,8W/m²K

Construcción en capas que limitan las transferencias de temperatura entre exterior e interior.



RESISTENCIA CONTRA LA EFRACCIÓN | A2P BPI

Ensayada en su conjunto de puerta, estructura, bisagras, cerradura y burlete de cierre para resistir ataques profesionales con herramientas mecánicas y eléctricas.

CERTIFICACIONES
PROTECCIONES

Declaramos que el sistema **INN.DOOR ecofeel**, ha adquirido las siguientes certificaciones, comprobando su nivel de hermeticidad y protección contra el viento, agua, acústica, fuego y ataques violentos, en los correspondientes laboratorios certificadores:

**RESISTENCIA AL FUEGO | Ei30'**
RESISTENCIA PARALLAMAS | Ei45'

| Resistencia probada y certificada conforme a la norma UNE EN 1634-1 y EN 1363-1 | Año 2012.

ESTANQUEIDAD | A4-E7B-VC5

| Coeficiente de permeabilidad al aire, estanqueidad al agua y resistencia a la carga del viento conforme a norma EN 1026, EN1027, EN 12211, EN 14351.

COEFICIENTE ENERGÉTICO | 0,22m3/h/m²

| Coeficiente de eficiencia energética conforme a norma BBC | Año 2013.

COEFICIENTE TERMICO | 1,8W/m²K

| Conforme a expediente n°DIR/HTO 2016-005-BB/LS | Año 2016..

COEFICIENTE ACÚSTICO | 43 dB

Certificado de coeficiente acústico conforme a normas NF EN ISO14 061, NF EN 201461, NF EN 140-3 y NF EN ISO 717 | Año 2013.

RESISTENCIA CONTRA LA EFRACCIÓN | A2P BPI

| Conforme a normas A2P*, EN 1627:2011
| Ensayo año 2016.

APLICACIONES ÓPTIMAS ENFOQUE

Nace para limitar la facilidad de acceso perimetral a una dependencia que requiere resistencia física, detección del ataque, protección contra el fuego y niveles de hermeticidad.

Puerta piso en bloque

ecofeel es la decisión más equilibrada para pisos de nueva construcción con un enfoque de ahorro energético, insonorización y resistencia física.

Puerta de exterior en chalets.

Su construcción en capas con diferentes protecciones, equilibradas en seguridad y hermeticidad, consiguen la protección óptima para una vivienda unifamiliar.

Puerta interior garaje.

Su condición de resistencia al fuego y a escapes de gas, junto a la resistencia física y detección anticipada, generan un segundo anillo de seguridad en el interior de la vivienda.

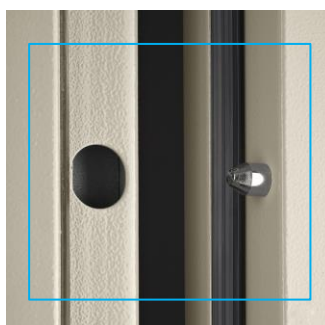
PUERTAS DE USO COMUNITARIO.

Cuarto de bicicletas | Cuarto piscina |
Garita conserje | Cuarto RITI | Acceso a
trasteros | Dependencias de ocio.



**Excelentes soluciones para espacios
comunitarios donde se guarda valor.**

DETALLES DE SEGURIDAD CALIDAD



Tu puerta de seguridad inteligente para exteriores que combina:

Estructura en capas de acero combinadas con aluminios conforme a la normativa de accesibilidad.

Aislación interior- núcleo aislante y estructural de alto rendimiento.

Juntas de hermeticidad e isofónicas de alto rendimiento.

Sistema de cierre de 5 puntos frontales y 3 contrabulones antipalanca.

Cerradura de seguridad A2P* con delator y bloqueo antiocupas.

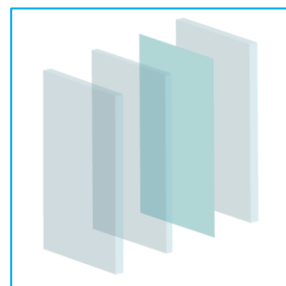
Escudo acorazado con placa abocardada en acero manganeso y protección contra ataques eléctricos avanzados.

Bombillo de seguridad INN.KEY.SMART.

Protocolo de control de llaves KEY CONTROL.

Detección anticipada integral (estructura y sistema cierre central).

Cristales en capas de seguridad.





QUÉ NO ENTREN!

EVIDENCIA DE DISUASIÓN Y RESISTENCIA FÍSICA.

No se trata de acumular hierro y dispositivos, sino de incorporar solo lo necesario en los sitios adecuados.

***La seguridad inteligente
INN.SOLUTIONS.***

DETECCIÓN ANTICIPADA ESTRUCTURAL EN LA PUERTA.

La detección anticipada estructural refuerza la seguridad de la puerta ante intentos de apalancamientos en todo el perímetro -chasis de la estructura-.

Incorpora hasta 4 detectores físicos y microrruptor de monitorización de puerta abierta o puerta bloqueada.

“
SEGURIDAD INTELIGENTE QUE
COMBINA RESISTENCIA FÍSICA CON
DETECCIÓN ANTICIPADA, TANTO EN
LA ESTRUCTURA COMO EN EL
SISTEMA DE CIERRE.”



DETECCIÓN ANTICIPADA DEL ATAQUE CON RESISTENCIA DE EFRACCION EN EL SISTEMA DE CIERRE.

Escudo acorazado altamente reforzado con bloqueos de vidia y varillaje de diamante frontales y laterales que limitan todas las tipologías de ataques violentos tipificadas en las normativas de resistencia contra la efracción.

Sobre la tecnología KRIPTON, incorpora el sistema RADIAL EXTREM para limitar el ataque de radial.

PERSONALIZACIÓN DISEÑOS

Con la gama INN.DOOR ecofeel podemos diseñar tu puerta de seguridad, combinando diseños, acabados, colores y luminosidad. Diseños para urbanizaciones con personalidad.



Cristales en capas de
seguridad

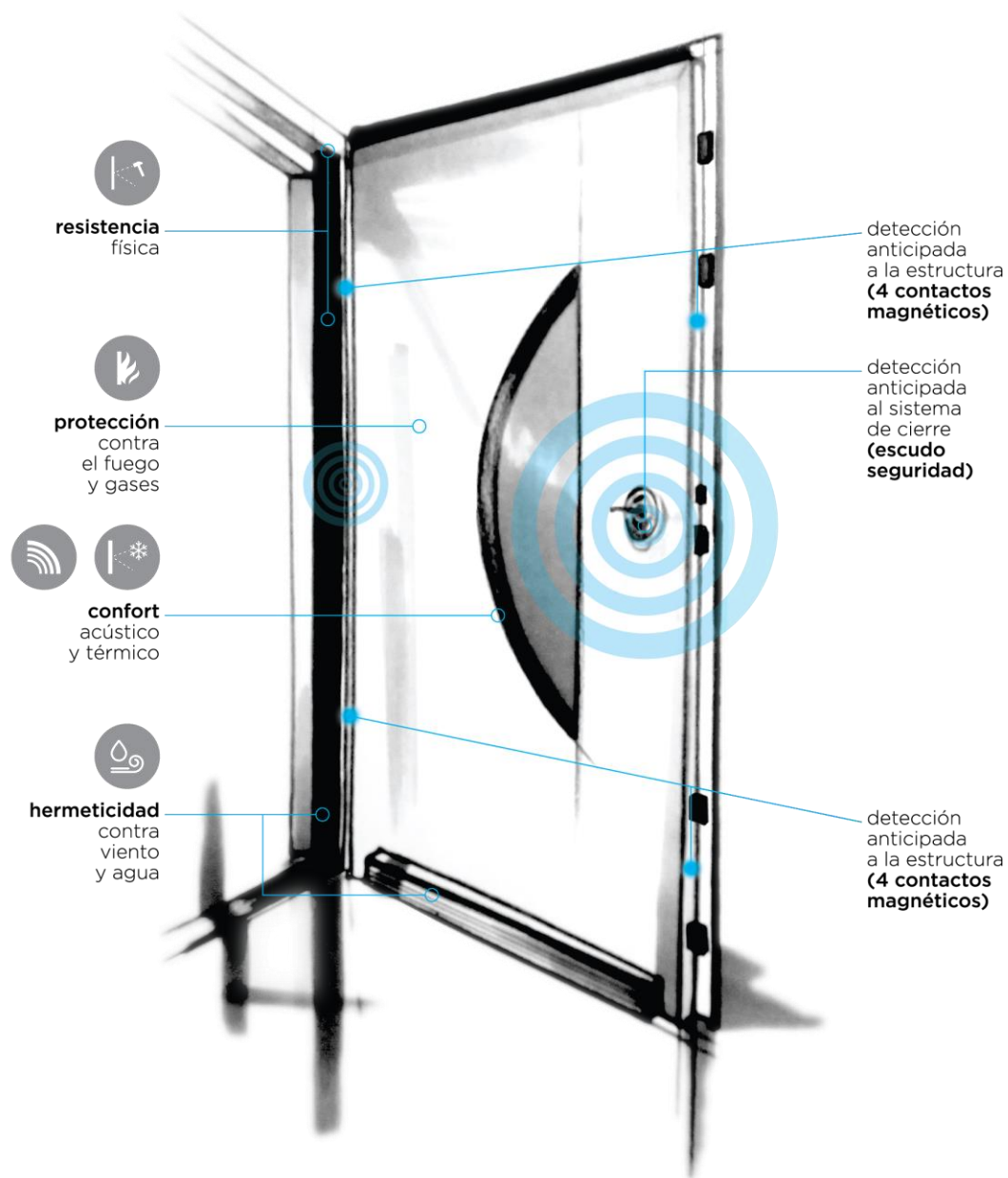
| Nivel A2P BPI.



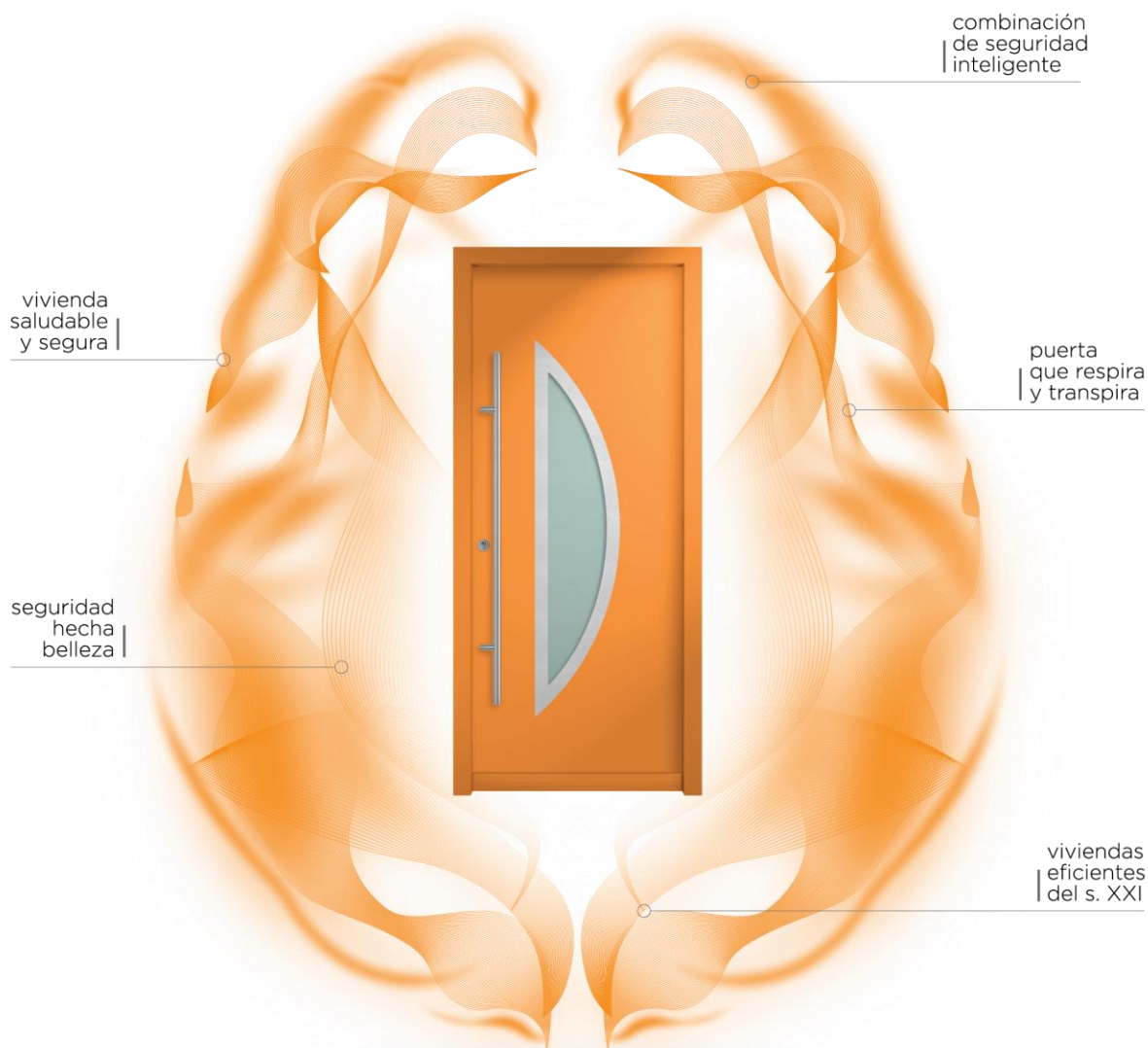
Acabados en termolacado o rechapados
en madera natural. Combinaciones en
gama RAL | Cristal | Inox | Print |



Concepto
**puerta
eficiente**
para viviendas
del s.XXI



**La razón
y la emoción
unidas**
en tu puerta
ecofeel



analiza y siente
tu puerta ecofeel

Visítanos y descubre nuestra gama
de productos INN.DOOR Ecofeel

FREIJO SEGURIDAD

-  Avda. Pio XII, 3 26003 Logroño
-  941 237 926  info@freiyo.net
-  L-V: 9h - 13.30h // 16.30 - 20h. S: 10h - 13.30h
-  www.freiyo.net

¿Quieres saber más?

Visita nuestra página web

Visítanos

inn.
SOLUTIONS

*Seguridad inteligente
en constante movimiento*

innmotion.es
#ourattitude

T. 900 818 720
inn@innmotion.es

 **inn.BID**

 **inn.ACCESS**

 **inn.ALARM**

 **inn.DETECCIÓN ANTICIPADA**

 **inn.DOOR** ecofeel |  **inn.DOOR** securefeel

 **inn.EXIT**

 **inn.KEY**

 **inn.LOCKS**

 **inn.SAFE**

Safety
in
motion
OUR ATTITUDE