

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

GEALAN-LINEAR®: Introducción en el mercado del moderno sistema de perfiles Allrounder



GEALAN Fenster-Systeme tiene la base para unas ventanas y puertas modernas: Ya está en el mercado el nuevo sistema de perfiles GEALAN-LINEAR®. Destaca por su diseño moderno, limpio, de líneas rectas y sencillo, de perfil estrecho sin tapar las vistas que permite la entrada de mucha luz al interior. Además, el nuevo Allrounder de 74 mm de GEALAN tiene todo lo que los arquitectos, fabricantes de ventanas, constructores y profesionales de las reformas esperan de un sistema contemporáneo y fiable. En colaboración con más de 40 clientes piloto europeos, el proveedor de sistemas de PVC GEALAN ha

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

preparado un lanzamiento al mercado en los últimos meses del que se benefician todas las partes.

Ya está aquí el nuevo sistema de perfiles de PVC GEALAN-LINEAR® – y simplemente a primera vista ya se nota: El nuevo sistema de GEALAN es una clase en sí mismo.

Estéticamente, GEALAN-LINEAR® se adapta de forma ideal a las tendencias constructivas actuales. Su aspecto es limpio, con cantos bien definidos y moderno sin compromisos. El diseño limpio de GEALAN-LINEAR® tiene un efecto refrescantemente atemporal y va en consonancia con el lenguaje arquitectónico moderno. Su aspecto exterior continúa de forma consecuente hacia el interior: Los tapajuntas de los vidrios a juego y las líneas limpias de las hojas forman en las estancias una combinación lineal tan llamativa como en la fachada.



Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

Con su lenguaje simple y directo de formas, tanto en el interior como en el exterior, el nuevo Allrounder de GEALAN deja su huella en términos de diseño, y se distingue claramente de los sistemas con un diseño de perfil clásico. Los perfiles GEALAN-LINEAR® también satisfacen el deseo de tener grandes superficies de cristal y una gran entrada de luz con la anchura vista más reducida en todas las situaciones de instalación.

Ingenioso técnicamente, fácil de procesar

El nuevo segmento de 74 mm no solo resulta contemporáneo con su diseño de cantos rectilíneos. GEALAN-LINEAR® también convence por sus características técnicas, que garantizan una excelente estanqueidad, aislamiento térmico y acústico y protección antirrobo. De ello se encargan sus tres niveles de sellado continuo y los sellos de tope en el marco y la hoja. Es innovador el diseño del tercer nivel de sellado intermedio. GEALAN-LINEAR® es, por lo tanto, un sistema de sellado intermedio de alto rendimiento basado en una profundidad constructiva estrecha, de 74 mm.

A pesar de toda su sofisticación técnica, GEALAN-LINEAR® es fácil de procesar en todo momento y es también de aplicación universal. «Hemos concebido el sistema pensando en las necesidades del cliente», afirma Andre Wünsche, Director de Área de Gestión de Producto de GEALAN. «GEALAN-LINEAR® ha sido optimizado y se puede adaptar sin problemas a los procesos de producción.» Ivica Maurović, portavoz de la Junta Directiva y Gerente de Ventas, Marketing y Desarrollo de Sistemas, está satisfecho con el lanzamiento al mercado del último sistema de perfiles de su marca: «Su diseño, rendimiento,

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

eficiencia productiva y su sistema de alcance completo hacen único a GEALAN-LINEAR®.»

Para obra nueva y para proyectos de renovación: diseño en un solo molde

Con GEALAN-LINEAR®, el proveedor de sistemas de PVC ha lanzado un sistema de perfiles al mercado que, con sus cantos limpios y sus líneas rectas es contemporáneo y, a su vez, atemporal. Su aspecto minimalista se adapta siempre a todo con sus perfiles estilizados: Tanto si se trata de nueva construcción o de renovación, GEALAN-LINEAR® se adapta a la perfección gracias a su perfil recto de tapajuntas de los vidrios. Con su profundidad constructiva de 74 mm este sistema es ideal, tanto para obra nueva como para proyectos de renovación.

Y es que, al desarrollar GEALAN-LINEAR®, se tuvo en cuenta una estética homogénea: Además de los perfiles de ventanas para todo tipo de situaciones de instalación, GEALAN ofrece sistemas de puertas de casa y de puertas de terraza a juego. Las soluciones de corredera de diseño GEALAN-LINEAR® también se encuentran entre las opciones disponibles: El sistema GEALAN-SMOOVIO® ofrece una hoja corredera estéticamente a juego. No hay trabajo imperfecto ni problemas estéticos: el diseño es un todo global.

Las excelentes características de rendimiento, su versatilidad y el moderno diseño hacen de GEALAN-LINEAR® un producto polivalente con una gama muy amplia de aplicaciones.

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

Sostenible y concebido teniendo en cuenta el medio ambiente

GEALAN tiene una trayectoria probada de uso de productos de construcción sostenibles desde hace décadas. El nuevo sistema de perfiles GEALAN-LINEAR® se une en esta serie a los conceptos de materiales reciclables y respetuosos con el medio ambiente y de probada eficacia para ventanas de PVC. Además, los fabricantes de ventanas pueden procesar GEALAN-LINEAR® de forma rápida y almacenarlo sin complicaciones. Esto es posible gracias a los innovadores diseños de los perfiles y a los accesorios con soluciones de detalle inteligentes. La gran compatibilidad dentro del sistema, y también con otros sistemas de GEALAN, reduce la cantidad de perfiles, accesorios y refuerzos necesarios. Por eso, el nuevo sistema también convence por su rentabilidad, al mismo tiempo que ahorra recursos.



Argumentos poderosos a favor de GEALAN-LINEAR®

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

¿Qué ofrecen en detalle las ventanas fabricadas con el nuevo sistema de perfiles de GEALAN?

Diseño limpio y moderno

El sistema GEALAN-LINEAR® ofrece un aspecto moderno con sus recubrimientos y contornos rectos y angulosos, en línea con las tendencias arquitectónicas actuales. La hoja del sistema permite una anchura vista de solo 110 mm y, con ello, disfrutar de una gran proporción de cristal utilizando a su vez herrajes estándar. El consecuente diseño lineal también se ve reforzado en el lado de la estancia mediante tapajuntas a juego con estética de 90°. Estas se pueden utilizar en

todos los sistemas de GEALAN y permiten distinguirse de entre los demás de una forma sencilla, aunque efectiva.

Gran versatilidad

Gracias a la acreditada profundidad constructiva de 74 mm, se puede utilizar una amplia gama de perfiles adicionales existentes, así como numerosas soluciones de sistemas existentes. Las soluciones de puertas de casa compatibles con hoja de estética a juego para el sistema de corredera GEALAN-SMOOVIO® completan la oferta de productos de GEALAN-LINEAR®.

Estática optimizada

Elevado peso del vidrio, elementos de gran tamaño y proporciones cada vez mayores de ventanas de color: los sistemas modernos deben tener

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

las mejores propiedades estructurales. En el sistema GEALAN-LINEAR® se pueden utilizar grandes refuerzos si es necesario, ofreciéndola máxima estabilidad incluso con altos requisitos de estática.

Variadas soluciones de pegado

Para aprovechar las ventajas de las ventanas con cristales pegados, están disponibles de fábrica los perfiles de hojas de GEALAN-LINEAR® con la tecnología de pegado STV® (acristalamiento seco estático) de GEALAN. El sistema también está óptimamente preparado para el pegado con adhesivos líquidos. De ello se encarga la geometría flexible del renvalso en la hoja de la ventana estándar. Por supuesto, también es adecuado para el montaje convencional sin adhesivo. Mediante el nuevo diseño del renvalso, la junta de pegado entre el canto del vidrio y la superficie del renvalso se reduce y, así, se optimiza la aplicación del material adhesivo.

Extraordinario aislamiento térmico

Con un valor U_f de hasta $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ y la posibilidad de montar vidrios de un grosor de hasta 48 mm (50 mm con STV®), se cumplen perfectamente los requisitos actuales y futuros del mercado. El sistema GEALAN-LINEAR® alcanza así valores U_w de hasta $0,73 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ - calculado con $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi = 0,030 \text{ W}/(\text{mK})$ - sin medidas adicionales.

Fabricación rentable

Los diseños de perfil optimizados y las innovadoras soluciones de detalles permiten el rápido y sencillo procesamiento de GEALAN-LINEAR®. La gran compatibilidad dentro del sistema, y también con

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

otros sistemas de GEALAN, reduce la cantidad de perfiles, accesorios y refuerzos necesarios. No solo en las hojas estándar y en los marcos de 72 mm pueden utilizarse refuerzos universales. Del mismo modo, los montantes, los batientes y el marco frontal de 84 mm comparten un mismo diseño de refuerzos. La cantidad de variantes distintas de acero se reduce al mínimo. También se pueden utilizar muchos refuerzos de otros sistemas. Por ejemplo, en el sistema GEALAN-LINEAR® se ha adoptado el probado diseño de refuerzos de los perfiles de hoja para puertas de casa y de balcón del sistema S 8000. Un ejemplo de una de las novedades innovadoras en el campo de los accesorios son las tapas de los batientes exteriores, que ya llevan de fábrica un sistema de drenaje oculto integrado. De este modo, no es necesario hacer retoques posteriores.

Gama variada de láminas decorativas

La gama estándar de láminas decorativas de GEALAN-LINEAR® incluye atractivas láminas. Además, existe un amplio programa de láminas decorativas fuera del programa estándar con numerosos colores de tendencia que acentúan el aspecto moderno del sistema. Entre ellas se encuentran las láminas decorativas de aspecto mate o metálico. Para lograr un aspecto armonioso, también en la zona del revalso se han seleccionado láminas decorativas con una base gris oscura.

Diseño sostenible

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

Como todos los sistemas GEALAN, GEALAN-LINEAR® se basa en un ciclo cerrado de materias primas. Esto se consigue utilizando materiales reciclables. Además, el nuevo sistema de perfiles también utiliza conceptos de materiales para ventanas de PVC que han demostrado su eficacia durante muchos años. El uso selectivo de material reciclado cuida los recursos y reduce los efectos perjudiciales sobre el medio ambiente, a la vez que garantiza las mismas propiedades de alta calidad de los perfiles.

Lanzamiento al mercado respaldado por el proyecto cliente piloto

En los últimos meses, un proyecto denominado proyecto cliente piloto no solo ha preparado el camino para que GEALAN lance el nuevo sistema de 74 mm de la mejor manera posible, sino también para los socios de GEALAN. ¿Qué tenía de nuevo? GEALAN emprendió por primera vez el proceso habitual de lanzamiento al mercado junto con más de 40 clientes piloto en 15 países.

Se adelantó la fase en la que el cliente tiene que tratar con GEALAN-LINEAR® e integrarlo en sus procesos. Esto es lo que significa proyecto cliente piloto: En lugar de terminar la implantación de los nuevos productos, diseñar y construir las herramientas, aumentar las existencias de perfiles y accesorios y preparar las estrategias de comunicación y marketing correspondientes para luego lanzar GEALAN-LINEAR® al mercado, esta vez no esperaron a que todos los componentes estuvieran completos. En lugar de todo esto, se diseñó una transición suave junto con los socios. Una interacción compleja pero fructífera que traspasa los límites de las empresas.

Ambas partes se benefician

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

Johannes Korthals ha coordinado el proyecto internacional cliente piloto en GEALAN. «Tuvimos que estar controlando dos proyectos que se ejecutaban en paralelo para poder fusionarlos al final», explica el Director de Producción de GEALAN. «Por nuestra parte, teníamos que preparar las herramientas, necesitábamos perfiles a tiempo para realizar la puesta en marcha de las máquinas y la formación de los clientes, había que coordinar la implantación del sistema en los proveedores del software de construcción de ventanas, tener listo el material de marketing, y muchas cosas más.»

Pero los clientes piloto también han trabajado en el proyecto por anticipado. Johannes Korthals subraya lo agradecido que hay que estar a los clientes piloto de GEALAN por su confianza: «Localizar socios de forma temprana tiene grandes ventajas al final para ambas partes.» Las ventanas y puertas construidas con los nuevos perfiles GEALAN-LINEAR® están disponibles antes, y observar y adaptar los procesos de montaje también ha permitido adquirir experiencia práctica. «Y nuestros socios tienen ventaja frente a la competencia: Gracias a su participación por anticipado ya disponen de los conocimientos necesarios para producir y pueden ofrecer los nuevos productos a los distribuidores especializados y a los clientes finales en cuanto se lancen al mercado.»

¿Le gustaría descubrir las cualidades de GEALAN-LINEAR® en vídeo?

<https://bit.ly/GEALAN-LINEAR-Vorstellung>

Encontrará más información sobre el sistema GEALAN-LINEAR® en nuestra página web en <https://www.gealan.de/de/systeme/gealan-linear>

Acerca de GEALAN Fenster-Systeme

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, septiembre de 2021

El grupo de empresas GEALAN es uno de los principales fabricantes de perfiles de plástico para ventanas y puertas en Europa.

Los perfiles GEALAN son desarrollados, fabricados y comercializados por nuestra propia empresa. Constituyen la base sobre la que crear ventanas, puertas y soluciones correderas modernas extraordinariamente bonitas, excepcionalmente estables y especialmente seguras, dotándolas a la vez de los mejores valores de aislamiento térmico.

Como proveedor de sistemas innovadores de perfiles de plástico para ventanas y puertas, GEALAN ofrece a sus socios además servicios integrales. Nuestro servicio de asesoría arquitectónica y el de ingeniería de construcción prestan apoyo a los arquitectos y a los proyectistas en su trabajo diario. Las herramientas inteligentes simplifican las planificaciones y las licitaciones. Los cursillos de formación y los seminarios ponen a nuestros socios al día sobre las últimas soluciones de GEALAN.

GEALAN emplea a más de 1.400 personas en toda Europa y generó en 2020 un volumen de ventas de 245 millones de euros. Desde 2014, GEALAN forma parte de la empresa familiar VEKA AG con sede en Sendenhorst, Westfalia.

Contacto con la prensa:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15