



Design
for living
spaces

NIESSEN
Design for living spaces



"El requisito más importante para que un objeto sea considerado bello, es que cumpla el propósito para el que fue destinado".

Antoni Gaudí i Cornet



1914



1930



1964



NIESSEN

1973



1980



1997



2014

Más de 100 años contigo, caminando juntos, dando luz a millones de hogares, creando puestos de trabajo, iniciando negocios, emprendiendo proyectos, innovando desde la tecnología y el diseño para hacer la vida más fácil. La marca Niessen también sigue caminando, sin olvidar su historia, sus valores, sus raíces y tras su centenario comienza una nueva etapa llena de color, un camino lleno de luz, diseño y evolución.





Niessen

El valor del diseño y la innovación

El diseño es un elemento fundamental de la identidad de Niessen, no en vano refleja los valores que nos representan: seguridad, originalidad y orientación al futuro. Nuestros productos se caracterizan por una funcionalidad excepcional. Y es por ello que también exigimos a nuestro diseño una perfección total y duradera que nuestros clientes puedan apreciar. Queremos ofrecer a nuestros clientes **soluciones excepcionales** que permitan crear un estilo de vida propio y dar respuesta a las necesidades de seguridad, confort y eficiencia energética.

Niessen es sencillez

La vida es cada vez más compleja. El espacio en el que nos desenvolvemos forma parte de un sistema cada vez más inteligente e interrelacionado. En consecuencia, nuestros productos deben ser funcionales y sencillos. **De fácil acceso.** Fácilmente comprensibles. Intuitivos. Menos es más. Esto significa que nuestros clientes no deben lidiar con dudas, sino disfrutar al máximo del confort. **Desde el embalaje hasta el primer contacto con los productos** y el uso diario de los mismos.





Nuestros clientes

Los mejores diseñadores

Nuestra visión está orientada a las personas. De forma global y consistente. Es por ello, que tenemos a las personas en mente en una fase tan temprana como el desarrollo de nuevos productos. **Estos, deben reflejar** y atraer a los usuarios y formar parte de su vida durante mucho tiempo, por ello, mantenemos un contacto constante y estrecho con los clientes. Esto nos permite, junto a nuestros arquitectos e ingenieros, dar respuesta a sus necesidades, incluso superarlas. Al mismo tiempo, **establecemos nuevos estándares**, concentrándonos en los beneficios de las funciones y en cómo **nuestros clientes** pueden crear un espacio más seguro, más confortable y más eficiente.



KNX

Soluciones de automatización avanzada

01

Vivimos y trabajamos en un mundo cada vez más automatizado. Con edificios, viviendas e instalaciones que equipamos con aparatos que nos aportan comodidad, seguridad, sentido práctico y ahorro. Es un mundo que va a más, y en el que cada vez va a ser más difícil y costoso gestionar instalaciones eléctricas tradicionales. El sistema KNX, es el principal sistema mundial para el control, la **automatización y la eficiencia energética** de los edificios.



KNX

Automatización profesional, innovadora e inteligente

01.1

Una forma de redefinir los espacios habitables, y de cambiar su configuración y equipamiento para hacerlos **más confortables, más seguros y más adaptados a nuestros hábitos y necesidades**. Con diseños atractivos y nuevos estándares de funcionalidad que facilitan al máximo su uso. Para conseguir un control integral del edificio (sea terciario o residencial) o de cualquier espacio, con información útil, y crear así automáticamente, el ambiente adecuado a cada momento. Descubra con Niessen cómo dar vida a cada espacio.

- 01 Termostato de habitación serie Zenit
- 02 Sensor seis canales serie Olas
- 03 PriOn
- 04 Confort Panel 9"
- 05 APP Confort Panel





Soluciones de automatización del hogar

02

Soluciones de automatización que presentan nuevas tendencias para entornos residenciales orientados al futuro, basados en el control inteligente de espacios para vivir con la solución más adecuada a las más avanzadas corrientes de interiorismo y arquitectura contemporánea. Para disfrutar de la vida cotidiana en el entorno de nuestro hogar, donde encontramos equilibrio, tranquilidad y pleno control. Living Space.



Premio
NAN 2016



Free@home

Máxima sencillez y libertad

02.1

Free@home transforma la vivienda en un hogar inteligente. Totalmente sencillo, desde la instalación hasta la configuración a través de una aplicación desde tu tablet o smartphone. El control de las persianas, la iluminación, el aire acondicionado o el sistema de comunicación se enlazan fácilmente con el confort, la seguridad y la eficiencia. **Requiere de muy poco esfuerzo** para satisfacer las necesidades de automatización de la vivienda de tus clientes. Free@home proporciona a los profesionales de la instalación residencial, una clara ventaja competitiva.

- 01 Sensor dos canales serie Sky
- 02 Sensor cuatro canales serie Zenit
- 03 Pantalla táctil 7"
- 04 Visualización remota



01



02



03



04

Sistema de comunicación Welcome Bienvenido a casa

02. 2

La puerta principal es la conexión entre dos mundos. Es lo que separa y protege su propio espacio vital. El sistema de portero y videoportero **Welcome**, nuevo y moderno, crea ahora nuevas posibilidades de comunicación entre los dos mundos con una total comodidad y mayor seguridad, además de un diseño con estilo propio. Su diseño se adapta con armonía a la actual arquitectura interior y exterior.

- 01 Placa de calle de video con pulsadores
- 02 Pantalla táctil 7"
- 03 APP Welcome
- 04 Monitor color 4,3" con auricular





- 01 Altavoz de 2"
- 02 Módulo radio despertador FM estéreo con RDS
- 03 Módulo entrada/salida USB y Bluetooth



01

02

03

Sistema de sonido Hit by Niessen

Una banda sonora en cada espacio

02.3

Mejora el sonido de todos tus proyectos. El primer sistema de sonido que se adapta a la forma actual de escuchar música y radio. Con Bluetooth y entrada **USB** para conectarlo a dispositivos móviles, y con función Multiroom para escuchar una melodía en cada espacio o la misma en todos los espacios. **Hit by Niessen** es una innovadora solución que gracias a sus múltiples ventajas podrás ofrecer a tus clientes y así aumentar el valor de tus instalaciones. Con la calidad de Niessen que ya conoces y con una instalación muy sencilla que no requiere obra.





01



02



03



04

Funciones básicas de automatización

Más confort, más calidad de vida

02.4

No dejamos de investigar e innovar para ofrecer cada año nuevas soluciones de automatización. Soluciones básicas que aporten nuevas prestaciones y facilidades capaces de mejorar nuestra calidad de vida y trabajo. Soluciones que automatizan muchas tareas, ahorrándonos tiempo y consumo energético. Soluciones más seguras, que **nos garantizan un entorno bajo control**. Y soluciones más responsables y solidarias, para que todos sin excepción podamos tener la ayuda que necesitamos, también las personas mayores, los niños, los discapacitados...

- 01 Regulador giratorio
- 02 Interruptor de tarjeta
- 03 Detector de movimiento de empotrar
- 04 Cargador USB





Series

La diferencia es cuestión de detalles

03

Para los perfeccionistas las sutilezas marcan la diferencia. En lo que a formas se refiere, podría tratarse de una ligera curvatura. En superficies, quizás una textura háptica. O una pequeña diferencia en la intensidad del color. No obstante, el diseño de Niessen **amplía también este concepto** a una escala más amplia. Convirtiéndose él mismo en el detalle. Como por ejemplo el interruptor de la pared. Puede atrapar las miradas o pasar desapercibido con elegancia. Sea cual sea el caso, el diseño será excelente.



Sky Niessen
Tocarás el cielo
con las manos



01



02



03



04



03.1

Sky Niessen. La serie que nace con dos diseños únicos e innovadores, pensada para hacer que tus espacios cobren otra dimensión. Una nueva colección de interruptores que supone un antes y un después en las formas y los materiales utilizados. **Un objeto de deseo capaz de garantizarte la calidad** que solo Niessen puede ofrecerte. Siéntete especial cada día, siente que tienes el cielo en tus manos con la nueva serie **Sky Niessen.**

01 Blanco soft / 02 Fresno, tecla blanco soft / 03 Cristal blanco / 04 Cristal negro



Skymoon

Un toque
de distinción



01



02



03

03.2

Skymoon ofrece la mínima altura sobre la pared con instalación estándar. Sus 6 mm de grosor la convierten en una de las líneas más finas del mercado. Con Skymoon tendrás una joya para decorar los ambientes más exclusivos. **Diseño único y exclusivo.** La máxima expresión en vanguardia e innovación. Pensado hasta el último detalle.

01 Cristal negro / 02 Acero Inoxidable / 03 Cristal blanco



Olas

Una clase de
diseño



Delta de
plata 1999
**Premios
Delta**
Δ

03.3

No es de extrañar que a la serie **Olas** le concedieran el premio Delta de diseño en el año de su lanzamiento. Porque su cuidada imagen, sus ondas llenas de fuerza y sus siempre innovadores acabados siguen encajando en la arquitectura y el interiorismo del más alto nivel. El diseño de **Olas** alcanza un valor universal, diferente y siempre nuevo, **con una avanzada y cuidada imagen**.

01 Cobre satén / 02 Arena / 03 Acero Perla / 04 Blanco



Tacto
El sentido de la
evolución



Selección
**Premios
Delta**
Δ



01



02



03



04

03.4

Su diseño nació distinto, único y original. De la unión pura de un cuadrado y un óvalo, de la suma de rectas y curvas, del equilibrio entre solidez y suavidad. Y su estética reconocible se ha ido ganando más y más admiradores en el interiorismo de nuestro país. Después se fueron añadiendo los más sorprendentes acabados. **Primero en cristal, y después en materiales naturales y puros**, con texturas y colores innovadores que aportan aún más nivel y valor a su diseño.

01 Travertino, tecla cava / 02 Cava / 03 Cristal aluminio, tecla plata / 04 Blanco



Zenit

Para los que lo quieren todo



03.5

Alcanzando los niveles más altos en calidad e infinidad de valores. A través de su diseño rectilíneo y repleto de detalles, Zenit presenta acabados muy actuales y que renuevan y revalorizan su valor estético. Además, sus mecanismos incorporan avances técnicos que facilitan al máximo su instalación. **Por sus inagotables acabados**, sus infinitas prestaciones y la sencillez en su instalación, Zenit se desmarca y representa el nivel más alto en funcionalidad y diseño.

01 Cristal blanco, tecla blanco / 02 Acero inoxidable, tecla antracita / 03 Wengué, tecla plata / 04 Pizarra, tecla plata



Arco
La sencillez
es sinónimo
de elegancia



03.6

La estética que nos remite al mundo de lo sencillo, en el que todas sus opciones se integran con la máxima armonía. Arco es un concepto que desarrolla múltiples funcionalidades en una estética elemental que a su vez permite adaptarse a cualquier entorno gracias a sus dos conceptos: **Arco Básico y Arco Color** y la posibilidad de realizar diferentes combinaciones con los marcos intermedios en sus acabados: blanco alpino y blanco marfil.

01 Blanco Alpino-negro / 02 Blanco Alpino-plata / 03 Blanco Marfil-champán / 04 Blanco Marfil



CEM de Niessen Conectividad de vanguardia

04

CEM de Niessen es una completa gama de sistemas de conectividad eléctrica y multimedia que permiten la electrificación, tanto de espacios, como de mobiliario con soluciones para instalaciones empotradas o en superficie. Con toda la garantía y cuidado diseño que puede esperar de nuestra marca, y con importantes avances para facilitar y hacer más cómodas este tipo de instalaciones.



- 01 Puestos de trabajo
- 02 Columnas y minicolumnas
- 03 Conexión organizada empotrada
- 04 Conexión organizada de superficie para mobiliario



04.1

De superficie o empotrar, en pared o en mobiliario, desde el techo o desde el suelo. Un sistema para cada espacio. Con la completa gama de materiales, acabados y funciones de los **Sistemas de conectividad de Niessen** encontrará la respuesta a cualquier tipología de instalación. Garantizando siempre el mínimo esfuerzo de instalación gracias a la amplia oferta de kits o las exclusivas soluciones técnicas de los puestos de trabajo y centralizaciones de mando.



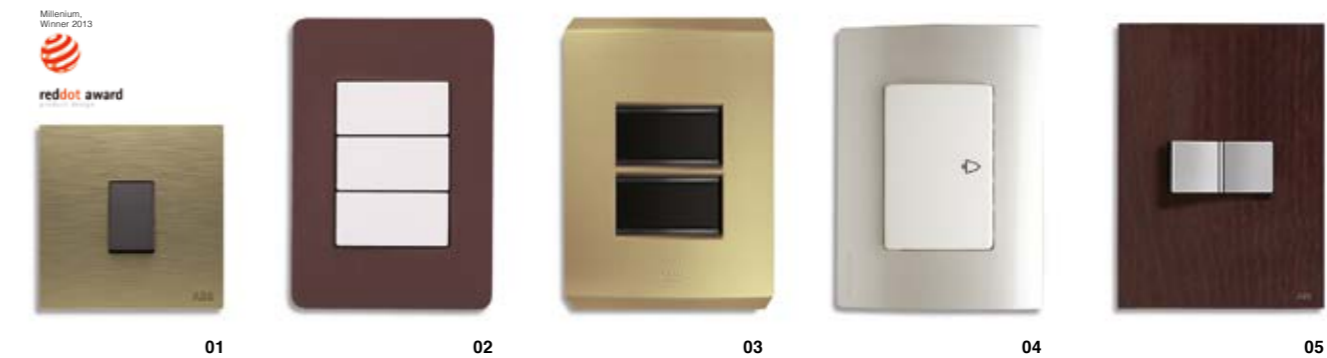
Mercados Internacionales Nuevos retos para un mundo globalizado

05

Nos esforzamos en potenciar la internacionalización como uno de los ejes de actuación más importantes del presente y del futuro. Gracias a la dimensión mundial de ABB, las soluciones de Niessen se abren al mundo con productos y soluciones avanzadas de gran éxito en múltiples mercados internacionales. Con la capacidad de adaptación y la calidad que caracteriza a Niessen, adecuándose a las necesidades, tendencias y gustos de los diferentes mercados y sus culturas con productos ecodiseñados responsables con el medio ambiente y de alto valor estético y funcional.



- 01 Millenium
- 02 Unno
- 03 Step
- 04 Status
- 05 Zenit



Millenium, Unno, Step, Status, Zenit

Infinitas ventajas

05.1

Serie Millenium ganadora de un premio Red Dot al diseño por su gran belleza estética, ultra fina y con diferentes acabados y funciones, KNX, free@home, innovación y tecnología made in Spain. **Serie Unno**, un nuevo modo de vivir los espacios, color, diseño y tecnología al servicio del medio ambiente, pensado para personalizar al máximo cualquier espacio o ambientes. **Serie Step**, con una estética y una calidad que elevan los estándares del mercado del primer equipamiento en vivienda. **Serie Status**, su marco de líneas rectas pone a tono la elegancia de sus formas, presenta 13 acabados diferentes. **Serie Zenit** la primera de las series eco-diseñadas, con gran éxito de presencia en el mercado americano, permite disfrutar de avances técnicos que agilizan y facilitan el trabajo de instalación.

Soluciones Niessen

Soluciones de automatización edificios	Soluciones de automatización KNX	
Soluciones de automatización hogar	Free@Home	
	Welcome	
	Wireless	
	Sistema de sonido Hit by Niessen	
	Funciones básicas de automatización	
Series	Sky Niessen	
	Olas	
	Arco	
	Tacto	
	Zenit	
	Over	
	Material Estanco, Arco, Ocean y Zenit	
CEM. Sistemas de conectividad		
Material Diverso		
Mercados Internacionales	Millenium, Unno, Step, Status, Zenit	



NIESSEN

Design for living spaces

Asea Brown Boveri, S.A.

Fábrica Niessen

Pol. Ind. de Aranguren, 6

20180 OIARTZUN

Tel.: 943 260 101

Fax: 943 260 240

www.abb.es/niessen

Configurador Niessen
de interruptores:



socio de
voltimum
www.voltimum.es

Más Información en:

